



NOKIA
Nseries

Model: N96-1

Nokia N96

UYGUNLUK BİLDİRİMİ

CE 0434



NOKIA CORPORATION şirketi, bu RM-247 ürününün 1999/5/EC sayılı Direktifin esas şartları ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Uygunluk Bildirimi'nin bir kopyasını http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/adresinde bulabilirsiniz.

© 2009 Nokia telif hakkıdır. Tüm hakları mahfuzdur.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N96, N-Gage, Navi, Visual Radio ve Nokia Care; Nokia Corporation'ın ticari veya tescilli ticari markalarıdır. Nokia tune, Nokia Corporation'ın ses markasıdır. Burada adı geçen diğer ürün ve şirket isimleri, kendi sahiplerinin ticari markaları ve ticari adları olabilir.

Bu belge içindekilerin tamamı veya bir bölümü, Nokia'nın önceden yazılı izni alınmaksızın herhangi bir biçimde yeniden oluşturulamaz, başka bir yere aktarılamaz, dağıtılamaz, saklanamaz veya yedeklenemez.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>

Bu ürünün lisansı, MPEG-4 Görsel Patent Portföy Lisansı uyarınca, (i) kişisel ve ticari olmayan bir faaliyet sürdüren bir tüketici tarafından MPEG-4 Görsel Standardına uygun olarak kodlanmış bilgilerle ilişkili kişisel ve ticari olmayan kullanım ve (ii) lisanslı bir video sağlayıcısı tarafından sağlanan MPEG-4 videosu ile bağlantılı olarak kullanım için verilmiştir. Başka herhangi bir kullanım için açık veya zımni hiçbir lisans verilmemektedir. Tanıtım amaçlı, dahili ve ticari kullanımlarla ilgili bilgiler de dahil olmak üzere daha fazla bilgi MPEG LA, LLC'den edinilebilir. Bkz: <http://www.mpegla.com>

Nokia, sürekli bir gelişim politikası izlemektedir. Nokia, bu belgede tanımlanan herhangi bir üründe önceden bildirimde bulunmaksızın değişiklikler veya yenilik yapma hakkını saklı tutar.

UYGULANAN YASALARIN İZİN VERDİĞİ AZAMI ÖLÇÜDE, NOKIA YA DA HERHANGİ BİR LİSANSÖRÜ, HİÇBİR DURUMDA, MEYDANA GELME NEDENİ NE OLURSA OLSUN OLUŞABİLECEK HERHANGİ BİR GELİR, KAR VEYA VERİ KAYBINDAN VEYA ÖZEL, BEKLENMEYEN, BİR ŞEYİN SONUCUNDA MEYDANA GELEN YA DA DOLAYLI HASAR VEYA KAYIPLARDAN SORUMLU TUTULAMAZ.

İŞBU BELGENİN İÇERİĞİ "OLDUĞU GİBİ" SUNULMAKTADIR. YÜRÜRLÜKTEKİ KANUNLARIN GEREKTİRDİĞİ HALLER DIŞINDA, TİCARİ OLARAK SATILABİLİRLİK VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK İLE İLGİLİ ZİMNİ GARANTİLER DE DAHİL OLMAK ÜZERE ANCAK BUNLARLA KISITLI OLMAMAK ŞARTIYLA, İŞBU BELGENİN DOĞRULUĞU, GÜVENİLİRLİĞİ VEYA İÇERİĞİ İLE İLGİLİ OLARAK, AÇIK VEYA ZİMNİ HERHANGİ BİR GARANTİ VERİLMEMİŞTİR. NOKIA, HERHANGİ BİR ZAMANDA, ÖNCEDEN BİLDİRİMDE BULUNMAKSIZIN, İŞBU BELGEYİ DEĞİŞTİRME VEYA GERİ ÇEKME HAKKINI SAKLI TUTAR.

Nokia cihazındaki herhangi bir yazılım üzerinde ters mühendislik işlemi yapmak yasalarca izin verilen durumlar haricinde yasaklanmıştır. Şu ana kadar bu kullanım kılavuzunda Nokia'ya ait beyanları, garantileri, zararları ve sorumlulukları hakkında sınırlamalar varsa, bu sınırlamalar Nokia'nın lisansörlerinin beyanları, garantileri, zararları ve sorumluluklarını da aynı şekilde sınırlar.

Bazı ürünlerin ve uygulamaların ile ve servislerinin temini, bölgelere göre farklılık gösterebilir. Ayrıntılar ve dil seçenekleri için lütfen Nokia bayiinize danışın.

İhrac kontrolleri

Bu cihaz, Amerika Birleşik Devletleri'nin ve diğer ülkelerin ihracat yasalarına ve düzenlemelerine tabi olan parça, teknoloji veya yazılım içerebilir. Kanunlara aykırı değişiklik yapılamaz.

FCC/ENDÜSTRİ KANADA BİLDİRİMİ

Cihazınız TV veya radyo ile etkileşime neden olabilir (örneğin, telefon alıcı donanımına yakın olarak kullanılırken). FCC veya Endüstri Kanada, bu etkileşimler engellenemediği taktirde telefonu kullanmayı durdurmanızı isteyebilir. Yardım gerekirse, yerel servis ile temasa geçin. Bu cihaz FCC kuralları kısım 15'e uygundur. Aşağıdaki iki şarta bağlı olarak kullanılabilir: (1) Bu cihaz zararlı etkileşimlere neden olmaz ve (2) bu cihaz istenmeyen şekilde çalışmasına neden olabilecek etkileşimler de dahil olmak üzere tüm etkileşimleri kabul etmelidir. Nokia tarafından özellikle onaylanmayan her türlü değişiklik veya modifikasyon, kullanıcının bu donanımı kullanım yetkisini geçersiz kılabilir.

CE 0434



Uygunluk Değerlendirme Kuruluşu

Det Norske Veritas Region Norge Veritasveien 1, N-1322 Høvik Tel: +47 67 579900, Faks: +47 67 57 99 11 Norveç

Üretici Firma

Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, Finlandiya Tel:+358 7180 08000 Faks:+358 7180 38226

/Baskı 2 TR

İçindekiler

Güvenlik.....	11
Cihazınız hakkında.....	11
Senkronizasyon ayarları ve veri silme.....	12
Şebeke servisleri.....	12
Başlarken.....	14
Tuşlar ve parçalar (ön).....	14
Tuşlar ve parçalar (arka ve yan taraflar).....	15
Tuşlar ve parçalar (medya).....	15
SIM kartı ve bataryayı takma.....	15
Cihazı açma.....	16
Bataryayı şarj etme.....	17
Hafıza kartı.....	17
Hafıza kartını takma.....	18
Hafıza kartını çıkarma.....	18
Bağlantı.....	20
Yardım bulma.....	21
Dahili yönergeler - Cihazdaki yardım.....	21
Başlangıç.....	21
Nokia destek ve iletişim bilgileri.....	21
My Nokia.....	22
My Nokia hakkında.....	22
My Nokia nasıl kullanılır?.....	22
Ek uygulamalar.....	22
Yazılım güncellemeleri.....	22
Ayarlar.....	23
Giriş kodları.....	23
Batarya ömrünü uzatma.....	24

Hafızada yer açma.....	25
Cihazınız.....	27
Anten konumları.....	27
Hoş Geldiniz.....	27
Nokia Aktarma.....	28
İçerik aktarma.....	28
İçerik senkronize etme, alma veya gönderme.....	29
Ekran göstergeleri.....	29
Kısayollar.....	31
Tuş takımını kilitleme.....	31
Multimedya menüsü.....	32
Mobil arama.....	33
N-Gage.....	33
N-Gage Hakkında.....	33
N-Gage görünümleri.....	34
Başlarken.....	34
Oyuncu adı oluşturma.....	34
Oyunu başlatma.....	35
Kaydettiğiniz ilerlemenin takibi.....	35
Arkadaşlarınızla oynama.....	35
Oyun oynama ve oyunları yönetme.....	35
Tercih ayrıntılarını düzenleme.....	36
Diğer oyuncularla bağlantı kurma.....	36
Arkadaşlarınızı bulma ve ekleme.....	37
Arkadaş bilgilerini görüntüleme.....	37
Arkadaşlar listesini sıralama.....	37
Oyuncuya puan verme.....	37
Mesaj gönderme.....	37

N-Gage ayarları.....	38
Kulaklıklı Mikrofon Seti.....	38
Ses seviyesi ve hoparlör kontrolü.....	39
Hatsız tercih.....	39
Hızlı indirme.....	40

Cihazınızı kişiselleştirme.....41

Cihazınızın görünümünü değiştirme.....	41
Ses temaları.....	42
Tercihler'de sesleri ayarlama.....	42
3-D sesler.....	43
Bekleme modunu değiştirme.....	44
Ana menüyü değiştirme.....	44

TV ve video.....46

Nokia Video merkezi.....	46
Video klipleri görüntüleme ve indirme.....	46
Video yayınları.....	47
Videolarım.....	48
Bilgisayarınızdan video aktarma.....	48
Video merkezi ayarları.....	49
Canlı TV.....	49
Canlı TV hakkında.....	49
İlk kez başlatma.....	50
Programları izleme.....	50
Ek servisler.....	51
Program rehberleri.....	51
Program rehberi arama.....	52
Programları kaydetme.....	52
Kanallara ve programlara abone olma.....	53
Abonelikleri sonlandırma.....	53
Canlı TV Ayarları.....	53
Göstergeler.....	54
TV çıkışı modu.....	54

Müzik klasörü.....56

Müzik çalar.....	56
Şarkıyı veya podcast epizodunu dinleme.....	56
Müzik menüsü.....	57
Çalma listeleri.....	58
Podcast'ler.....	58
Müzik çalar ve ev ağı.....	59
Cihazınıza müzik aktarma.....	59
Bilgisayardan müzik aktarma.....	59
Windows Media Player ile aktarma.....	60
Nokia Müzik Mağazası.....	61
Nokia Podcasting.....	61
Podcasting ayarları.....	61
Podcast arama.....	62
Dizinler.....	63
İndirilenler.....	64
Podcast'leri dinleme ve yönetme.....	64
Radyo uygulamaları.....	65
FM radyo.....	65
Radyo dinleme.....	65
Görsel içeriği görüntüleme.....	66
Kayıtlı istasyonlar.....	66
FM radyo ayarları.....	67
Nokia İnternet Radyosu.....	67
İnternet radyo istasyonlarını dinleme.....	67
Favori istasyonlar.....	68
İstasyon arama.....	68
İstasyon dizini.....	68
İnternet radyosu ayarları.....	69

Kamera.....70

Kamera hakkında.....	70
Kamerayı etkinleştirme.....	70
Fotoğraf çekme.....	70

Fotoğraf makinesi göstergeleri.....	70
Etkin araç çubuğu.....	71
Fotoğraf çekme.....	72
Konum bilgileri.....	73
Fotoğraf çekiminden sonra.....	73
Flaş.....	74
Sahneler.....	74
Sıralı çekim modunda fotoğraf çekme.....	75
Kendiniz de fotoğrafta yer alabilirsiniz—otomatik zamanlayıcı.....	75
İyi fotoğraf çekme ipuçları.....	76
Video kaydı.....	77
Video çekim göstergeleri.....	77
Video kaydetme.....	77
Video kaydından sonra.....	78
Kamera ayarları.....	78
Fotoğraf makinesi ayarları.....	79
Renk ve aydınlatma ayarları.....	79
Video ayarları.....	80
Fotoğraflar.....	82
Fotoğraflar hakkında.....	82
Görüntü ve videoları görüntüleme.....	82
Dosya bilgilerini görme ve düzenleme.....	83
Görüntüleri ve videoları düzenleme.....	83
Etkin araç çubuğu.....	84
Albümler.....	84
Etiketler.....	85
Slayt gösterisi.....	85
Görüntüleri düzenleme.....	86
Görüntü düzenleyici.....	86
Görüntüyü kırpma.....	86
Kırmızı göz giderme.....	87
Kullanışlı kısayollar.....	87

Görüntüleri basma.....	87
Görüntü baskısı.....	87
Yazıcı seçimi.....	87
Baskı önizleme.....	88
Baskı ayarları.....	88
Çevrimiçi baskı.....	88
Görüntüleri ve videoları çevrimiçi paylaşma	88

Galeri.....	90
Ana görünüm.....	90
Sesler.....	90
Gerçek zamanlı aktarım bağlantıları.....	91
Sunumlar.....	91

Ev ağı.....	92
Ev ağı hakkında.....	92
Önemli güvenlik bilgileri.....	93
Ev ağı ayarları.....	93
Paylaşmayı açma ve içerik tanımlama.....	94
Medya dosyalarını görüntüleme ve paylaşma.....	95
Medya dosyalarını kopyalama.....	96
Ev senkronizasyonu.....	96
Medya dosyalarını senkronize etme.....	96
Senkronizasyon ayarları.....	96
Gelen dosyaları tanımlama.....	97
Giden dosyaları tanımlama.....	97

Konumlandırma (GPS).....	99
GPS hakkında.....	99
Yardımlı GPS (A-GPS).....	99
Cihazınızı doğru tutma.....	100
GPS bağlantısı oluşturmayla ilgili ipuçları.....	100
Konum istekleri.....	101
Yer işaretleri.....	101

GPS verisi.....	102
Rota kılavuzu.....	102
Konum bilgileri alma.....	103
Yolculuk ölçer.....	103

Haritalar.....	104
Haritalar Hakkında.....	104
Haritalara göz atma.....	105
Harita indirme.....	106
Yer bulma.....	107
Haritalar için ek hizmetler.....	108
Yön bulma.....	109
Trafik bilgisi.....	110
Rehberler.....	111

Medya klasörü.....	112
RealPlayer.....	112
Video klipleri oynatma.....	112
Şebeke üzerinden gerçek zamanlı aktarılan içerik.....	112
RealPlayer ayarları.....	113
Lisanslar.....	113
Kaydedici.....	114

Web tarayıcı	116
Web'i tarama.....	116
Tarayıcı araç çubuğu.....	117
Sayfalarda gezinme.....	118
Web beslemeleri ve günlükleri.....	118
Bilgi Uygulamaları.....	119
İçerik arama.....	119
Öğeleri indirme ve satın alma.....	119
Yer imleri.....	120
Önbelleği boşaltma.....	121

Bağlantıyı sonlandırma.....	121
Bağlantı güvenliği.....	121
Web ayarları.....	121

Bağlantılar.....	124
Kablosuz LAN.....	124
WLAN hakkında.....	124
WLAN bağlantıları.....	124
WLAN sihirbazı.....	125
WLAN internet erişim noktaları.....	125
Çalışma modları.....	126
Bağlantı yöneticisi.....	126
Etkin veri bağlantıları.....	126
Kullanılabilir WLAN ağları.....	126
Bluetooth bağlantısı.....	127
Bluetooth bağlantısı hakkında.....	127
Ayarlar.....	127
Güvenlik ipuçları.....	128
Bluetooth bağlantısıyla veri gönderme.....	128
Cihazları eşleştirme.....	129
Bluetooth bağlantısı ile veri alma.....	130
Cihazları engelleme.....	130
Uzak SIM modu.....	130
USB.....	131
PC bağlantıları.....	131

Zaman yönetimi.....	132
Saat	132
Çalar saat.....	132
Dünya saati.....	132
Ajanda.....	133
Ajanda kaydı oluşturma.....	133
Ajanda görünümeleri.....	133
Ajanda kayıtlarını yönetme.....	134

Mesajlar.....	135
Mesajlar ana görünümü.....	135
Metin yazma.....	136
Normal metin girişi.....	136
Metin tahmini.....	136
Metin girişi ile ilgili ipuçları.....	137
Yazma dilini değiştirme.....	137
Metin ve liste düzenleme.....	137
Mesaj yazma ve gönderme.....	138
Mesajlar gelen kutusu.....	139
Mesaj alma.....	139
Multimedya mesajları.....	140
Veri, ayarlar ve web servisi mesajları.....	140
Mesaj okuyucu.....	140
Posta kutusu.....	141
E-posta ayarlarını tanımlama.....	141
Posta kutusunu açma.....	141
E-posta mesajlarını alma.....	142
E-posta mesajlarını silme.....	142
Posta kutusuyla kurulan bağlantıyı kesme.....	143
Mail for Exchange.....	143
SIM karttaki mesajları görüntüleme.....	144
Mesaj ayarları.....	145
Kısa mesaj ayarları.....	145
Multimedya mesajı ayarları.....	145
E-posta ayarları.....	146
Posta kutularını yönetme.....	146
Bağlantı ayarları.....	147
Kullanıcı ayarları.....	148
Alım ayarları.....	148
Otomatik alım ayarları.....	148
Web servisi mesajı ayarları.....	149
Hücre yayını ayarları.....	149
Diğer ayarlar.....	149

Arama yapma.....	150
Sesli aramalar	150
Arama sırasında kullanılabilir seçenekler.....	150
Telesekreter ve video posta kutusu	151
Gelen aramayı cevaplama veya reddetme.....	151
Konferans araması yapma.....	152
Telefon numarasını hızlı arama.....	152
Arama bekletme.....	153
Sesle arama.....	153
Video araması yapma.....	154
Video araması sırasında kullanılabilir seçenekler.....	155
Video aramasını cevaplama veya reddetme.....	155
Video paylaşımı.....	156
Gereksinimler.....	156
Ayarlar.....	156
Canlı video veya video klip paylaşma.....	157
Davet kabul etme.....	158
İşlem kaydı.....	158
Son aramalar.....	159
Arama süresi.....	159
Paket veri.....	159
Tüm iletişim etkinliklerini izleme.....	159
Rehber (telefon defteri).....	161
İsim ve numaraları kaydetme ve düzenleme.....	161
İsimleri ve numaraları yönetme.....	161
Standart numaralar ve adresler.....	161
Kartvizite zil sesi ekleme.....	162
Kartvizit kopyalama.....	162
SIM servisleri.....	162
SIM kartvizitleri.....	162
Sabit arama.....	163
Kartvizit gruplarını yönetme.....	163

Ofis klasörü.....	165
Quickoffice.....	165
Quickword.....	165
Quicksheet.....	165
Quickpoint.....	166
Quickmanager.....	166
Notlar.....	166
Adobe PDF Reader.....	166
Dönüştürme.....	167
Zip manager	167
 Uygulamalar klasörü.....	 169
Hesaplama.....	169
Uygulama yöneticisi.....	169
Uygulama ve yazılım yükleme	170
Uygulama ve yazılım kaldırma.....	171
Ayarlar.....	172
 Araçlar klasörü.....	 173
Dosya yöneticisi.....	173
Dosya yöneticisi hakkında.....	173
Dosyaları bulma ve düzenleme.....	173
Hafıza kartını düzenleme.....	173
Dosyaları hafıza kartına yedekleme.....	173
Yığın hafızayı biçimlendirme.....	174
Ses komutları.....	174
Senk.....	175
Cihaz yöneticisi.....	175
Konuşma	176
 Ayarlar.....	 177
Genel ayarlar.....	177
Kişiselleştirme ayarları.....	177
Donanım ayarları.....	178

Slayt ayarları.....	179
Güvenlik ayarları.....	179
Telefon ve SIM.....	179
Sertifika yönetimi.....	180
Güvenlik modülü.....	182
Orijinal ayarları geri yükleme.....	182
Konumlandırma ayarları.....	182
Telefon ayarları.....	183
Arama ayarları.....	183
Arama aktarma.....	184
Arama engelleme.....	184
Şebeke ayarları.....	184
Bağlantı ayarları.....	185
Veri bağlantıları ve erişim noktaları.....	185
Erişim noktaları.....	186
Yeni erişim noktası oluşturma.....	186
Erişim noktası grupları oluşturma.....	186
Paket veri erişim noktaları.....	187
WLAN internet erişim noktaları.....	188
Paket veri ayarları.....	189
Kablosuz LAN ayarları.....	190
SIP ayarları.....	190
Yapılandırmalar.....	190
Erişim noktası ismi kontrolü.....	190
Uygulama ayarları.....	191
 Sorun giderme.....	 192
 Donanımlar.....	 196
 Batarya.....	 197
Batarya ve şarj cihazı bilgileri.....	197
Nokia orijinal batarya doğrulama kuralları.....	198
Hologramın orijinal olup olmadığını anlama.....	198

Bataryanız orijinal değilse ne olur?.....	199
Bakım ve onarım.....	200
Çöpe atma.....	201
Ek güvenlik bilgileri.....	202
Küçük çocuklar.....	202
Çalışma ortamı.....	202
Tıbbi cihazlar.....	202
İmlante tıbbi cihazlar.....	202
İşitme cihazları.....	203
İşitme cihazları.....	203
Araçlar.....	203
Potansiyel patlama tehlikesi olan ortamlar.....	204
Acil aramalar.....	204
SERTİFİKA BİLGİLERİ (SAR).....	205
Dizin.....	207

Güvenlik

Bu basit talimatları okuyun. Bu talimatlara uyulmaması tehlikeli ya da yasalara aykırı olabilir. Daha fazla bilgi için kullanım kılavuzunun tamamını okuyun.



GÜVENLİ BİR BİÇİMDE AÇMA

Kablosuz telefon kullanımının yasak olduğu veya etkileşim ya da tehlikeye neden olabileceği durumlarda cihazı açmayın.



YOL GÜVENLİĞİ ÖNCE GELİR

Tüm yerel yasalara uyun. Sürüş sırasında aracı kullanmak üzere ellerinizi her zaman serbest tutun. Sürüş sırasında önceliğiniz yol güvenliği olmalıdır.



ETKİLEŞİM

Tüm kablosuz cihazlar, performansı etkileyebilecek etkileşime maruz kalabilir.



YASAKLANAN ALANLARDA KAPATIN

Her türlü kısıtlamaya uyun. Uçaktayken, tıbbi cihaz, yakıt, kimyasal veya patlama alanlarının yakınındayken cihazı kapatın.



KALİFİYE SERVİS

Bu ürünü yalnızca kalifiye personel monte edebilir veya onarabilir.



DONANIMLAR VE BATARYALAR

Yalnızca onaylı donanımları ve bataryaları kullanın. Uyumsuz ürünleri bağlamayın.



SUYA DAYANIKLILIK

Cihazınız suya dayanıklı değildir. Cihazınızı kuru tutun.

Cihazınız hakkında

Bu kılavuzda açıklanan kablosuz cihaz (E)GSM 850, 900, 1800, 1900 ve UMTS 900 ve 2100 MHz şebekeleri içinde kullanım için onaylanmıştır. Şebekeler hakkında daha fazla bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Bu cihazın özelliklerinden yararlanırken telif hakları da dahil olmak üzere tüm yasalara uyun, yerel kurallara ve başkalarının gizlilik hakkı ile yasal haklarına riayet edin.

Telif hakkı koruması, bazı görüntülerin, müzik ve diğer içerik öğelerinin kopyalanmasına, modifiye edilmesine veya aktarılmasına engel oluşturabilir.

Cihazınız çeşitli bağlantı yöntemlerini desteklemektedir. Bilgisayarlar gibi cihazınız da virüslere ve diğer zararlı içeriğe açıktır. Mesajlar, bağlantı istekleri ve indirmelerle çalışırken ve gezinme

sırasında dikkatli olun. Yalnızca, Symbian Signed olan veya Java Verified™ testini geçen uygulamalar gibi güvenilir kaynaklardan gelen ve zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenliği ve korumayı sunan uygulamaları ve diğer yazılımları yükleyip kullanın. Cihazınıza ve bağlı diğer bilgisayarlara virüsten koruma ve diğer güvenlik yazılımlarını yüklemeyi göz önünde bulundurun.

Cihazınızda, üçüncü taraf internet siteleri için yer imleri ya da bağlantılar önceden yüklenmiş olabilir. Cihazınız üzerinden diğer üçüncü taraf sitelerine de erişebilirsiniz. Üçüncü taraf sitelerin Nokia ile bağlantısı yoktur ve Nokia bu siteler için herhangi bir onay vermemekte veya sorumluluk almamaktadır. Bu tür sitelere erişmeyi seçerseniz güvenlik veya içerik açısından önlemler almalısınız.



Uyarı: Bu cihazın, çalar saat dışındaki özelliklerini kullanmak için cihaz açık olmalıdır. Kablosuz cihaz kullanımının etkileşim veya tehlikeye neden olabileceği durumlarda cihazı açmayın.

Ofis uygulamaları, Microsoft Word, PowerPoint ve Excel (Microsoft Office 2000, XP ve 2003) programlarının ortak özelliklerini destekler. Her dosya biçimi görüntülenemez veya üzerinde değişiklik yapılamaz.

Cihazınızda kayıtlı tüm önemli bilgilerin yedek kopyalarını almayı veya yazılı kayıtlarını bulundurmamayı unutmayın.

Başka bir cihaza bağlarken, ayrıntılı güvenlik talimatları için cihazın kullanım kılavuzunu okuyun. Uyumsuz ürünleri bağlamayın.

Bu kılavuzdaki resimler cihaz ekranınızdakilerden farklı görünebilir.

Senkronizasyon ayarları ve veri silme

Senkronizasyon ayarlarına dikkat edin. Normal senkronizasyon işleminin bir parçası olan veri silme işlemi, seçilen ayarlar tarafından belirlenir.

Şebeke servisleri

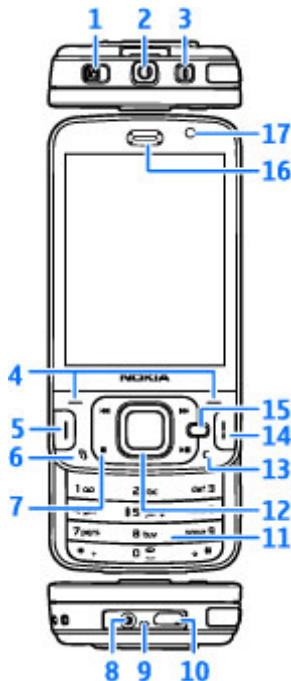
Cihazı kullanabilmeniz için bir kablosuz servis sağlayıcısından servis almanız gerekir. Çoğu özellik, özel şebeke vasıfları gerektirir. Bu özellikler her şebekede bulunmaz; diğer şebekeler şebeke servislerini kullanmadan önce servis sağlayıcınızla özel düzenlemeler yapmanızı gerektirebilir. Şebeke servislerinin kullanılması veri iletimi içerir. Ana şebekenizdeki ücretler ve diğer şebekelerde dolaşım ücretlerini servis sağlayıcınızdan kontrol edin. Servis sağlayıcınız, ilgili talimatları verebilir ve uygulanacak ücretleri belirtebilir. Bazı şebekelerin, şebeke servislerini kullanabilmenizi etkileyecek kısıtlamaları olabilir. Örneğin, bazı şebekeler dile bağlı tüm karakterleri ve servisleri desteklemeyebilir.

Servis sağlayıcınız cihazınızdaki belirli özelliklerin devre dışı bırakılmasını veya etkinleştirilmemesini istemiş olabilir. Bu durumda, bu özellikler cihazınızın menüsünde görünmeyecektir. Cihazınızda ayrıca menü isimleri, menü sırası ve simgelerde değişiklikler gibi özel yapılandırma da olabilir. Daha fazla bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Bu cihaz, TCP/IP protokollerinde çalışan WAP 2.0 protokollerini (HTTP ve SSL) destekler. Bu cihazın MMS, tarama ve e-posta gibi belirli özellikleri ilgili teknolojilerin desteklenmesini gerektirir.

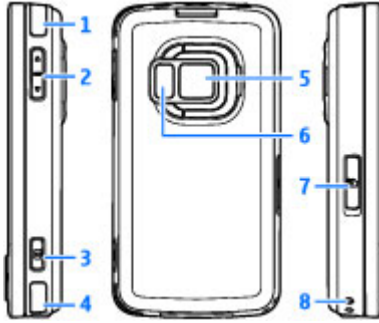
Başlarken

Tuşlar ve parçalar (ön)



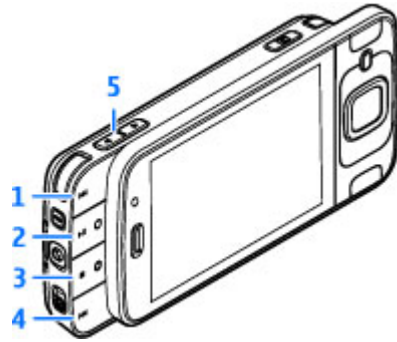
- 1 — Kilit anahtarı
- 2 — Uyumlu kulaklıklılı mikrofon setleri ve kulaklıklar için Nokia AV Konektörü (3,5 mm)
- 3 — Açma/kapatma tuşu
- 4 — Seçim tuşları
- 5 — Arama tuşu
- 6 — Menü tuşu
- 7 — Medya tuşları
- 8 — Şarj cihazı konektörü
- 9 — Mikrofon
- 10 — Uyumlu bilgisayara bağlanmak için Micro USB konektörü
- 11 — Sayısal tuş takımı
- 12 — Tuşuna basın.
- 13 — Silme tuşu C
- 14 — Bitirme tuşu
- 15 — Multimedya tuşu
- 16 — Kulaklık
- 17 — İkincil kamera

Tuşlar ve parçalar (arka ve yan taraflar)



- 1 ve 4 — 3D ses etkili stereo hoparlörler
- 2 — Yakınlaştırma/Ses seviyesi tuşu
- 3 — Otomatik odaklama, fotoğraf çekme ve video kaydı için iki aşamalı çekme tuşu
- 5 — Yüksek çözünürlüklü (5 megapiksel) fotoğraf çekimi ve video kaydı için ana kamera
- 6 — Flaş ve video ışığı
- 7 — Uyumlu microSD kart için hafıza kartı yuvası
- 8 — Bileklik deliği

Tuşlar ve parçalar (medya)



- 1 — İleri sarma
- 2 — Yürütme/Duraklatma; oyun oynamak için de kullanılabilir
- 3 — Durdurma; oyun oynamak için de kullanılabilir
- 4 — Geri sarma
- 5 — Yakınlaştırma/Ses seviyesi tuşu

SIM kartı ve bataryayı takma

USIM kart, SIM kartın geliştirilmiş bir sürümüdür ve UMTS cep telefonları tarafından desteklenir.

Bataryayı çıkarmadan önce daima cihazı kapatın ve şarj cihazının bağlantısını kesin.

1. Cihazı arkası size dönük olacak şekilde tutun, serbest bırakma düğmesini basılı tutun ve kapağı yukarı kaldırın.
2. SIM kart yuvasını serbest bırakmak için, tutma yerini kullanarak yuvayı yukarı kaldırın.
3. SIM kartı kart yuvasına yerleştirin. Kartın kesik köşesinin yuvaya baktığından ve kartın temas alanının aşağı baktığından emin olun.
4. Yuvayı kapatın ve yerine oturtun.
5. Bataryayı takın.



6. Kapağı takmak için, önce alt kilit dillerini yuvalarına yöneltin ve ardından kapak yerine oturana kadar bastırın.

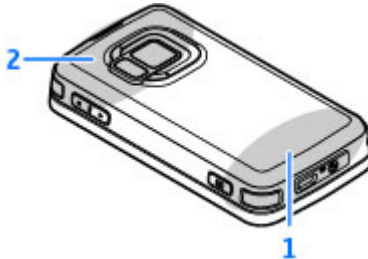


Cihazı açma

1. Açma/kapatma tuşunu basılı tutun.

2. Cihaz PIN kodunu veya kilit kodunu isterse kodu girip sol seçim tuşuna basın. Kilit kodu için fabrika ayarı **12345**'tir.

Cihazınızda dahili ve harici bir anten olabilir. Radyo vericili cihazlarda olduğu gibi, anten kullanılırken gereksiz yere anten alanına dokunmaktan kaçının. Böyle bir antene dokunulması iletişim kalitesini etkiler ve cihazın gereğinden yüksek bir güç düzeyinde çalışmasına neden olabilir ve batarya ömrünü azaltabilir.



- 1 — Hücresel anten
- 2 — Bluetooth teknolojisi, kablolu LAN ve DVB-H anteni; GPS alıcısı

Bluetooth, WLAN, GPS ve DVB-H antenleri cihazınızın arka kapağında bulunur. Arka kapağı değiştirecek olursanız, yeni kapakta bu antenlerin olup olmadığını kontrol edin; antenler yoksa bu bağlantılar çalışmaz.

Bataryayı şarj etme

1. Uyumlu bir şarj cihazını duvar prizine takın.
2. Güç kablosunu cihaza takın. Batarya tamamen boşalmışsa, şarj göstergesinin aşağıdan yukarıya doğru hareket etmeye başlaması biraz zaman alabilir.
3. Batarya tam olarak şarj edildiğinde şarj göstergesinin ilerlemesi durur. Şarj cihazını cihazdan ve sonra elektrik prizinden çıkarın.



İpucu: Kullanılmadığı zaman şarj cihazını elektrik prizinden çıkarın. Cihaza bağlı olmasa bile, prize takılı olan şarj cihazı elektrik tüketir.

Hafıza kartı

Yalnızca Nokia tarafından bu cihazda kullanılmak üzere onaylanmış, uyumlu microSD kartlarını kullanın. Nokia, bellek kartlarında onaylı endüstri standartları kullanır,



ancak bazı markalar bu cihazla tam uyumlu olmayabilir. Uyumsuz kartlar kullanıldığında kart ve cihaz zarar görebilir, kartta depolanmış olan veriler bozulabilir.

Hafıza kartını takma

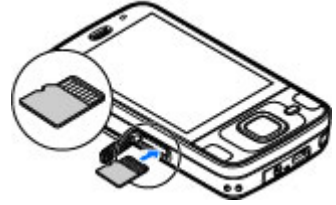
Tüm hafıza kartlarını küçük çocukların erişiminden uzak tutun.

Cihaza zaten bir hafıza kartı takılmış olabilir. Yoksa, aşağıdakileri yapın:

1. Hafıza kartı yuvası kapağının yanındaki girintiye parmağınızı yerleştirin ve kapağı itin. Menteşesini açmak için kapağı sola doğru çekin ve kapağı kenara doğru kaydırın.
2. Uyumlu bir hafıza kartını yuvaya yerleştirin. Kartın temas yüzeyinin yukarı geldiğinden ve yuvaya doğru olduğundan emin olun.



3. Kartı içeri itin. Kart yerine oturduğunda tık sesi duyulur.
4. Menteşeyi geri itin ve kapağı kapatın. Kapağın tamamen kapandığından emin olun.



Hafıza kartını çıkarma



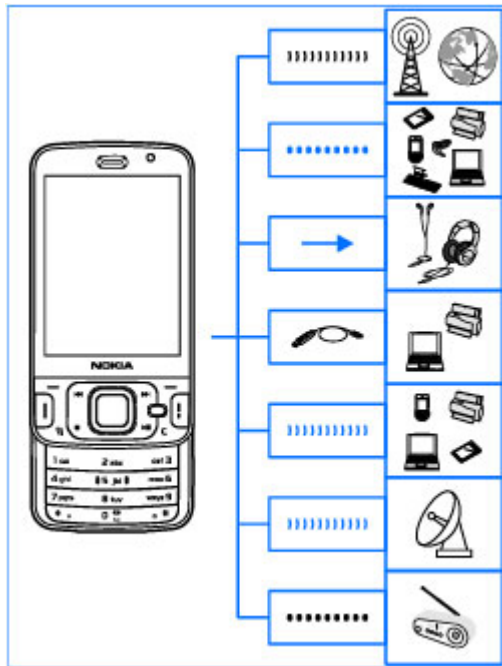
Önemli: Bir işlemin ortasında karta erişim sağlarken hafıza kartını çıkarmayın. Kartın işlemin ortasında çıkarılması hafıza kartının yanı sıra cihaza da zarar verebilir ve kartta kayıtlı veriler bozulabilir.

1. Kartı çıkarmadan önce, açma kapatma tuşuna basın ve **Hafıza kartını çıkart** seçeneğini belirleyin. Tüm uygulamalar kapanır.
2. **Hafıza kartının çıkartılması tüm açık uygulamaları kapatacak. Yine de çıkartılsın mı?** görüntülendiğinde, **Evet** seçeneğini belirleyin.

3. Hafıza kartını çıkartın ve 'Tamam'a basın görüntülendiğinde, hafıza kartı yuvasının kapağını açın.
4. Hafıza kartını bastırarak yuvadan çıkmasını sağlayın .
5. Hafıza kartını çıkarın. Cihaz açıksa, **Tamam** seçeneğini belirleyin.



Bağlantı



Cihazınız aşağıdaki bağlantı yöntemlerini destekler:

- 2G ve 3G şebekeler
- Bluetooth bağlantısı — Dosya aktarmak ve uyumlu donanımlara bağlanmak için kullanılır. [Bkz. "Bluetooth bağlantısı", s. 127.](#)
- Nokia AV konektörü (3,5 mm) — Uyumlu kulaklıklılı mikrofon setlerine, kulaklıklara, ev müzik sistemlerine veya TV'lere bağlamak için kullanılır.
- USB veri kablosu — Uyumlu cihazlara (örneğin, yazıcılara ve bilgisayarlara) bağlanmak için kullanılır. [Bkz. "USB", s. 131.](#)
- Kablosuz LAN (WLAN) — İnternet'e ve WLAN özellikli cihazlara bağlanmak için kullanılır. [Bkz. "Kablosuz LAN", s. 124.](#)
- GPS — Konumunuzu hesaplamak amacıyla GPS uydularından iletimleri almak için kullanılır. [Bkz. "Konumlandırma \(GPS\)", s. 99.](#)

Yardım bulma

Dahili yönergeler - Cihazdaki yardım

Cihazınızda, kullanmanıza yardımcı olacak yönergeler bulunmaktadır.

Bir uygulama açırken, geçerli görünüme ilişkin yardım metnine erişmek için **Seçenek** > **Yardım** seçeneğini belirleyin. Ana menüden yardımı açmak için **Araçlar** > **Yrd. prgrmlr** > **Yardım** öğesini ve ilgili uygulamayı seçin.

İlgili konuların bağlantılarını yardım metninin sonunda bulabilirsiniz. Yönergelerin okunmasını kolaylaştırmak için metnin boyutunu değiştirebilirsiniz. Altı çizili bir sözcüğü tıklarsanız, kısa bir açıklama görünür. Yardım'da aşağıdaki yönergeler kullanılır:  ilgili yardım konusunun bağlantısını gösterir.  ele alınan uygulamanın bağlantısını gösterir. Talimatları okurken, yardım ile arka planda açık olan uygulama arasında geçiş yapmak için  tuşunu basılı tutun veya uygulama bağlantısını seçin ().



İpucu: Ana menüye Yardım eklemek için **Araçlar** > **Yrd. prgrmlr** seçeneğini

belirleyin, **Yardım** öğesini vurgulayın, **Seçenek** > **Klasöre taşı** öğesini ve ana menüyü seçin.

Başlangıç

Tuş ve parça bilgileri, cihazı kullanım için hazırlama konusunda talimatlar ve diğer önemli bilgiler için başlangıç kılavuzuna bakın.

Nokia destek ve iletişim bilgileri

En yeni kılavuzlar, ek bilgiler, indirilebilir öğeler ve Nokia ürününüzle ilgili servisler için, www.nseries.com/support adresini veya yerel Nokia web sitenizi ziyaret edin.

Müşteri hizmetleriyle temas kurmanız gerekirse, yerel Nokia Care iletişim merkezleri listesine bakmak için şu adresi ziyaret edin: www.nokia.com/customerservice

Bakım ve onarım hizmetleri için, www.nokia.com/repair adresinden size en yakın Nokia Care noktasının yerini öğrenebilirsiniz.

My Nokia

My Nokia hakkında

My Nokia, size, düzenli olarak Nokia cihazınızla ilgili ipuçları ve destek bilgileri içeren kısa mesajlar gönderen ücretsiz bir servistir. Ayrıca bu servis, My Nokia WAP sitesini taramanıza da olanak sağlar. Bu sitede, Nokia cihazlarıyla ilgili bilgiler bulabilir ve ses, grafik, oyun ve uygulama indirebilirsiniz. My Nokia servisinin kullanılabilmesi için, bu servisin ülkenizde kullanılabilir olması ve servis sağlayıcınız tarafından desteklenmesi gerekir. Servisi kullanmak için kaydolmanız gerekir.

Kaydolmak veya aboneliğinizi iptal etmek için mesaj gönderdiğinizde ücret ödemeniz gerekir.

Hükümler ve koşullar için, cihazınızla birlikte verilen belgelere bakın veya www.nokia.com/mynokia adresini ziyaret edin.

My Nokia nasıl kullanılır?

My Nokia servisine kaydolmak için, **My Nokia > My Nokia'ya kayıt ol** seçeneğini belirleyin.

My Nokia WAP sitesini tarayıcınızda başlatmak için, **My Nokia > My Nokia'ya git** seçeneğini belirleyin.

My Nokia servisi aboneliğinizi iptal etmek için, **My Nokia > Abonelikten çık** seçeneğini belirleyin.

My Nokia ile ilgili talimatları görmek için, **My Nokia > Yardım** seçeneğini belirleyin.

Ek uygulamalar

Cihazınızla daha fazlasını yapmanıza yardımcı olmak için Nokia ve diğer yazılım geliştiricileri tarafından sağlanan çeşitli uygulamalar vardır. Bu uygulamalar, www.nseries.com/support adresindeki veya yerel Nokia web sitenizdeki ürün destek sayfalarında bulunan kılavuzlarda açıklanmıştır.

Yazılım güncellemeleri

Nokia yeni özellikler, geliştirilmiş işlevler ve yükseltilmiş performans sunan yazılım güncellemeleri üretebilir. Bu güncellemeleri Nokia Software Updater adlı bilgisayar uygulaması üzerinden isteyebilirsiniz. Yazılım güncellemeleri bazı ürünlerde veya bunların farklı versiyonlarında kullanılamaz. Bazı operatörler en son yazılım sürümlerini desteklemeyebilir.

Cihaz yazılımını güncellemek için Nokia Software Updater uygulaması ve Microsoft Windows XP veya Vista işletim sistemine sahip uyumlu bir bilgisayar, geniş bant internet erişimi ve cihazınızı bilgisayarınıza bağlamak için uyumlu bir veri kablosu gerekir.



Uyarı: Bir yazılım güncellemesi yüklediğiniz takdirde, yükleme tamamlanana ve cihaz yeniden başlatılana kadar cihazı acil durum aramaları yapmak için bile kullanamazsınız. Bir güncelleme yüklemesini kabul etmeden önce verileri yedeklediğinizden emin olun.

Nokia Software Updater uygulaması hakkında daha fazla bilgi almak ve uygulamayı indirmek için www.nokia.com/softwareupdate sitelerini veya yerel Nokia web sitenizi ziyaret edin.

Ağınız kablosuz yazılım güncellemelerini destekliyorsa, cihaz üzerinden de güncelleme isteğinde bulunabilirsiniz.



İpucu: Cihazınızdaki yazılım sürümünü kontrol etmek için bekleme modundayken ***#0000#** yazın.

Ayarlar

Cihazınız genelde, şebeke servis sağlayıcı bilgileri temel alınarak yapılandırılmış MMS, GPRS, gerçek zamanlı aktarım ve mobil internet ayarlarına sahiptir. Ayarlar servis sağlayıcılarınız tarafından cihazınıza yüklenmiş olabilir veya ayarları şebeke servisi sağlayıcılardan özel bir mesaj olarak alabilir veya isteyebilirsiniz.

Cihazınızın genel ayarlarını (dil, bekleme modu, ekran ve tuş takımı kilidi gibi) değiştirebilirsiniz. [Bkz. "Genel ayarlar", s. 177.](#)

Giriş kodları

Giriş kodlarından herhangi birini unutursanız, servis sağlayıcınıza başvurun.

- Kişisel kimlik numarası (PIN) kodu — Bu kod SIM kartınızın izinsiz olarak kullanılmasını engeller. PIN kodu (4 - 8 basamaklı), genellikle SIM kartınızla birlikte verilen bir güvenlik kodudur. Art arda üç kez yanlış PIN kodu girildiğinde, kod bloke olur ve blokajı kaldırmak için PUK kodu gerekir.
- UPIN kodu — Bu kod, USIM kartla birlikte verilebilir. USIM kart, SIM kartın geliştirilmiş bir sürümüdür ve UMTS cep telefonları tarafından desteklenir.
- PIN2 kodu — Bu kod (4 - 8 basamaklı) bazı SIM kartlarla birlikte verilir ve cihazınızın bazı işlevlerine erişmek için gereklidir.
- Kilit kodu (güvenlik kodu olarak da bilinir) — Kilit kodu, cihazınızı yetkisiz kullanıma karşı korumanıza olanak sağlar. Bu kodu oluşturup değiştirebilir ve cihazı kodu isteyecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Yeni kodunuzu kimseye söylemeyin ve unutulma olasılığına karşı gizli bir yerde yazılı bir kopyasını saklayın. Kodu

unutursanız ve cihazınızı kilitlenirse, cihazınızın servis görmesi gerekir ve bunun için ücret ödemeniz gerekebilir. Daha fazla bilgi için, Nokia Care noktasına ya da cihazınızı satın aldığınız yere başvurun.

- Kişisel blokaj açma anahtarı (PUK) kodu ve PUK2 kodu — Bu kodlar (8 basamaklı) bloke edilen PIN kodunu veya PIN2 kodunu değiştirmek için gereklidir. Kodlar SIM kartla birlikte verilmemişse, öğrenmek için cihazınızda bulunan SIM kartın ait olduğu operatöre başvurun.
- UPUK kodu — Bu kod (8 basamaklı) bloke edilen bir UPIN kodunu değiştirmek için kullanılır. Kodlar USIM kartla birlikte verilmemişse, öğrenmek için cihazınızda bulunan USIM kartın ait olduğu operatöre başvurun.

Batarya ömrünü uzatma

Cihazınızdaki özelliklerin çoğu batarya tüketimini artırır ve batarya ömrünü azaltır. Batarya gücünden tasarruf etmek için aşağıdakilere dikkat edin:

- Bluetooth teknolojisini kullanan özellikler veya başka özellikler kullanılırken Bluetooth teknolojisini kullanan özelliklerin artalarında çalışmasına izin veren özellikler batarya tüketimini artırır. İhtiyaç duymadığınızda Bluetooth teknolojisini kapatın.

- Kablosuz LAN (WLAN) kullanan özellikler veya başka özellikler kullanılırken bu gibi özelliklerin artalarında çalışmasına izin veren özellikler batarya tüketimini artırır. Nokia cihazınızdaki WLAN; bağlanmaya çalışmadığınızda, bir erişim noktasına bağlı olmadığınızda veya kullanılabilir ağları taramadığınızda kapatılır. Batarya tüketimini daha da azaltmak için, cihazınızı kullanılabilir ağları artalarında taramayacak veya daha az sıklıkta tarayacak şekilde ayarlayabilirsiniz. [Bkz. "Kablosuz LAN", s. 124.](#) **WLAN varlığını göster seçeneği** **Asla** olarak ayarlandığında, WLAN kullanılabilirlik simgesi bekleme modunda görüntülenmez. Ancak, WLAN ağlarını yine de el ile tarayabilirsiniz ve WLAN ağlarına her zamanki gibi bağlanabilirsiniz.
- Bağlantı ayarlarında **Paket veri bağlantısı** ayarını **Var olduğunda** olarak belirlediyseniz ve paket veri kapsama alanı (GPRS) dışındaysanız, cihazınız belirli aralıklarla paket veri bağlantısı kurmaya çalışır. Cihazınızın kullanım süresinin uzaması için, **Paket veri bağlantısı > Gerektiğinde** seçeneğini belirleyin.
- Haritada yeni alanlara ilerlediğinizde, Haritalar uygulaması yeni harita bilgilerini indirir ve bu da batarya tüketimini artırır. Yeni haritaların otomatik olarak indirilmesini engelleyebilirsiniz. [Bkz. "Haritalar", s. 104.](#)

- Bulduğunuz bölgede hücresel şebekenin sinyal gücü çok farklılık gösteriyorsa, cihazınızın tekrar tekrar kullanılabilir şebekeleri taraması gerekir. Bu da batarya tüketimini artırır.

Şebeke ayarlarında şebeke modu dual mod olarak ayarlanmışsa, cihaz UMTS şebekelerini arar. Yalnızca GSM şebekesini kullanmak için,

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Telefon > Şebeke > Şebeke modu > GSM** seçeneğini belirleyin.

- Ekran aydınlatması batarya tüketimini artırır. Ekran ayarlarında, aydınlatmanın kapatılması için geçecek zaman aşımı süresini değiştirebilir ve ekran parlaklığını ayarlayabilirsiniz.  tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kişiselleştirme > Ekran ve Işık zaman aşımı veya Parlaklık** seçeneğini belirleyin.

- Artalanda çalışır durumda uygulama bırakılması batarya tüketimini artırır. Kullanmadığınız uygulamaları kapatmak için,  tuşunu basılı tutun, listede uygulamaya ilerleyin ve **C** tuşuna basın.

C tuşuna basıldığında Müzik çalar kapatılmaz. Müzik çaları kapatmak için, listeden bu uygulamayı seçin ve **Seçenek > Çıkış** seçeneğini belirleyin.

- Güç tasarrufu modunu açmak için, açma/kapatma tuşuna basın ve **Güç tasarrufunu etkinleştir.** seçeneğini belirleyin. Güç tasarrufu

modunu kapatmak için, açma/kapatma tuşuna basın ve **Güç tasarrufunu kapat** seçeneğini belirleyin. Güç tasarrufu modu açıkken bazı uygulamaların ayarlarını değiştiremeyebilirsiniz.

Hafızada yer açma

Cihazın birçok özelliği veri depolamak için hafıza kullanır. Cihaz hafızası, yığın hafıza veya hafıza kartı (varsa) hafızası azaldığında cihaz sizi uyarır.

Farklı veri türlerinin ne kadar hafıza alanı kullandığını görmek için,  tuşuna basın, **Araçlar > Dosya yön.** seçeneğini belirleyin, istediğiniz hafızayı seçin ve **Seçenek > Bilgiler > Hafıza** seçeneğini belirleyin.

Cihaz hafızasında veya yığın hafızada yer açmak için, verileri uyumlu bir hafıza kartına (varsa) veya uyumlu bir bilgisayara aktarın.

Artık gerekli olmayan verileri kaldırmak için, Dosya yöneticisini kullanın veya ilgili uygulamaya gidin. Şunları kaldırabilirsiniz:

- Mesajlar'daki klasörlerde yer alan mesajlar ve posta kutusundan alınan e-posta mesajları
- Kaydedilmiş web sayfaları
- Kartvizit bilgileri
- Ajanda notları

- Uygulama yöneticisinde gösterilen ve artık gerekli olmayan uygulamalar
- Cihazınıza veya hafıza kartına (varsa) yüklediğiniz uygulamaların yükleme dosyaları (.sis veya .sisx). Yükleme dosyalarını uyumlu bir bilgisayara aktarın.
- Fotoğraflar'daki fotoğraflar ve video klipler. Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite uygulamasını kullanarak dosyaları uyumlu bir PC'ye yedekleyin.

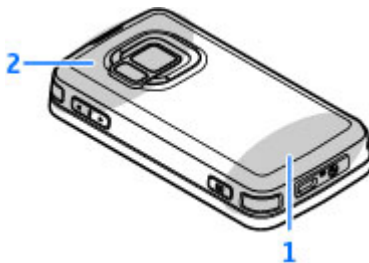
Cihazınız

Model numarası: N96-1.

Bundan sonra Nokia N96 olarak anılacaktır.

Anten konumları

Cihazınızda dahili ve harici bir anten olabilir. Radyo vericili cihazlarda olduğu gibi, anten kullanılırken gereksiz yere anten alanına dokunmaktan kaçının. Böyle bir antene dokunulması iletişim kalitesini etkiler ve cihazın gereğinden yüksek bir güç düzeyinde çalışmasına neden olabilir ve batarya ömrünü azaltabilir.



1 — Hücresel anten

2 — Bluetooth teknolojisi, kablosuz LAN ve DVB-H anteni; GPS alıcısı

Bluetooth, WLAN, GPS ve DVB-H antenleri cihazınızın arka kapağında bulunur. Arka kapağı değiştirecek olursanız, yeni kapakta bu antenlerin olup olmadığını kontrol edin; antenler yoksa bu bağlantılar çalışmaz.

Hoş Geldiniz

Cihazınızı ilk açışınızda, Hoş geldiniz uygulaması görüntülenir.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Sett. wizard** — Çeşitli ayarları (örneğin e-posta) yapılandırmak için kullanılır. Settings wizard uygulaması hakkında daha fazla bilgi için, Nokia ürün destek sayfalarında veya yerel Nokia web sitenizde bulunan kılavuzlara bakın.
- **Aktarma** — Uyumlu bir Nokia cihazdan içerik (kartvizit ve ajanda kaydı gibi) aktarmak için kullanılır. [Bkz. "Nokia Aktarma", s. 28.](#)

Ayrıca Hoş geldiniz uygulamasında, cihazınızla ilgili bir tanıtım da olabilir.

Hoş geldiniz uygulamasına daha sonra erişmek için  tuşuna basın ve **Araçlar > Yrd. prgrmlr > Hoş geldiniz** seçeneğini belirleyin. Ayrıca,

uygulamalara kendi menü konumlarından da erişebilirsiniz.

Nokia Aktarma

İçerik aktarma

Telefon numarası, adres, ajanda ögesi ve görüntü gibi içeriği eski Nokia cihazınızdan yeni Nokia N96 cihazınıza kopyalamak için Aktarma uygulamasını kullanabilirsiniz.

Aktarılabilecek içeriğin türü, içerik aktarmak için kullanmak istediğiniz cihazın modeline bağlıdır. O cihaz senkronizasyonu destekliyorsa, cihazlar arasında veri senkronizasyonu da yapabilirsiniz. Diğer cihaz uyumlu değilse Nokia N96 cihazınız sizi uyarır.

Diğer cihaz SIM kart olmadan açılmıyorsa, kendi SIM kartınızı bu cihaza takabilirsiniz. Nokia N96 cihazınız SIM kart olmadan açıldığında, otomatik olarak Hatsız tercih etkinleştirilir ve aktarım yapılabilir.

İlk kez içerik aktarma

1. Diğer cihazdan ilk kez veri alacaksanız, Nokia N96 cihazınızdaki Hoş geldiniz uygulamasında **Veri aktarma** seçeneğini belirleyin veya **Araçlar > Yrd. prgrmlr > Aktarma** seçeneğini belirleyin.

2. Veri aktarımı için kullanmak istediğiniz bağlantı türünü seçin. Her iki cihazın da seçilen bağlantı türünü desteklemesi gerekir.
3. Bağlantı türü olarak Bluetooth bağlantısını seçerseniz, iki cihazı bağlayın. Cihazınızın Bluetooth bağlantısı kullanan cihazları bulması için **Devam** seçeneğini belirleyin. İçerik aktarmak istediğiniz kaynak cihazı seçin. Nokia N96 cihazınıza kod girmeniz istenir. Kodu girin (1-16 basamaklı) ve **Tamam** seçeneğini belirleyin. Diğer cihazda da aynı kodu girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin. Şimdi, cihazlar eşleştirilir.

Bazı eski Nokia cihazlarında Aktarma uygulaması olmayabilir. Bu durumda, Aktarma uygulaması diğer cihaza bir mesaj olarak gönderilir. Aktarma uygulamasını diğer cihaza yüklemek için, mesajı açın ve ekrandaki talimatları uygulayın.

4. Nokia N96 cihazınızda, diğer cihazdan aktarmak istediğiniz içeriği seçin.

Aktarım başladıktan sonra aktarımı iptal edip daha sonra devam edebilirsiniz.

İçerik diğer cihazın hafızasından Nokia N96 cihazınızdaki ilgili konuma aktarılır. Aktarım süresi aktarılan veri miktarına bağlıdır.

İçerik senkronize etme, alma veya gönderme

 tuşuna basın ve **Araçlar > Yrd. prgrmlr > Aktarma** seçeneğini belirleyin.

İlk aktarımdan sonra, yeni bir aktarım başlatmak için, modele bağlı olarak, aşağıdakiler arasında seçim yapın:

 Nokia N96 cihazınızla diğer cihaz arasında içerik senkronizasyonu yapmak için kullanılır (diğer cihaz senkronizasyonu destekliyorsa). Senkronizasyon iki yönlüdür. Bir cihazda herhangi bir öğe silindiğinde, bu öğe her iki cihazda da silinir. Senkronizasyonla silinen öğeleri geri yükleyemezsiniz.

 diğer cihazdan Nokia N96 cihazınıza içerik almak için kullanılır. Alma işlemiyle, içerik diğer cihazdan kendi Nokia N96 cihazınıza aktarılır. Cihaz modeline bağlı olarak, diğer cihazdaki orijinal içeriği saklamak veya silmek isteyip istemediğiniz sorulabilir.

 Nokia N96 cihazınızdan diğer cihazınıza içerik göndermek için kullanılır.

Bir öğeyi gönderemezseniz, diğer cihazın türüne bağlı olarak, öğeyi Nokia N96 içindeki Nokia klasörüne (**C:\Nokia** veya **E:\Nokia**) ekleyebilirsiniz. Aktarılacak klasörü seçtiğinizde, öğeler diğer cihazdaki ilgili klasörde (ve ters yönde) senkronize edilir.

Aktarımı tekrarlamak için kısayolları kullanma

Veri aktarımından sonra, aynı aktarımı daha sonra tekrarlamak için, ana görünümüne aktarım ayarlarını içeren bir kısayol kaydedebilirsiniz.

Kısayolu düzenlemek için, **Seçenek > Kısayol ayarları** seçeneğini belirleyin. Örneğin, kısayola isim verebilir veya kısayolun ismini değiştirebilirsiniz.

Her aktarımdan sonra aktarım işlem kaydı gösterilir. Yapılan son aktarımın işlem kaydını görmek için, ana görünümde kısayollardan birini seçip **Seçenek > İşlem kaydını göster** seçeneğini belirleyin.

Aktarım çakışmalarını yönetme

Aktarılacak öğe her iki cihazda da düzenlenmişse, cihaz otomatik olarak değişiklikleri birleştirmeye çalışır. Bu mümkün olmadığında aktarım çakışması olur. Çakışmayı çözmek için **Tek tek kontrol et, Öncelik bu telefonda** veya **Öncelik diğer telefonda** seçeneğini belirleyin.

Ekran göstergeleri

 Cihaz GSM şebekesinde kullanılıyor (şebeke servisi).

3G Cihaz UMTS şebekesinde kullanılıyor (şebeke servisi).

✉ Mesajlar içindeki **Gelen Kutusu** klasöründe bir veya daha çok okunmamış mesajınız var.

✉ Uzak posta kutusunda yeni e-posta aldınız.

📁 klasöründe gönderilmeyi bekleyen mesajlar var. **Giden kutusu** folder.

📞 Cevapsız aramalarınız var.

🔇 Zil sesi türü sessiz olarak belirlenmiş ve mesaj uyarısı sesi ve e-posta uyarısı sesi kapatılmış.

🕒 Zamanlanmış bir tercih etkindir.

🔑 Cihazın tuş takımı kilitli.

🕒 Çalar saat etkin.

2 İkinci telefon hattı kullanılıyor (şebeke servisi).

📞 Cihaza gelen aramaların tümü başka bir numaraya aktarılıyor (şebeke servisi). İki telefon hattına sahipseniz, etkin hat bir numara ile gösterilir.

💻 Cihazda uyumlu bir microSD kart var.

🎧 Cihaza uyumlu bir kulaklıklılı mikrofona seti bağlı.

📺 Cihaza uyumlu bir TV çıkışı kablosu bağlı.

📞 Cihaza uyumlu bir metin telefonu bağlı.

D Etkin bir veri araması var (şebeke servisi).

📶 GPRS paket veri bağlantısı etkin (şebeke servisi).
📶 simgesi bağlantının beklemede olduğunu, 📶 simgesi ise bağlantının kullanılabilirliğini gösterir.

📶 Paket veri bağlantısı, şebekenin EGPRS özelliğini destekleyen bir kısmında etkin (şebeke servisi). 📶 simgesi bağlantının beklemede olduğunu, 📶 simgesi de bağlantının kullanılabilirliğini gösterir. Simgeler, EGPRS özelliğinin şebekede mevcut olduğunu gösterir, ancak cihazınız veri aktarımı için EGPRS kullanmıyor olabilir.

3G UMTS paket veri bağlantısı etkin (şebeke servisi).
3G simgesi bağlantının beklemede olduğunu, 3G simgesi ise bağlantının kullanılabilirliğini gösterir.

3.5G Yüksek hızlı aşağı bağlantı paket erişimi (HSDPA) destekleniyor ve etkin (şebeke servisi). 3.5G simgesi bağlantının beklemede olduğunu, 3.5G simgesi ise bağlantının kullanılabilirliğini gösterir. [Bkz. "Hızlı indirme", s. 40.](#)

📶 Cihazınızı kablosuz LAN'ları taramak üzere ayarladınız ve kablosuz LAN kullanılabilir (şebeke servisi). [Bkz. "WLAN hakkında", s. 124.](#)

🔒 Kablosuz LAN bağlantısı şifreli bir ağda etkin.

🔒 Kablosuz LAN bağlantısı şifresiz bir ağda etkin.

📶 Bluetooth bağlantısı açık. [Bkz. "Bluetooth bağlantısı", s. 127.](#)

() Bluetooth bağlantısı kullanılarak veri iletiliyor. Gösterge yanıp sönerken, cihazınız başka bir cihaza bağlanmaya çalışmaktadır.

 USB bağlantısı etkin.

 Senkronizasyon devam ediyor.

Kısayollar

Menülerdeyken uygulamalara çabucak erişmek için, kaydırma tuşunu kullanmak yerine, sayı tuşlarını ve # ile * tuşunu kullanabilirsiniz. Örneğin, ana menüdeyken, Mesajlar'ı açmak için 2 tuşuna basın, veya menüde uygulama veya karşılık gelen konumdaki klasörü açmak için # tuşuna basın.

Açık uygulamalar arasında geçiş yapmak için  tuşunu basılı tutun. Arka planda çalışır durumda uygulama bırakılması batarya tüketimini artırır ve batarya ömrünü azaltır.

Multimedya içeriğinizi görüntülemek üzere multimedya menüsünü açmak için multimedya tuşuna basın.

Web bağlantısı (şebeke servisi) başlatmak için, bekleme modundayken 0 tuşunu basılı tutun.

Uygulamaların çoğunda, en çok kullanılan seçenek öğelerini () görüntülemek için kaydırma tuşuna basın.

Tercihini değiştirmek için açma/kapatma tuşuna basın ve istediğiniz tercihi seçin.

ve Genel tercihleri arasında geçiş yapmak için, bekleme modundayken Sessiz tuşunu basılı tutun.# .

Telesekreterinizi (şebeke servisi) aramak için, bekleme modundayken 1 tuşunu basılı tutun.

En son aranan numaralar listesini açmak için bekleme modundayken, arama tuşuna basın.

Ses komutlarını kullanmak için, bekleme modundayken sağ seçim tuşunu basılı tutun.

Tuş takımını kilitleme

Cihazınızda programlanmış resmi acil durum numarası cihaz veya tuş takımı kilitliyken de aranabilir.

Cihazınızdaki tuşları kilitlemek veya kilidi açmak için, cihazın üst kısmında açma kapatma tuşunun yan tarafında bulunan kilit anahtarını kullanın. Çift yönlü kayar kapağı açarak da tuşların kilidini açabilirsiniz.

Tuş takımını belirli bir zaman aşımından sonra otomatik olarak kilitlenecek şekilde ayarlayabilirsiniz. [Bkz. "Güvenlik ayarları", s. 179.](#)

Işığın az olduğu ortamlarda tuş takımını aydınlatmak için, açma/kapatma tuşuna kısa bir süre basın.

Multimedya menüsü

Multimedya menüsü ile, en sık kullandığınız multimedya içeriğine erişebilirsiniz. Seçilen içerik ilgili uygulamada gösterilir.

1. Multimedya menüsünü açmak veya kapatmak için multimedya tuşuna basın.
2. Öğelere göz atmak için, sola veya sağa ilerleyin. Öğeler şunlardır:

- **TV ve video** — Son izlediğiniz TV kanalını veya video klipi görüntüleyin, canlı TV veya cihazınızda kayıtlı olan video kliplerini izleyin ya da video servislerine erişin.
- **Müzik** — Müzik çalar ve Şimdi çalınıyor görünümüne girin, şarkılarınıza ve çalma listelerinize gözetin veya podcast'leri indirip yönetin.



- **Fotoğraflar** — En son çektiğiniz fotoğrafı görüntüleyin, resimlerinizden oluşan bir slayt gösterisi başlatın veya albümlerdeki medya dosyalarını görüntüleyin.
- **Oyunlar** — N-Gage oyunlarını oynayın (şebeke servisi).
- **Haritalar** — Haritalar uygulamasında en sevdiğiniz yerleri görüntüleyin.
- **Web** — Tarayıcıda en sevdiğiniz web bağlantılarını görüntüleyin.
- **Rehber** — Kendi kartvizitlerinizi ekleyin, mesaj gönderin veya sesli arama yapın. Listedeki boş bir konuma yeni bir kartvizit eklemek için, kaydırma tuşuna basın ve kartviziti seçin. Mesaj göndermek için, multimedya menüsünde, kartviziti seçip **Seçenek > Kısa mesaj gönder** veya **Multimedya msj gönder** seçeneğini belirleyin.

3. Bir öğede yukarı veya aşağı ilerlemek için kaydırma tuşunda yukarı veya aşağı basın. Öğeleri seçmek için kaydırma tuşuna basın.

Öğelerin sırasını değiştirmek için **Seçenek > Öğeleri düzenle** seçeneğini belirleyin.

Açık bir uygulamadan multimedya menüsüne dönmek için multimedya tuşuna basın.

Mobil arama

 tuşuna basın ve **Arama** seçeneğini belirleyin.

İnternet arama motorlarına erişmek ve yerel servisleri, web sitelerini, görüntüleri ve mobil içeriği bulup bunlara bağlanmak için Mobil Arama'yı kullanın. Ayrıca, cihazınızda içerik (ajanda kaydı, e-posta ve mesaj gibi) araması da yapabilirsiniz.

Web araması (şebeke servisi)

1. Arama ana görünümünde, **İnternet'te ara** seçeneğini belirleyin.
2. Arama motorunu seçin.
3. Aramak istediğiniz metni girin.
4. Aramayı başlatmak için kaydırma tuşuna basın.

Cihazınızda içerik arama

Cihazınızda içerik aramak için, ana görünümde, arama alanına metni girin. Metni yazdıkça ekranda arama sonuçları görünür.

N-Gage

N-Gage Hakkında

N-Gage, bir dizi uyumlu Nokia mobil cihaz için tasarlanmış olan mobil oyun platformudur. Cihazınızdaki N-Gage uygulamasını kullanarak; N-Gage oyunlarına, oyuncularına ve içeriğine

erişebilirsiniz. Ayrıca, bilgisayarınızdan www.n-gage.com adresine gidip oyun indirebilir ve bazı özelliklere erişebilirsiniz.

N-Gage ile, oyunları indirip satın alabilir ve bu oyunları kendi başınıza veya arkadaşlarınızla oynayabilirsiniz. Yeni oyunların deneme sürümlerini indirip oynayabilir ve hoşunuza gidenleri satın alabilirsiniz. Ayrıca N-Gage, diğer oyuncularla temasta olmanızı, ve skorlarınızı ve oyunlarda elde ettiğiniz diğer başarıları takip etmenizi ve paylaşmanızı da sağlar.

N-Gage kullanmak için GPRS veya 3G bağlantınız olması gereklidir. Varsa, WLAN da kullanabilirsiniz. Ayrıca, oyun indirme, oyun lisansları, çok oyunculu oyunlar veya sohbet gibi çevrimiçi özelliklere erişmek için, yine bağlantınız olması gereklidir. Çevrimiçi veya çok oyunculu oyunlara katılmak ya da diğer oyunculara mesaj göndermek için de bağlantıya gereksiniminiz vardır.

Oyun dosyası indirme, oyun satın alma, çevrimiçi oyunlar, çok oyunculu oyun, oyuncu adı oluşturma ve mesajlaşma gibi N-Gage sunucularıyla bağlantı kurulması gereken tüm N-Gage servisleri büyük miktarda veri aktarımını gerektirir.

Servis sağlayıcınız veri aktarımı için ücret alır. Veri aktarım planları hakkında daha fazla bilgi için mobil servis sağlayıcınıza başvurun.

N-Gage görünümleri

N-Gage uygulaması beş farklı bölümden oluşur.

 N-Gage uygulamasını başlattığınızda Ana Sayfa açılır. Oyun oynamaya başlayabilir veya son oynadığınız oyuna devam edebilir, geçerli N-Gage puanlarınıza bakabilir, başka oyunlar bulabilir, mesajlarınızı okuyabilir veya oyun oynamak için uygun olan bir N-Gage arkadaşınızla bağlantı kurabilirsiniz.

 Oyunlarım altında, cihazınıza indirdiğiniz oyunları oynayabilir ve yönetebilirsiniz. Oyunları yükleyebilir ve silebilir, oynadığınız oyunları derecelendirebilir, inceleyebilir ve N-Gage arkadaşlarınıza önerebilirsiniz.

 Profilim altında, profil bilgilerinizi ve ayrıntılarınızı yönetebilir, N-Gage oyun geçmişinizin kaydını tutabilirsiniz.

 Arkadaşlarım altında, diğer N-Gage oyuncularını arkadaşlar listenize davet edebilir ve çevrimiçi olup olmadıklarını ya da oyun oynamak için uygun olup olmadıklarını görebilirsiniz. N-Gage arkadaşlarınıza mesaj da gönderebilirsiniz.

 Oyun vitrini altında, N-Gage oyunları ile ilgili olarak ekran görüntüleri ve oyuncu görüşleri gibi bilgiler bulabilirsiniz. Oyunların deneme sürümlerini indirip yeni oyunlar deneyebilir veya cihazınızda zaten yüklü olan oyunlar için ek özelliklerle oyun deneyiminizi geliştirebilirsiniz.

Başlarken

Oyuncu adı oluşturma

Bir oyuncu adı olmadan oyun indirebilir, satın alabilir ve oynayabilirsiniz ancak oyuncu adı oluşturma önerilir. Oyuncu adı N-Gage topluluğuna katılmasına, diğer oyuncularla iletişim kurmanıza ve oyun başarılarınızı, önerilerinizi ve gözden geçirmelerinizi paylaşmanıza olanak tanır. Ayrıca, profil ayrıntılarınızı ve N-Gage noktalarını başka bir cihaza aktarmak için de oyuncu adına gereksiniminiz vardır.

N-Gage uygulamasını başlatıp, ilk kez N-Gage servisine bağlandığınızda, bir N-Gage oyuncu adı oluşturma istenir. Örneğin, **Options > Set Availability > Available to Play** seçeneğini belirleyerek uygunluğunuzu ayarlayarak şebekeye bağlanabilirsiniz.

Bir N-Gage oyuncu adınız varsa, Hesabım var seçeneğini belirleyin ve kullanıcı adınızla parolanızı girerek oturum açın.

Yeni bir oyuncu adı oluşturmak için:

1. Yeni Hesap Kaydet seçeneğini belirleyin.
2. Doğum tarihinizi, istediğiniz oyuncu adını ve parolanızı girin. Oyuncu adı kullanılmaktaysa, N-Gage kullanılabilir benzer adların bir listesini önerir.

3. Oyuncu adınızı kaydetmek için ayrıntılarınızı girin, hüküm ve koşulları okuyup kabul edin ve **Register** seçeneğini belirleyin.

Ayrıca oyuncu adınızı www.n-gage.com adresindeki N-Gage web sitesinde de oluşturabilirsiniz.

Bir oyuncu adı oluşturduğunuzda, Tercihim'deki özel sekmesinde ayarlarınızı ve kişisel bilgilerinizi düzenleyin.

Cihazınızda oyuncu adı oluşturmaya yönelik veri aktarım ücreti uygulanabilir.

Oyunu başlatma

Son oynadığınız oyunu oynamaya başlamak için Ana Sayfa'ya gidin ve **Start Game** seçeneğini belirleyin.

Duraklatılmış bir oyuna devam etmek için **Options > Resume Game** seçeneğini belirleyin.

Kaydettiğiniz ilerlemenin takibi

Mevcut N-Gage puanlarınızı görmek için Ana Sayfa'ya gidin ve **Track My Progress** seçeneğini belirleyin.

Arkadaşlarınızla oynama

Arkadaşlar listenizdeki N-Gage oyunları ile bağlantı kurmak ve onları oyuna davet etmek için **Play With Friends** seçeneğini belirleyin. N-Gage, oyuna davet edebileceğiniz arkadaşlarınızı geçmiş oyun

deneyiminize ve mevcut N-Gage arkadaşlarınıza bağlı olarak önerir.

Oyunu oynayabileceğiniz farklı bir arkadaş bulmak için **Options > View My Friends** seçeneğini belirleyin.

Arkadaşlar listeniz boşsa bu öge görüntülenmez. [Bkz. "Diğer oyuncularla bağlantı kurma", s. 36.](#)

Oyun oynama ve oyunları yönetme

Cihazınıza indirip yüklediğiniz oyunları oynamak ve yönetmek için **My Games** seçeneğini belirleyin. Oyunlar, son oynadıkları tarihe göre sıralanır ve en son oynanan ilk listelenir.

Oyunların altında beş farklı türde oyun olabilir:

- Oyunların tam sürümleri — Bunlar, tam lisans ile satın aldığınız oyunlardır. Oyuna ve bulunduğu bölgeye bağlı olarak farklı lisans türleri olabilir.
- Oyunların deneme sürümleri — Bunlar, oyunların sınırlı bir süre boyunca erişiminiz olan veya sınırlı içeriğe sahip tam sürüm dosyalarıdır. Deneme süresi dolduğunda, oyunun tam sürümünün kilidini açmak ve oynamak için bir lisans satın almalısınız. Bu oyunlar deneme başlığıyla işaretlenir.

- **Demo oyunlar** — Bunlar, oyunun sınırlı sayıda özellik ve seviye içeren daha küçük bölümleridir. Bu oyunlar demo başlığıyla işaretlenir.
- **Oyunların süresi dolmuş tam sürümleri** — Bunlar, sınırlı lisans ile satın aldığınız ve süresi dolmuş oyunlardır. Bu oyunlar bir saat ve bir ok ile işaretlenir.
- **Kullanılamıyor** — Bunlar, oyunların kaldırdığınız veya indirdiğiniz halde yüklemenin henüz tamamlanmamış olduğu tam sürümleridir. Bunlar, oyunlar listesinde kullanılamıyor olarak gösterilir. Ayrıca, hafıza kartına yüklenmiş olan oyunlar da hafıza kartı çıkartıldığında kullanılamıyor olarak gösterilir.

Oyunun ek bir özelliği indirildiği halde henüz tam olarak yüklenmemişse, karşılık gelen oyun grafikleri de kullanılamaz ve oyunun ek özellikleri yükleninceye kadar oyun oynanamaz.

Tercih ayrıntılarını düzenleme

Genel tercih ayrıntılarınızı düzenlemek için, **Options > Edit Profile** seçeneğini belirleyin, genel sekmesini açın ve aşağıdakiler arasından seçin yapın:

- **Icon** — Sizi temsil edecek bir görüntü ekleyin. Simgeyi değiştirdiğinizde N-Gage, cihazınızın Galerisinde yer alan, simge olarak kullanılabilecek görüntülerin bir listesini

gösterir. Listedeki istediğiniz görüntüyü seçin veya bulmak için aramayı kullanın.

- **Motto** — Kısa bir kişisel mesaj ekleyin. Metni düzenlemek için, **Change** seçeneğini belirleyin.
- **Favorite Game(s)** — En sevdiğiniz oyunların adlarını girin.
- **Device Model** — Cihazınızın model numarası. Bu otomatik olarak tanımlanır ve düzenlenemez.
- **Show Location** — Genel tercihlerinizde şehir ve ülkenizi görüntülemek isteyip istemediğinizi belirleyin. Konumunuzu özel sekmesinde değiştirebilirsiniz.

Tercihlerinizi güncelledikten sonra, tercihlerinizde yaptığınız değişikliklerin N-Gage sunucusu ile senkronize edildiğinden emin olmak için oyuncu adınızla serviste oturum açın.

Diğer oyuncularla bağlantı kurma

Diğer N-Gage oyuncularıyla bağlantı kurmak ve Friends listenizi yönetmek için, Arkadaşlarım seçeneğine gidin. Belirli bir N-Gage oyuncusunu arayabilir, istediğiniz oyuncuları Friends listenize davet edebilir ve arkadaşlarınızdan hangilerinin çevrimiçi olduğunu ve oyun oynayabileceğini görebilirsiniz. Ayrıca, özel mesajlar ve oyun önerileri gönderebilir ve alabilirsiniz.

Arkadaşlarınızı bulma ve ekleme

Bir N-Gage oyuncusunu arkadaşlar listenize davet etmek için, oyuncunun adını arkadaşlar listesindeki **Add a Friend** alanına girin. Gerekirse davetiye bir mesaj ekleyin. Davetiye göndermek için **Send** seçeneğini belirleyin. Oyuncu davetiyenizi kabul ederse, arkadaşlar listenizde görünür.

Hiçbir N-Gage arkadaşınız yoksa ve diğer oyuncularla tanışmak istiyorsanız, www.n-gage.com adresindeki N-Gage Arena'ya gidip sohbet odalarını ve forumları ziyaret edin.

Arkadaş bilgilerini görüntüleme

Bir arkadaşınızın geçerli N-Gage puanları veya son oynadığı oyunlar gibi bilgilerini görüntülemek için, arkadaşlar listenizde ilgili oyuncuya ilerleyin. Arkadaşlarınızın geçerli çevrimiçi durumunu görmek için çevrimiçi olmanız ve N-Gage servisine bağlı olmanız gerekir.

Oyuncu adının yanındaki gösterge, arkadaşınızın uygun olup olmadığını gösterir.

Uygun olmasanız veya çevrimdışı olsanız da N-Gage arkadaşlarınıza özel mesajlar gönderebilirsiniz.

Arkadaşlar listesini sıralama

Arkadaşlarınızı uygun olup olmadıklarına, oyuncu adına veya N-Gage puanlarına göre sıralamak için **Options > Sort Friends By** seçeneğini belirleyin.

Oyuncuya puan verme

Bir oyuncuya puan vermek için arkadaşlar listenizde oyuncuya ilerleyin ve **Options > Rate Player** seçeneğini belirleyin. Oyuncuya bir ile beş yıldız arasında bir puan verebilirsiniz. Verdiğiniz puan, oyuncunun topluluk içindeki ününü etkiler.

Mesaj gönderme

Arkadaşlarım altında, arkadaşlar listenizdeki oyunculara özel mesajlar gönderebilirsiniz. Arkadaşınız o sırada N-Gage servisinde oturum açmışsa mesajınızı yanıtlayabilir ve karşılıklı olarak sohbet edebilirsiniz.

N-Gage arkadaşınızdan aldığınız yeni mesajları görüntülemek için, arkadaşlar listenizde ilgili arkadaşınıza ilerleyin ve **Options > View Message** seçeneğini belirleyin. N-Gage uygulamasından çıktığınızda okunmuş mesajlar otomatik olarak silinir.

Oyun önerilerini görüntülemek için **Options > View Recommendation** seçeneğini belirleyin. Oyun önerileri alındıktan bir hafta sonra otomatik olarak silinir.

N-Gage arkadaşlarınızdan birine mesaj göndermek için arkadaş listenizde bu arkadaşınıza ilerleyin ve **Options > Send Message** seçeneğini belirleyin. Özel mesajlar en çok 115 karakterden oluşabilir.

Mesajı göndermek için **Submit** seçeneğini belirleyin.

Mesajlaşma özelliğini kullanabilmeniz için GPRS, 3G veya kablosuz LAN bağlantınız olmalıdır. Veri aktarım ücreti ödemeniz gerekebilir. Daha fazla bilgi için mobil servis sağlayıcınıza başvurun.

N-Gage ayarları

N-Gage ayarlarınızı değiştirmek için **Options** > **Edit Profile** seçeneğini belirleyin, özel sekmesini açın ve **Options** > **N-Gage Settings** ögesini seçin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Player Name** — Oyuncu adınızı düzenleyin. Adınızı yalnızca N-Gage servisinde henüz oturum açmadıysanız düzenleyebilirsiniz.
- **Personal Settings** — Genel profilinizde gösterilmeyen kişisel ayrıntılarınızı tanımlayın ve N-Gage bültenine abone olun. Oyun oynarken N-Gage arkadaşlarınızın gönderdiği bildirimleri almak isteyip istemediğinizi de tanımlayın.
- **Connection Settings** — N-Gage uygulamasının gerektiğinde otomatik olarak ağa bağlanmasına izin vermek isteyip istemediğinizi seçin, tercih ettiğiniz erişim noktasını ve uyarı tetikleyecek veri aktarım sınırını tanımlayın.
- **Account Details** — Satın alma tercihlerinizi seçin. Bir oyun satın aldığınızda, daha sonraki alışverişlerinizin daha hızlı tamamlanması için

kredi kartı numaranız gibi fatura ayrıntılarınızın kaydedilmesini isteyip istemediğiniz sorulur.

Kulaklıklık Mikrofon Seti

Cihazınıza uyumlu bir kulaklıklık mikrofon seti veya uyumlu bir kulaklık bağlayabilirsiniz. Kablo modunu seçmeniz gerekebilir.



Uyarı: Kulaklıklık mikrofon setini kullanırken dışarıdaki sesleri duyamayabilirsiniz. Güvenliğinizi tehlikeye sokacak durumlarda kulaklıklık mikrofon setini kullanmayın.

Bazı kulaklıklık mikrofon setleri iki parçadan oluşur: uzaktan kumanda birimi ve kulaklıklar. Uzaktan kumanda biriminde mikrofon ve, aramayı cevaplama veya sonlandırma, ses seviyesini ayarlama ve müzik veya video dosyalarını yürütmeyi sağlayan tuşlar bulunur. Kulaklıkları uzaktan kumanda birimiyle kullanmak için, birimi cihazdaki Nokia AV Konektörü'ne (3,5 mm) bağlayın ve ardından kulaklıkları birime bağlayın.



Telefon görüşmelerini ahizesiz olarak yapmak için, uyumlu bir uzaktan kumanda birimi olan bir kulaklıklılı mikrofon seti veya cihazdaki mikrofonu kullanın.

Görüşme sırasında ses seviyesini ayarlamak için, cihazdaki veya varsa kulaklıklılı mikrofon setindeki ses seviyesi tuşunu kullanın. Bazı kulaklıklılı mikrofon setlerinde, yalnızca müzik veya videoların ses seviyesini ayarlamak için kullanılabilen multimedya ses seviyesi denetimleri bulunur.

Ayrıca, cihazınızın Nokia AV Konektörü'ne (3,5 mm) uyumlu bir TV çıkışı kablosu da bağlayabilirsiniz. [Bkz. "TV çıkışı modu", s. 54.](#)

Cihazınıza zarar verebileceğinden çıkış sinyali üreten ürünleri cihazınıza bağlamayın. Nokia AV Konektörüne herhangi bir gerilim kaynağı bağlamayın.

Bu cihazla kullanım için Nokia'nın onayladıkları dışında herhangi bir harici cihaz veya kulaklıklılı mikrofon setini Nokia AV Konektörüne bağlarken, özellikle ses düzeylerine özen gösterin.

Ses seviyesi ve hoparlör kontrolü



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz

kalmak işitme duyunuza zarar verebilir. Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Telefon görüşmesi sırasında veya müzik dinlerken ses seviyesini artırmak veya azaltmak için, ses seviyesi tuşunu kullanın.

Dahili hoparlör, cihazınızı kulağınıza götürmenize gerek kalmadan, kısa mesafeden dinlemenize ve konuşmanıza olanak sağlar.



Arama sırasında hoparlörü kullanmak için **Hoparlör** tuşuna basın.

Hoparlörü kapatmak için **Ahize** tuşuna basın.

Hatsız tercih

Hatsız tercihi etkinleştirmek için açma/kapatma tuşuna basın ve **Hatsız** seçeneğini belirleyin. Veya  tuşuna basın ve **Araçlar > Tercihler > Hatsız** seçeneğini belirleyin.

Hatsız tercihi, cihazı kablosuz şebekeye bağlanmadan kullanmanıza olanak sağlar. Hatsız tercihinin etkinleştirdiğinizde, sinyal gücü göstergesi alanında **X** ile belirtildiği gibi, kablosuz şebeke bağlantısı kapatılır. Cihaza giden ve cihazdan gelen tüm kablosuz RF sinyalleri engellenmiştir. Mesaj göndermeye çalışırsanız,

mesajlar daha sonra gönderilmek üzere giden kutusuna yerleştirilir.

Hatsız tercihi etkin olduğunda, cihazınızı SIM kart olmadan kullanabilirsiniz.



Önemli: Çevrimdışı tercihini kullanırken arama yapamaz ve yanıtlayamaz ve hücresel şebekesi kapsama alanında bulunmayı gerektiren diğer özellikleri kullanamazsınız. Cihazınızda programlanmış resmi acil durum numaralarını aramak yine de mümkün olabilir. Arama yapmak için öncelikle, tercihleri değiştirerek telefon işlevini etkinleştirmeniz gerekir. Cihaz kilitliyse kilit kodunu girin.

Hatsız tercihini etkinleştirdiğinizde bile, kablosuz LAN'ı örneğin e-postalarınızı okumak veya İnternet'te tarama yapmak için kullanabilirsiniz. Kablosuz LAN bağlantısı kurarken veya kullanırken, ilgili güvenlik gerekliliklerine uymayı unutmayın. Ayrıca, hatsız tercihindeyken Bluetooth bağlantısını da kullanabilirsiniz.

Hatsız tercihinden çıkmak için açma/kapatma tuşuna basın ve başka bir tercih seçin. Cihaz, telsiz sinyali iletimini olanaklı hale getirir (sinyal gücünün yeterli olması koşuluyla).

Hızlı indirme

Yüksek hızlı indirme bağlantısı paket erişimi (HSDPA, 3.5G olarak da adlandırılır, **3.5G** ile gösterilir) UMTS şebekelerinde bulunan bir şebeke servsidir ve yüksek hızlı veri indirme olanağı sağlar. HSDPA desteği cihazınızda etkinleştirildiğinde ve cihaz HSDPA özelliğini destekleyen bir UMTS şebekesine bağlı olduğunda, mesaj, e-posta ve tarayıcı sayfaları gibi veriler hücresel şebeke yoluyla daha hızlı indirilebilir. Etkin bir HSDPA bağlantısı ^{3.5G} ile gösterilir. [Bkz. "Ekran göstergeleri", s. 29.](#)

HSDPA desteğini cihaz ayarlarından etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. [Bkz. "Paket veri ayarları", s. 189.](#)

Veri bağlantısı servislerinin kullanılabilirliği ve abonelik için servis sağlayıcınıza başvurun.

HSDPA, yalnızca indirme hızını etkiler; şebekeye mesaj ve e-posta gibi veri gönderme işlemleri etkilenmez.

Cihazınızı kişiselleştirme

Bekleme modunu, ana menüyü, tonları, temaları veya yazı tipi boyutunu değiştirerek cihazınızı kişiselleştirebilirsiniz. Kişiselleştirme seçeneklerinin çoğuna (örneğin, yazı tipi boyutunu değiştirme) cihaz ayarlarından erişilebilir. [Bkz. "Kişiselleştirme ayarları", s. 177.](#)

Cihazınızın görünümünü değiştirme

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kişiselleştirme > Temalar** seçeneğini belirleyin.

Ekranın görünümünü (örneğin duvar kağıdı ve simgeler) değiştirmek için Temalar özelliğini kullanın.

Cihazınızdaki uygulamaların tümünde kullanılan temayı değiştirmek için, **Genel** seçeneğini belirleyin.

Etkinleştirmeden önce temanın ön izlemesini görmek için **Seçenek > Ön izleme** seçeneğini belirleyin. Temayı etkinleştirmek için **Seçenek > Belirle** seçeneğini belirleyin. Etkin tema ✓ ile gösterilir.

Uyumlu hafıza kartında (takılıysa) bulunan temalar  ile gösterilir. Hafıza kartı cihaza takılmamışsa, karttaki temalar kullanılamaz. Hafıza kartına kaydedilmiş temaları hafıza kartı olmadan kullanmak istiyorsanız, önce temaları cihaz hafızasına veya yığın hafızaya kaydedin.

Ana menünün düzenini belirlemek için **Menü görünm.** seçeneğini belirleyin.

Tarayıcı bağlantısını açmak ve daha fazla tema indirmek için **Genel** menüsünde **Tema indir** seçeneğini belirleyin (şebeke servisi). Yalnızca, güvendiğiniz ve zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenliği ve korumayı sunan servisleri kullanın.

Bekleme modunda arka plan olarak duvar kağıdı veya değişen görüntülerden oluşan slayt gösterisi ayarlamak için **Duvar kağıdı > Görüntü** seçeneğini veya **Slayt gösterisi** seçeneğini belirleyin.

Gelen arama olduğunda açılan arama baloncuğunun arka planını değiştirmek için **Arama görüntüs.** seçeneğini belirleyin.

Ses temaları

Ses temalarında; arama, batarya zayıf ve mekanik etkinlikler gibi tüm cihaz etkinliklerini kapsayan bir ses düzeni (örneğin 'Uzay') seçebilirsiniz. Sesler; tonlardan, sentezlenmiş ses etiketlerinden veya bunların birleşiminden oluşabilir.

Etkin ses teması içinde kullanmak istediğiniz ses düzenini seçin. Herhangi bir ses temasını etkinleştirdiğinizde önceki ses ayarlarınızın tümünün değişeceğini unutmayın. Varsayılan seslere dönmek isterseniz, 'Nokia' adlı ses temasını seçin.

Ses gruplarından birini seçerek farklı etkinliklerin seslerini ayrı ayrı değiştirebilirsiniz (örneğin **Menü etkinlikleri**).

Ses temasına 3D efektleri eklemek için **Seçenek > 3-D zil sesleri** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "3-D sesler", s. 43.](#)

Sentezlenmiş ses etiketleri için kullanılan dili değiştirmek için, **Seçenek > Konuşma dilini belirle** seçeneğini belirleyin.

Etkinlikler için olan sesleri ayrı ayrı değiştirdiğinizde, **Seçenek > Tema kaydet** seçeneğini belirleyerek temayı kaydedebilirsiniz.

Etkinlik seslerini ayarlama

Bir etkinlik için ayarlanmış olan sesi sessiz yapmak için, etkinlik grubunu açın, etkinliği seçin ve **Sessiz** olarak değiştirin.

Etkinlik sesi olarak sentezlenmiş ses etiketi seçmek için, etkinlik grubunu açın, etkinliği seçin ve **Konuşma** seçeneğini belirleyin. İsteddiğiniz metni girip **Tamam** tuşuna basın. **Tercihler** içinde **Arayanın ismini söyle** ayarı açıksa, **Konuşma** kullanılamaz. [Bkz. "Sesle arama", s. 153.](#)

Tercihler'de sesleri ayarlama



 tuşuna basın ve **Araçlar > Tercihler** seçeneğini belirleyin.

Zil seslerini, mesaj uyarı seslerini ve farklı etkinlikler, ortamlar veya arayan grupları için kullanılan diğer sesleri ayarlamak ve kişiselleştirmek için tercihleri kullanabilirsiniz.

Tercihi değiştirmek için, istediğiniz tercihi seçin ve **Seçenek > Etkinleştir** seçeneğini belirleyin, veya bekleme modundayken açma kapatma tuşuna basın. Etkinleştirmek istediğiniz tercihe ilerleyin ve **Tamam** tuşuna basın.



İpucu: Genel ve sessiz tercihleri arasında geçiş yapmak için, bekleme modundayken # tuşunu basılı tutun.

Bir tercihte değişiklik yapmak için, o tercihe ilerleyip **Seçenek** > **Kişiselleştir** seçeneğini belirleyin. Değiştirmek istediğiniz ayara ilerleyin ve seçenekleri açmak için kaydırma tuşuna basın. Uyumlu hafıza kartında (takılıysa) bulunan sesler  ile gösterilir.

Bir tercihi belirli bir süre etkin olacak şekilde ayarlamak için **Seçenek** > **Zamanlı** seçeneğini belirleyin. Ayarlanan süre dolduğunda, önceki etkin tercih geçerli olur. Bir tercihe zaman sınırı koyulduğunda, bekleme modunda  gösterilir. Hatsız tercihine zaman sınırı konulamaz.

Sesler listesinde, **Zil sesi indir** (şebeke servisi) seçeneğini belirleyip yer imleri listesini açın. Başka zil sesleri indirmek için, ilgili yer imini seçip web sayfasıyla bağlantı kurabilirsiniz.

Cihazınız çalarken arayanın isminin söylenmesini istiyorsanız, **Seçenek** > **Kişiselleştir** > **Arayanın ismini söyle** > **Açık** seçeneğini belirleyin. Arayanın isminin Rehber'de kayıtlı olması gerekir.

Yeni bir tercih oluşturmak için **Seçenek** > **Yeni oluştur** seçeneğini belirleyin.

3-D sesler

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Yrd. prgrmlr** > **3-D sesler** seçeneğini belirleyin.

3-D sesler ile, zil sesleri için üç boyutlu ses efektlerini etkinleştirebilirsiniz. 3 D efektleri her zil sesi desteklemez.

3-D efektlerini etkinleştirmek için **3-D zil sesi efektleri** > **Açık** seçeneğini belirleyin. Zil sesini değiştirmek için **Zil sesi** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz zil sesini seçin.

Zil sesine uygulanan 3 D efekti değiştirmek için **Ses yolu** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz efekti seçin.

Efekt üzerinde değişiklik yapmak için aşağıdaki ayarlar arasından seçim yapın:

- **Yörünge hızı** — Sesin bir yönden diğer yöne geçiş hızını ayarlamak için sola veya sağa ilerleyin. Bu ayar her zil sesinde kullanılamaz.
- **Yankı** — Yankı türünü seçin.
- **Doppler efekti** — Cihazınıza yakın olduğunuzda zil sesinin daha yüksek; cihazınızdan uzakta olduğunuzda zil sesinin daha düşük seviyede olması için **Açık** seçeneğini belirleyin. Cihazınıza yaklaştıkça zil sesi yükseliyor ve cihazdan uzaklaştıkça zil sesi azalıyor gibi görünür. Bu ayar, zil seslerinin tümünde kullanılamaz.

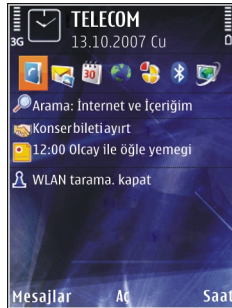
3-D efektli zil sesini dinlemek için **Seçenek > Zil sesini çal** seçeneğini belirleyin. 3 D seslerini etkinleştirir ama herhangi bir 3 D efekti seçmezseniz, zil sesine stereo genişletme uygulanır.

Zil sesi seviyesini ayarlamak için **Araçlar > Tercihler > Seçenek > Kişiselleştir > Zil sesi yüksekliği** seçeneğini belirleyin.

Bekleme modunu değiştirme

Bekleme modunun görünümünü değiştirmek için **⌘** tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kişiselleştirme > Bekleme modu > Bekleme teması** seçeneğini belirleyin. Etkin bekleme ekranında uygulama kısayolları ve uygulamaların olayları (örneğin, takvim ve oyuncu) görüntülenir.

Seçim tuşu kısayollarını veya etkin bekleme modundaki varsayılan kısayol simgelerini değiştirmek için **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kişiselleştirme >**



Bekleme modu > Kısayollar seçeneğini belirleyin. Bazı kısayollar sabit olabilir ve bunları değiştiremezsiniz.

Bekleme modunda gösterilen saati değiştirmek için **⌘** tuşuna basın ve **Uygulamalar > Saat > Seçenek > Ayarlar > Saat türü** seçeneğini belirleyin.

Ayrıca cihaz ayarlarında, bekleme modu arka plan görüntüsünü veya güç tasarrufu görüntüsünü de değiştirebilirsiniz. [Bkz. "Cihazınızın görünümünü değiştirme", s. 41.](#)



İpucu: Arka planda çalışan uygulamalar olup olmadığını kontrol etmek için **⌘** tuşunu basılı tutun. Kullanmadığınız uygulamaları kapatmak için, listeden bir uygulamaya giderek **C** tuşuna basın. Artalanda çalışır durumda uygulama bırakılması batarya tüketimini artırır.

Ana menüyü değiştirme

Ana menü görünümünü değiştirmek için, ana menüdeyken **⌘** tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kişiselleştirme > Temalar > Menü görnm.** seçeneğini belirleyin. Ana menü görünümü seçenekleri şunlardır: **Tablo**, **Listele**, **Nal** veya **V şekilli**

Ana menüyü yeniden düzenlemek için, ana menüdeyken **Seçenek > Taşı, Klasöre taşı** veya **Yeni klasör** seçeneğini belirleyin. Az kullanılan uygulamaları klasörlere taşıyabilir ve daha sık kullandığınız uygulamaları ana menüye yerleştirebilirsiniz.

TV ve video

Nokia Video merkezi

Nokia Video Merkezi (şebeke servisi) ile, paket veri veya WLAN bağlantısı kullanarak, uyumlu internet video servislerinden video klip indirebilir ve video klipleri şebeke üzerinden gerçek zamanlı olarak aktarabilirsiniz. Ayrıca, uyumlu bir bilgisayardaki video klipleri cihazınıza aktarıp bunları Video merkezi'nde görüntüleyebilirsiniz.

Video'ları indirmek için paket veri erişim noktalarını kullanmak, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla görüşün.

Cihazınızda önceden tanımlanmış servisler olabilir.

Servis sağlayıcıları ücretsiz içerik sağlayabilir veya belirli bir ücret alabilir. Fiyatı servisten kontrol edin veya servis sağlayıcınızdan öğrenin.

Video klipleri görüntüleme ve indirme

Video servislerine bağlanma

1. tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **V. merkezi.**
2. Servise bağlanmak için, **Video dizini** seçeneğini belirleyin ve servis kataloğundan istediğiniz video servisini seçin.



İpucu: Video servislerine, multimedya menüsündeki **TV ve video** öğesinden erişebilirsiniz.



Video klipi görüntüleme

Yüklenmiş video servislerinin içeriğine göz atmak için, **Video yayınları** seçeneğini belirleyin.

Video klipi seçmek için kaydırma tuşunu kullanın. Bazı video servislerinin içeriği kategorilere ayrılmıştır; video kliplere göz atmak için,

kategorilerden birini seçin. Serviste video klip aramak için, **Video arama** seçeneğini belirleyin. Bazı servislerde arama yapılamayabilir.

Seçilen video klipe ilgili bilgileri görmek için **Seçenek > Video bilgileri** seçeneğini belirleyin.

Bazı video klipler şebeke üzerinden gerçek zamanlı olarak aktarılabilir; ancak diğerleri öncelikle cihazınıza indirilmelidir. Video klipi indirmek için **Seçenek > İndir** seçeneğini belirleyin.

Uygulamadan çıksanız bile indirme işlemleri artalanında devam eder. İndirilen video klipler **Videolarım** klasörüne kaydedilir. Video klipin gerçek zamanlı aktarımını başlatmak veya indirilen video klipi görüntülemek için **Seçenek > Oynat** seçeneğini belirleyin. Video klip oynatılıyorken, video oynatıcıyı kontrol etmek için medya tuşlarını kullanın. Ses seviyesini ayarlamak için ses seviyesi tuşuna basın.

İndirmeleri planlama

Uygulamayı video klipleri otomatik olarak indirecek şekilde ayarlamak, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktardaki verilerin iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin. Servisteki video kliplerin otomatik olarak indirilmesi için, kategorilerden birini seçip **Seçenek > İndirmeleri planla** seçeneğini belirleyin. Video merkezi yeni

video klipleri, belirttiğiniz saatte her gün otomatik olarak indirir.

Bir kategori için planlanmış indirmeleri iptal etmek için, indirme yöntemi olarak **El ile indirme** seçeneğini belirleyin.

Video yayınları

Yüklenen video servislerinin içeriği, RSS yayınları kullanılarak dağıtılır. Yayınlarınızı **Video yayınları** içinde görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz.

Geçerli yayın aboneliklerinizi görmek için, **Seçenek > Yayın abonelikleri** seçeneğini belirleyin.

Yayınların tümünün içeriğini yenilemek için **Seçenek > Yayınları yenile** seçeneğini belirleyin.

Yeni yayınlara abone olmak için **Seçenek > Yayın ekle** seçeneğini belirleyin. Yayını video dizinindeki servislerden seçmek için **Video dizini yoluyla** seçeneğini; video yayını adresi eklemek için **El ile ekle** seçeneğini belirleyin.

Yayındaki videoları görüntülemek için, yayına ilerleyip kaydırma tuşuna basın.

Videoyla ilgili bilgileri görmek için **Seçenek > Yayın bilgileri** seçeneğini belirleyin.

Geçerli yayının içeriğini güncellemek için **Seçenek > Listeyi yenile** seçeneğini belirleyin.

Belirli bir yayına ait hesap seçeneklerinizi yönetmek için, varsa, **Seçenek** > **Hesabı yönet** seçeneğini belirleyin.

Bir yayını aboneliklerinizden kaldırmak için **Seçenek** > **Yayını kaldır** seçeneğini belirleyin. Önceden yüklenmiş olan bazı yayınları kaldıramayabilirsiniz.

Videolarım

Videolarım, Video merkezi uygulamasındaki videolar için kullanılan bir depolama yeridir. İndirilen videoları, TV kayıtlarını ve cihazın kamerasıyla çekilen video klipleri ayrı görünümde listeleyebilirsiniz. Videolarım'ı açmak için,  tuşuna basın ve **V. merkezi** > **Videolarım** seçeneğini belirleyin.

Klasörleri açmak ve video klipleri görüntülemek için kaydırma tuşunu kullanın. Video klip oynatılırken video oynatıcıyı kontrol etmek için, medya tuşlarını kullanın. Ses seviyesini ayarlamak için ses seviyesi tuşuna basın.

Dosya bilgilerini görmek için **Seçenek** > **Video bilgileri** seçeneğini belirleyin.

İndirilen video klipi ev ağında oynatmak için **Seçenek** > **Ev ağından göster** seçeneğini belirleyin. Ev ağının yapılandırılmış olması gerekir. [Bkz. "Ev ağı hakkında", s. 92.](#)

Video klipleri cihazınızdaki diğer klasörlere taşımak için, **Seçenek** > **Klasöre taşı** seçeneğini belirleyin.

Yeni bir klasör oluşturmak için **Yeni klasör** seçeneğini belirleyin.

Video klipleri yığın hafızaya veya uyumlu bir hafıza kartına kopyalamak veya taşımak için, **Seçenek** > **Taşı ve kopyala** > **Kopyala** veya **Taşı** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz hafızayı seçin.

Bilgisayarınızdan video aktarma

Uyumlu bir USB veri kablosu kullanarak, kendi video kliplerinizi uyumlu cihazlardan Video merkezi'ne aktarın. Video merkezi yalnızca, cihazınızın desteklediği biçimde olan video klipleri görüntüler.

1. Cihazınızı bilgisayarda, herhangi bir veri dosyası aktarabileceğiniz yığın hafıza cihazı olarak görmek için, USB veri kablosuyla bağlantı kurun.
2. Bağlantı modu olarak **Depolama** seçeneğini belirleyin.
3. Bilgisayarınızdan kopyalamak istediğiniz video klipleri seçin.
4. Video klipleri, cihazınızın yığın hafızasındaki **E:\Videolarım** klasörüne, veya uyumlu hafıza kartındaki (varsa) **F:\Videolarım** klasörüne aktarın.

Aktarılan video klipler, Video merkezi'ndeki **Videolarım** klasöründe görünür. Cihazınızın

diğer klasörlerindeki video dosyaları görüntülenmez.

Video merkezi ayarları

Video merkezi ana görünümünde, **Seçenek** > **Ayarlar** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Video servisi seçimi** — Video merkezinde görünmesini istediğiniz video servislerini seçin. Video servisi bilgisini ekleyebilir, kaldırabilir, düzenleyebilir ve görüntüleyebilirsiniz. Önceden yüklenmiş video servisleri düzenlenemez.
- **Bağlantı ayarları** — Ağ bağlantısı için kullanılan ağ hedefini tanımlamak için, **Şebeke bağlantısı** seçeneğini belirleyin. Video servisinin her ağ bağlantısı açışında, bağlantıyı el ile seçmek için, **Her zaman sor** seçeneğini belirleyin.
GPRS bağlantısını açık veya kapalı olarak ayarlamak için **GPRS kullanımına izin ver** seçeneğini belirleyin.
Dolaşımı açık veya kapalı olarak ayarlamak için **Dolaşıma izin ver** seçeneğini belirleyin.
- **Ebeveyn kontrolü** — Videolara ve canlı TV programlarına yaş sınırı koymayı sağlar. Gereken şifre, cihazın kilit kodunun aynıdır. Kilit kodunun fabrika ayarı **12345**'tir. İsteğe bağlı video servislerinde, sizin belirlediğiniz yaş

sınırıyla aynı yaş sınırına veya belirlediğinizden daha yüksek bir yaş sınırına sahip olan videolar gizlenir.

- **Tercih edilen hafıza** — İndirilen videoların yığın hafızaya mı yoksa uyumlu bir hafıza kartına mı kaydedileceğini belirtmenizi sağlar. Seçilen hafıza dolarsa cihaz, içeriği diğer hafızaya kaydeder.
- **Küçük resimler** — Video yayınlarında küçük görüntüleri indirmek ve görmek isteyip istemediğinizi seçin.

Canlı TV

Canlı TV hakkında

Cihazınızda dahili bir Digital Video Broadcast - Handheld (DVB-H) (Dijital Video Yayını - Elde Taşınır) alıcısı bulunur. Bu alıcı, dijital TV yayınlarını almaya olanak sağlar. Canlı TV'yi kullanarak, mobil televizyon ve radyo servislerine (şebeke servisi) erişebilir ve dijital TV programlarını izleyebilir ve dinleyebilirsiniz.

Canlı TV servisine erişiminiz yoksa, bulunduğunuz bölgedeki operatörler Canlı TV servislerini desteklemiyor olabilir.

Canlı TV servisleri yalnızca abone olunarak kullanılabilir. Canlı TV şebeke kapsamı, Canlı TV servislerinin kullanılabilirliği ve ücretleri ve

servislere erişimle ilgili talimatlar için servis sağlayıcınızla görüşün.

Bazı ülkelerde, televizyon alıcısı sahiplerinin televizyon lisans ücreti ödemesi gerekir. Daha fazla bilgi almak için yerel yetkililerinize başvurun.

Hatsız tercihi etkin olduğunda veya cihazınızda SIM kart olmadığında Canlı TV'yi izleyemezsiniz.

Cihazınızı veya SIM kartınızı değiştirmeniz gerekiyorsa, servisin kullanılabilirliği hakkında bilgi almak için servis sağlayıcınızla görüşün. Servise yeniden abone olmanız gerekebilir.

TV programı içerik sağlayıcısı veya Canlı TV servisi sağlayıcısı, Canlı TV kullanılırken Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisine sahip harici cihazların kullanımını sınırlandırabilir; Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisine sahip bir kulaklıkl mikrofon seti kullanıyorsanız, ses alımı durdurulabilir.

Canlı TV'yi seyrederken gelen aramayı cevapladığınızda, ses alımı durdurulur ve görüşmeniz bittikten sonra devam eder.

İlk kez başlatma

1. Canlı TV'yi açmak için, multimedya tuşuna basın ve **TV ve video** > **Canlı TV** seçeneğini belirleyin. Sistem, bulunduğunuz yerde kullanılabilir olan program rehberlerini gösterir. İlk başlatışta bu işlem birkaç dakika sürebilir.

2. Program rehberlerinden birini seçmek için, rehbera gidin ve kaydırma tuşuna basın. Sistem kullanılabilir kanalları ayarlar. Bu işlem biraz zaman alabilir. Program rehberini daha sonra ayarlardan değiştirebilirsiniz.

Canlı TV'yi bir sonraki açışınızda, son seçilen program rehberi ve son izlenen TV kanalı görünür.

Canlı TV'yi açtığınızda cihaz herhangi bir program rehberi bulamazsa, kullanılabilir program rehberlerini aramak için **Seçenek** > **Yeniden tara** seçeneğini belirleyin. Rehberlerden birini seçin.

Canlı TV, program rehberini saklamak için cihaz hafızasında büyük bir alanı kullanır. Canlı TV açık olmasa bile, cihaz periyodik olarak program rehberini güncellemeye çalışır. Güncelleme için yeterli hafıza yoksa, cihaz, cihaz hafızasında yer kalmadığını size bildirir.

Cihaz hafızasında yer açmak için verileri uyumlu bir hafıza kartına (varsa) veya uyumlu bir bilgisayara aktarın .

[Bkz. "Hafızada yer açma", s. 25.](#)

Programları izleme

Bir kanalı veya programı izleyebilmek için ona abone olmanız gerekebilir. [Bkz. "Kanallara ve programlara abone olma", s. 53.](#)

Bir kanalı izlemek için, kanala ilerleyin, kaydırma tuşuna basın ve kanalın yüklenmesini bekleyin. Bunun yerine, sayı tuşlarına basarak kanal numarasını da girebilirsiniz. İki basamaklı kanal numaralarını girmek için # tuşuna basın.

Kanalı değiştirmek için, sola veya sağa ilerleyin. Veya, **◀◀** ya da **▶▶** tuşuna basın.

Kanalların sırasını değiştirmek için **Seçenek** > **Ayarlar** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Canlı TV Ayarları", s. 53.](#)

Manzara ve portre görünimleri arasında geçiş yapmak için çift yönlü kayar kapağın modunu değiştirin.

Ses seviyesini ayarlamak için ses seviyesi tuşunu kullanın. Sesi kapatmak veya açmak için **Seçenek** > **Sustur** veya **Sesi aç** seçeneğini belirleyin.



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz kalmak işitme duyunuza zarar verebilir. Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Son 30 saniyeyi tekrar izlemek için **Seçenek** > **Tekrar** seçeneğini belirleyin (varsa).

Ek servisler

TV kanalları veya programları; web bağlantıları gibi etkileşimli servisler veya bir öğeyi satın alma, bir

şeye oy verme ya da Java™ uygulamalarını yükleme ve kullanma olanağı sunabilir.



Önemli: Yalnızca, Symbian Signed içeren veya Java Verified™ testini geçen uygulamalar gibi güvenilir kaynaklardaki uygulamaları ve diğer yazılımları yükleyip kullanın.

Geçerli kanal veya programda bulunan servisleri görmek için, **Seçenek** > **Servisler** seçeneğini belirleyin. Kullanılabilir servisler farklılık gösterir ve birçok kanal ve program servis içermez.

Servislere erişmek için gerekli şebeke kullanımından dolayı ek ücret ödemeniz gerekebilir.

Program rehberleri

Geçerli program rehberini görüntülemek için, **Seçenek** > **Program rehberi** seçeneğini belirleyin. Program rehberinde kanalı değiştirmek için sağa veya sola ilerleyin. Programları görmek için yukarı veya aşağı ilerleyin. Programlar başlama saatlerine göre düzenlenmiştir.

0 anki programı izlemek için, **Seçenek** > **Programı izle** seçeneğini belirleyin.

Gelecekteki bir program için hatırlatma yapılmasını istiyorsanız, **Seçenek** > **Hatırlat** seçeneğini belirleyin.  hatırlatıcı ayarlanmış programı belirtir. [Bkz. "Canlı TV Ayarları", s. 53.](#) Program

rehberini değiştirirseniz veya programlardan biri program rehberinden kaldırılırsa, etkin hatırlatıcılar çalışmayabilir.

Cihaz kapalı olduğunda hatırlatıcı sesi duyulmaz.

Program rehberindeki hatırlatıcıyı kaldırmak için, hatırlatıcıyı seçip **Seçenek > Hatırlatıcıyı kaldır** seçeneğini belirleyin.

Bir programla ilgili bilgileri görmek için, program rehberinden programı seçip **Seçenek > Program ayrıntıları** seçeneğini belirleyin.

Başka bir program rehberine geçmek için, **Seçenek > Ayarlar > Program rehberi** seçeneğini belirleyin.

Program rehberi arama

1. Program rehberlerinden birini seçin ve **Seçenek > Ara** seçeneğini belirleyin.
2. Arama metnini girin veya kaydırma tuşuna basarak, daha önceden girilmiş bir arama metnini kullanın. Aramayı belirli bir kanal, gün veya türle sınırlandırabilirsiniz.
3. **Bul** seçeneğini belirleyin.
4. Bulunan programı izlemek veya dinlemek, programa abone olmak, programla ilgili bilgileri görmek veya programı hatırlatıcı ayarlamak için, programı seçin, **Seçenek** ögesini seçin ve kullanılabilir seçenekler arasından seçim yapın.

Programları kaydetme

Geçerli programı veya sonraki programı kaydetmeye başlamak için, **Seçenek > Programı kaydet** seçeneğini belirleyin ve kullanılabilir seçeneklerden birini tercih edin.

Programda, ayarlarda belirttiğinizden daha yüksek bir yaş sınırı varsa, kaydı başlatabilmek için kilit kodunu girmeniz gerekir. Kaydedilmiş programı izlemek için kilit kodu gerekmez.

Kaydı durdurmak için **Seçenek > Kaydı durdur** seçeneğini belirleyin.

Programı artalanda kaydederken cihazı başka bir amaçla kullanabilirsiniz. Kaydı durdurmak için, Canlı TV'yi açıp **Seçenek > Kaydı durdur** seçeneğini belirleyin.

Program rehberinde görünen bir programı kaydetmeye başlamak için, listeden programı seçip **Seçenek > Programı kaydet** seçeneğini belirleyin. Kayıt süresini ayarlamak için ayarlarda gerekli değişikliği yapın. [Bkz. "Canlı TV Ayarları", s. 53.](#)

Bazı programları, o programlara abone değilseniz veya TV programı içerik sağlayıcı izin vermiyorsa kaydedemeyebilirsiniz.

Kayıt sırasında diğer uygulamaları kullanmak, kaydedilen TV programıyla girişime neden olabilir.

DVB-H şebekesi (dijital TV) kullanılabilir olmadığına veya alma sinyali çok zayıf olduğunda, kayıt yapılamaz.

Kaydedilen TV programları Videolarım içinde saklanır. [Bkz. "Videolarım", s. 48.](#)

Kanallara ve programlara abone olma

Bazı TV kanalları ve programları, abonelik satın almanızı isteyebilir. Abone olunmamış öğeler  ile gösterilir. Kanal paketleri, tek bir paket olarak abone olabileceğiniz kanal gruplarıdır.

Abone olduğunuz öğelerin listesini görmek için, **Seçenek > Abonelikler > Aboneliklerim** seçeneğini belirleyin. Abone olduğunuz halde cihazda bulunmayan öğeleri almak için **Seçenek > Abonelikleri al** seçeneğini belirleyin.

Bir öğeye abone olmak için, SIM kartınız cihazınıza takılmış ve Hatsız tercihindan başka bir tercihin etkinleştirilmiş olması gerekir. SIM kartları değiştirirseniz, kanal ve program aboneliklerinizi yenilemeniz gerekir.

Öğeye abone olmak için:

1. **Seçenek > Abonelikler > Yeni abonelik** seçeneğini belirleyin.
2. **Kanal paketleri, Kanallar veya Programlar** listesinden, abone olunmamış bir öğeyi seçin.

3. **Seçenek > Abone ol** seçeneğini seçin.
4. Aboneliğin uzunluğunu seçin.
5. Aboneliği onaylamak için **Doğru**la seçeneğini belirleyin.

Kanalı veya programı izlemeye başlayabileceğiniz zaman bir not görüntülenir.

Abonelikleri sonlandırma

Devam eden bir aboneliği iptal etmek için:

1. **Seçenek > Abonelikler > Aboneliklerim > Kanal paketleri, Kanallar veya Programlar** seçeneğini belirleyin.
2. Öğeye ilgili bilgileri görüntülemek için, öğeye ilerleyin ve **Seçenek > Öğeye ayrıntıları** seçeneğini belirleyin.
3. Seçilen öğeye olan aboneliğinizi sonlandırmak için, **Seçenek > Abonelikten çık** seçeneğini belirleyin.

Canlı TV Ayarları

Seçenek > Ayarlar seçeneğini belirleyin ve aşağıdakileri tanımlayın:

- **Sistem durumu** — Canlı TV'nin genel durumunu ve sinyal gücünü görmeyi sağlar. Sinyal gücü göstergesini güncellemek için, bu iletişim kutusunu kapatıp tekrar açın.

- **Kanal sırası** — Varsayılan kanal sırasını değiştirmeyi sağlar. Taşımak istediğiniz öğeleri işaretlemek için **Seçenek** > **İşaretle** seçeneğini belirleyin. Öğeleri taşımak için, **Seçenek** > **Taşı** seçeneğini belirleyin, yeni konuma gidin ve **Tamam** öğesini seçin.
- **Ebeveyn kontrolü** — Programlara yaş sınırı koymayı sağlar. Gereken şifre, cihazın kilit kodunun aynıdır. Yaş sınırı daha yüksek olan TV programlarını izlemek için kilit kodunu girmeniz gerekir. [Bkz. "Güvenlik ayarları", s. 179.](#)
- **Hatırlatıcı alarmı** — Program başlangıcının size ne zaman hatırlatılacağını belirtmek için kullanılır.
- **Program rehberi** — Kullanılabilir program rehberlerini görmek ve geçerli program rehberini değiştirmek için kullanılır.

Göstergeler

-  Kanal paketi
-  Kanal
-  Program
-  Abone olunmamış öğe
-  Mesaj servisi
-  Telefon servisi
-  Web servisi
-  Java™ servisi

 Yaş sınırı

TV çıkışı modu

Çekilen fotoğrafları ve kaydedilen video klipleri uyumlu bir televizyonda görüntülemek için Nokia Video Bağlantısı Kablosu'nu kullanın.

Fotoğrafları ve video klipleri TV'de görüntülemeyi önce, uygun TV sistemi ve TV en boy oranı için TV çıkışı ayarlarını yapılandırmanız gerekebilir. [Bkz. "Donanım ayarları", s. 178.](#)

TV'yi TV çıkışı modunda kamera vizörü olarak kullanamazsınız.

Görüntüleri ve video klipleri televizyonda izlemek için aşağıdakileri yapın:

1. Nokia Video Bağlantısı Kablosu'nu uyumlu bir televizyonun video girişine takın.
2. Nokia Video Bağlantısı Kablosu'nun diğer ucunu cihazınızın Nokia AV Konektörü'ne takın.
3. Kablo modunu seçmeniz gerekebilir.
4.  tuşuna basın, **Galeri** seçeneğini belirleyin ve görüntülemek istediğiniz dosyaya gözatın.

Fotoğraflar görüntü göstericide görüntülenir, video klipler ise Video merkezi'nde oynatılır.



Etkin aramalar, stereo video klip sesleri, tuş sesleri ve zil sesleri dahil tüm sesler, Nokia Video Bağlantısı Kablosu takılıyken televizyona yönlendirilir. Cihazın mikrofonunu normal şekilde kullanabilirsiniz.

Fotoğraflar'daki klasörler dışındaki tüm uygulamalar için, TV ekranında, cihazınızın ekranında görüntülenen şey görüntülenir.

Açılan görüntü televizyonda tam ekranda gösterilir. Bir görüntüyü TV'de görüntülenirken küçük resim görünümünde açarsanız, yakınlaştırma kullanılamaz.

Vurgulanmış bir video klipi açtığınızda, Video merkezi, video klipi cihaz ekranında ve TV ekranında oynatmaya başlar. [Bkz.](#)

["RealPlayer", s. 112.](#)

Fotoğrafları TV'de slayt gösterisi olarak görüntüleyebilirsiniz. Seçilen müzik çalınırken, bir albümdeki öğelerin tümü veya işaretlenmiş fotoğraflar TV'de tam ekranda görüntülenir. [Bkz.](#)

["Slayt gösterisi", s. 85.](#)

TV görüntüsünün kalitesi, cihazların çözünürlük farkı yüzünden farklılık gösterebilir.

Kablosuz radyo sinyalleri (örneğin, gelen aramalar) TV görüntüsünde parazite neden olabilir.

Müzik klasörü

Müzik çalar 🎵



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz kalmak işitme duyunuza zarar verebilir. Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Müzik çalar; AAC, AAC+, eAAC+, MP3 ve WMA gibi dosya biçimlerini destekler. Müzik çalar, bir dosya biçiminin tüm özelliklerini veya bir dosya biçiminin tüm çeşitlerini desteklemeyebilir.

Müzik çaları podcast epizotlarını dinlemek için de kullanabilirsiniz. Podcasting, taşınabilir cihazlarda ve bilgisayarlarda dinlemek veya izlemek üzere, RSS ya da Atom teknolojilerini kullanarak İnternet üzerinden ses veya video içeriği sunma yöntemidir.

Diğer uyumlu cihazlardan kendi cihazınıza müzik aktarabilirsiniz. [Bkz. "Cihazınıza müzik aktarma", s. 59.](#)

Şarkıyı veya podcast epizodunu dinleme

Müzik çalar'ı açmak için,  tuşuna basın ve **Müzik** > **Müzik çalar** seçeneğini belirleyin.



İpucu: Müzik çalar'a multimedya menüsünden erişebilirsiniz.

Cihazınızdaki şarkı veya podcast seçimini güncelledikten sonra, müzik ve podcast kitaplıklarını yenilemeniz gerekebilir. Mevcut öğelerin tümünü kitaplığa eklemek için, Müzik çalar ana görünümünde **Seçenek** > **Kitaplığı yenile** seçeneğini belirleyin.

Şarkıyı veya podcast epizodunu dinlemek için aşağıdakileri yapın:

1. Dinlemek istediğiniz şarkı veya podcast epizotuna gitmek için kategorileri seçin.
2. Seçilen dosyaları yürütmek için ► || tuşuna basın.



Yürütmeyi duraklatmak

için ►|| tuşuna basın; yürütmeye devam etmek için ►|| tuşuna tekrar basın. Yürütmeyi durdurmak için ■ tuşuna basın.

İleri veya geri sarmak için ►► veya ◀◀ tuşunu basılı tutun.

Sonraki öğeye gitmek için ►► tuşuna basın. Öğenin başına dönmek için ◀◀ tuşuna basın. Önceki öğeye geçmek için şarkı veya podcast başladıktan sonra 2 saniye içinde ◀◀ tuşuna tekrar basın.



Rasgele çalmayı (◀▶) açmak veya kapatmak için **Seçenek > Karışık** seçeneğini belirleyin.

0 anda çalan öğeyi tekrarlamak (◀▶), tüm öğeleri tekrarlamak (◀▶) veya tekrarlamayı kapatmak için **Seçenek > Tekrar** seçeneğini belirleyin.

Podcast'ler çalarken, karışık mod ve tekrarlama modu kapatılır.

Ses seviyesini ayarlamak için ses seviyesi tuşuna basın.

Çalan müziğin tonunu değiştirmek için **Seçenek > Ekolayzer** seçeneğini belirleyin.

Denge ve stereo görüntüsünü değiştirmek ya da bası yükseltmek için **Seçenek > Ses ayarları** seçeneğini belirleyin.

Çalma sırasında görsel öğe görüntülemek için **Seçenek > Görsel öğe göster** seçeneğini belirleyin.

Bekleme moduna dönmek ve müzik çaları arka planda bırakmak için bitir tuşuna basın veya başka bir açık uygulamaya geçiş yapın ve ⏏ tuşunu basılı tutun.

Müzik çaları kapatmak için **Seçenek > Çıkış** seçeneğini belirleyin.

Müzik menüsü

⏏ tuşuna basın ve **Müzik > Müzik çalar** seçeneğini belirleyin.

Müzik menüsü mevcut müzikleri gösterir. Müzik menüsünde tüm şarkıları, sıralı şarkıları, çalma listelerini ya da podcast'leri görüntülemek için, istediğiniz seçeneği belirleyin.

Müzik çalar artalanda çalarken Şimdi çalıyor görünümünü açmak için, multimedya tuşuna basın ve **Müzik > Şimdi çalınıyor** seçeneğini belirleyin.

Çalma listeleri

 tuşuna basın ve **Müzik > Müzik çalar** seçeneğini belirleyin.

Çalma listelerini görüntülemek ve yönetmek için müzik menüsünde **Çalma listeleri** seçeneğini belirleyin.

Çalma listesi bilgilerini görmek için **Seçenek > Çalma listesi bilgileri** seçeneğini belirleyin.

Çalma listesi oluşturma

1. **Seçenek > Çalma listesi oluştur** seçeneğini belirleyin.
2. Çalma listesi için bir isim girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.
3. Şarkıları şimdi eklemek için **Evet** seçeneğini, daha sonra eklemek içinse **Hayır** seçeneğini belirleyin.
4. **Evet**'i seçerseniz, çalma listesine eklemek istediğiniz şarkıları bulmak için sanatçıları seçin. Öğeleri eklemek için kaydırma tuşuna basın. Sanatçı başlığının altındaki şarkı listesini görüntülemek için sağa kaydırın. Şarkı listesini gizlemek için sola kaydırın.
5. Seçimlerinizi yaptığınızda **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Çalma listesi cihazınızın yığın hafızasına kaydedilir.

Daha sonra başka şarkılar eklemek için, çalma listesini görüntülerken **Seçenek > Şarkı ekle** seçeneğini belirleyin.

Müzik menüsünün farklı görünümlerinden çalma listesine şarkı, albüm, sanatçı, tür ve besteci eklemek için, bir öğeyi seçip **Seçenek > Çalma listesine ekle > Kayıtlı çalma listesi** veya **Yeni çalma listesi** seçeneğini belirleyin.

Şarkıyı çalma listesinden çıkarmak için **Seçenek > Kaldır** seçeneğini belirleyin. Bu işlem şarkıyı cihazdan silmez; yalnızca çalma listesinden çıkarır.

Çalma listesindeki şarkıları yeniden sıralamak için, taşımak istediğiniz şarkıya gidin ve **Seçenek > Taşı** seçeneğini belirleyin. Şarkıları tutup yeni bir konuma bırakmak için kaydırma tuşunu kullanın.

Podcast'ler

 tuşuna basın ve **Müzik > Müzik çalar > Podcast'ler** seçeneğini belirleyin.

Podcast menüsünde, cihazda bulunan podcast'ler gösterilir.

Podcast epizotları üç durumda bulunur: hiç yürütülmemiş, kısmen yürütülmüş ve tamamen yürütülmüş. Bir epizot kısmen yürütülmüşse, bir sonraki yürütmede kaldığı yerden devam eder. Hiç yürütülmemiş veya tamamen yürütülmüşse, en baştan yürütülür.

Müzik çalar ve ev ağı

Nokia cihazınızda bulunan içeriği, ev ağındaki uyumlu cihazlarda uzaktan yürütebilirsiniz. Ayrıca, Nokia cihazınızdaki dosyaları ev ağına bağlı olan diğer cihazlara da kopyalayabilirsiniz. Öncelikle ev ağının yapılandırılması gerekir. [Bkz. "Ev ağı hakkında", s. 92.](#)

Uzaktan şarkı veya podcast çalma

1.  tuşuna basın ve **Müzik > Müzik çalar** seçeneğini belirleyin.
2. Dinlemek istediğiniz şarkı veya podcast epizotuna gitmek için kategorileri seçin.
3. İsteddiğiniz şarkıyı veya podcast'i seçip **Seçenek > Çal > Ev ağından** seçeneğini belirleyin.
4. Dosyanın yürütüleceği cihazı seçin.

Şarkıları veya podcast'leri kablosuz olarak kopyalama

Medya dosyalarını cihazınızdan ev ağındaki başka bir uyumlu cihaza kopyalamak veya aktarmak için, bir dosyayı seçin ve **Seçenek > Ev ağına kopyala** seçeneğini belirleyin. Ev ağı ayarlarında içerik paylaşımı seçeneğinin açık olması gerekmez. [Bkz. "Paylaşmayı açma ve içerik tanımlama", s. 94.](#)

Cihazınıza müzik aktarma

Uyumlu bir USB veri kablosu veya Bluetooth bağlantısı kullanarak uyumlu bir bilgisayardan veya uyumlu cihazlardan müzik aktarabilirsiniz.

Müzik aktarımı için PC gereksinimleri:

- Microsoft Windows XP işletim sistemi (veya sonraki bir sürümü)
- Windows Media Player uygulamasının uyumlu bir sürümü. Nokia web sitesindeki cihazınızla ilgili ürün sayfalarından Windows Media Player uyumluluğu hakkında daha fazla bilgi edinebilirsiniz.
- Nokia Ovi Suite 1.1 veya daha yeni bir sürümü, ya da Nokia Nseries PC Suite 2.1 veya daha yeni bir sürümü

WM DRM teknolojisiyle korunan dosyalar cihazınıza aktarıldıktan sonra, Windows Media Player 10 bu dosyalarda çalma gecikmelerine neden olabilir. Windows Media Player 10'a yönelik bir düzeltme eki için Microsoft destek web sitesine bakın veya Windows Media Player'ın daha yeni ve uyumlu bir sürümünü yükleyin.

Bilgisayardan müzik aktarma

Müzik aktarmak için aşağıdaki yöntemleri kullanabilirsiniz:

- Cihazınızı bilgisayarda, herhangi bir veri dosyası aktarabileceğiniz yığın hafıza cihazı olarak

görmek için, uyumlu bir USB veri kablosu veya Bluetooth bağlantısı aracılığıyla bağlantı kurun. USB kablosu kullanıyorsanız, bağlantı modu olarak **Depolama** seçeneğini belirleyin.

- Müziği Windows Media Player ile senkronize etmek için, uyumlu USB veri kablosunu takın ve bağlantı modu olarak **Medya aktarımı** seçeneğini belirleyin.

Varsayılan USB bağlantı modunu değiştirmek için  tuşuna basın ve **Araçlar > Bağlantı > USB > USB bağlantı modu** seçeneğini belirleyin.

Windows Media Player ile aktarma

Müzik senkronizasyon işlevleri Windows Media Player uygulamasının farklı sürümlerinde değişiklik gösterebilir. Daha fazla bilgi için ilgili Windows Media Player kılavuzlarına ve yardımına bakın. Aşağıdaki talimatlar Windows Media Player 11 içindir.

El ile senkronizasyon

El ile senkronizasyonda taşımak, kopyalamak veya kaldırmak istediğiniz şarkıları ve çalma listelerini seçebilirsiniz.

1. Cihazınız Windows Media Player'a bağlandıktan sonra, birden çok cihaz bağlıysa, cihazınızı sağdaki gezinme bölmesinden seçin.

Cihazınızda uyumlu bir hafıza kartı varsa, Windows Media Player, yığın hafıza ile hafıza kartını ayrı cihazlar olarak görüntüler.

2. Sol gezinme bölümünde, PC'nizde bulunan ve senkronize etmek istediğiniz müzik dosyalarına göz atın.
3. Şarkıları sürükleyip sağ taraftaki **Eşitleme Listesi** 'ne bırakın.
'nin üstünde, cihazınızdaki kullanılabilir hafıza miktarını görebilirsiniz.**Eşitleme Listesi** .
4. Şarkıyı veya albümü kaldırmak için, **Eşitleme Listesi** 'ndeki bir öğeyi seçin, sağ tıklatın ve **Listeden kaldır** 'ı seçin.
5. Senkronizasyonu başlatmak için **Eşitlemeyi Başlat** seçeneğini tıklatın.

Otomatik senkronizasyon

1. Windows Media Player'daki otomatik eşitleme işlevini etkinleştirmek için, **Eşitle** sekmesini tıklatın, **Nokia Telefonu > Eşitleme Kur...** seçeneğini tercih edin ve **Bu aygıtı otomatik olarak eşitle** onay kutusunu işaretleyin.
2. bölümünde, otomatik olarak senkronize edilmesini istediğiniz çalma listesini seçin ve **Çalma listeleri** 'yi tıklatın.**Ekle** .
Seçilen öğeler **Eşitlenecek çalma listeleri** bölümüne aktarılır.

3. Otomatik senkronizasyon ayarını bitirmek için **Son** seçeneğini tıklayın.

Bu aygıtı otomatik olarak eşitle onay kutusu işaretliken cihazınızı bilgisayara bağlarsanız, cihazınızdaki müzik kitaplığı, Windows Media Player'da senkronizasyon için seçtiğiniz çalma listelerine göre otomatik olarak güncellenir. Herhangi bir çalma listesi seçilmediyse, senkronizasyon için bilgisayar müzik kitaplığının tümü seçilir. Cihazınızda yeterli boş hafıza alanı yoksa, Windows Media Player otomatik olarak el ile senkronizasyonu seçer.

Otomatik senkronizasyonu durdurmak için, **Eşitle** sekmesini tıklayın ve **'Nokia Telefonu' Konumuna Eşitlemeyi Durdur** seçeneğini tercih edin.

Nokia Müzik Mağazası

Nokia Müzik Mağazası'nda (şebeke servisi) cihazınıza indirmek için müzik arayabilir, inceleyebilir ve satın alabilirsiniz. Müzik satın alabilmek için servise kaydolmanız gerekir.

Nokia Müzik Mağazası'nın ülkenizde kullanılabilir olup olmadığını öğrenmek için music.nokia.com adresini ziyaret edin.

Nokia Müzik Mağazası'na erişmek için cihazda geçerli bir internet erişim noktasına sahip olmanız gerekir.

Nokia Müzik Mağazası'nı açmak için  tuşuna basın ve **Müzik** > **Müzik mağzası** seçeneğini belirleyin.

Müzik menüsündeki farklı kategorilerde daha fazla müzik bulmak için, **Seçenek** > **Nokia Müzik mağzası** bul seçeneğini belirleyin.

Nokia Müzik Mağazası ayarları

Müzik mağazası ayarlarının kullanılabilirliği ve görünümü farklı olabilir. Ayrıca, ayarlar önceden tanımlanmış ve düzenlenemez olabilir. Ayarlar önceden tanımlanmamışsa, müzik mağazasına bağlanırken kullanılacak erişim noktasını seçmeniz istenebilir. Erişim noktasını seçmek için, **Varsayılan erişim noktası** seçeneğini belirleyin.

Müzik mağazasında **Seçenek** > **Ayarlar** seçeneğini belirleyerek ayarları düzenleyebilirsiniz.

Nokia Podcasting

Nokia Podcasting uygulaması (şebeke servisi) ile; podcast'leri arayabilir, keşfedebilir, bunlara abone olabilir ve şebeke üzerinden indirebilir ve ses ve video podcast'lerini cihazınızla yürütebilir, yönetebilir ve paylaşabilirsiniz.

Podcasting ayarları

Nokia Podcasting uygulamasını kullanmadan önce bağlantı ve indirme ayarlarınızı yapın.

Önerilen bağlantı yöntemi WLAN'dır. Diğer bağlantıları kullanmadan önce servis sağlayıcınızdan koşullar ve veri servis ücretleri hakkında bilgi alın. Örneğin sabit ücretli bir veri seçeneği, bir aylık ücret karşılığında büyük miktarlarda veri aktarımı yapabilmeyi sağlayabilir.

Bağlantı ayarları

Bağlantı ayarlarını düzenlemek için  tuşuna basın ve **Müzik > Podcasting > Seçenek > Ayarlar > Bağlantı** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdakileri tanımlayın:

- **Varsay. erişim nokt.** — İnternet bağlantınızı tanımlamak için erişim noktasını seçin.
- **Servis URL'sini ara** — Aramalarda kullanılacak podcast arama servisini tanımlayın.

İndirme ayarları

İndirme ayarlarını düzenlemek için,  tuşuna basın ve **Müzik > Podcasting > Seçenek > Ayarlar > İndir** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdakileri tanımlayın:

- **Kaydet** — Podcast'lerinizi kaydetmek istediğiniz konumu tanımlamak için kullanılır.
- **Güncelleme aralığı** — Podcast'lerin hangi sıklıkta güncelleneceğini tanımlamak için kullanılır.

- **Sonraki gncllm trh** — Bir sonraki otomatik güncellemenin tarihini tanımlamak için kullanılır.
- **Sonraki gncllm saati** — Bir sonraki otomatik güncellemenin saatini tanımlamak için kullanılır. Otomatik güncellemeler yalnızca belirli bir varsayılan erişim noktası seçildiğinde ve Nokia Podcasting çalışmıyorsa, otomatik güncellemeler etkinleştirilmez.
- **İndirme limiti (%)** — Podcast indirmeleri için kullanılacak hafızanın boyutunu tanımlamak için kullanılır.
- **Limit aşılsa** — İndirmeler indirme sınırını aştığında ne yapılacağını tanımlamak için kullanılır.

Uygulamayı podcast'leri otomatik olarak almak için ayarlamak, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktardaki verilerin iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

Varsayılan ayarları geri yüklemek için, ayarlar görünümünde **Seçenek > Varsayılan haline getir** seçeneğini belirleyin.

Podcast arama

Bul özelliği, podcast'leri anahtar sözcük veya başlıkla bulmanızı sağlar.

Arama motoru, **Podcasting** > **Seçenek** > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Servis URL'sini ara** ögesinde ayarladığınız podcast arama servisini kullanır.

Podcast'leri aramak için  tuşuna basın, **Müzik** > **Podcasting** > **Bul** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz anahtar sözcükleri girin.



İpucu: Bul özelliği, açıklamalarda, belirli epizotları değil podcast başlıklarını ve anahtar sözcükleri arar. Genellikle, futbol veya hip-hop gibi genel konular belirli bir takım veya sanatçı adından daha iyi sonuç verir.

İşaretili kanallara abone olmak ve bunları podcast'lerinize eklemek için, **Abone ol** seçeneğini belirleyin. Birini seçerek de podcast ekleyebilirsiniz.

Yeni bir arama başlatmak için, **Seçenek** > **Yeni bulma** seçeneğini belirleyin.

Podcast'in web sitesine gitmek için, **Seçenek** > **Web sayfasını aç** seçeneğini belirleyin (şebeke servisi).

Podcast ile ilgili bilgileri görmek için **Seçenek** > **Açıklama** seçeneğini belirleyin.

Seçilen podcast'leri başka bir uyumlu cihaza göndermek için **Seçenek** > **Gönder** seçeneğini belirleyin.

Dizinler

Dizinler, abone olabileceğiniz yeni podcast epizotları bulmanıza yardımcı olur.

Dizinleri açmak için  tuşuna basın ve **Müzik** > **Podcasting** > **Dizinler** seçeneğini belirleyin.

Dizinlerin içeriği değişir. Güncellemek istediğiniz dizin klasörünü seçin (şebeke servisi). Güncelleme tamamlandığında klasörün rengi değişir.

Dizinlerde, popülerliğe veya temalara göre ayrılmış klasörlere göre listelenmiş podcast'ler bulunabilir.

İstediğiniz klasör konusunu açmak için, konuyu seçip **Aç** seçeneğini belirleyin. Podcast listesi görüntülenir.

Podcast'e abone olmak için, başlığı seçin ve **Güncelle** seçeneğini belirleyin. Podcast'in epizotlarına abone olduktan sonra, podcast'ler menüsünde bu epizotları indirebilir, yönetebilir ve dinleyebilirsiniz.

Yeni bir dizin veya klasör eklemek için, **Seçenek** > **Yeni** > **Web dizini** veya **Klasör** seçeneğini belirleyin. Bir başlığı, .opml (anahat işlemcisi biçimlendirme dili) dosyasının URL'sini seçin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Seçilen klasörü, web bağlantısını veya web dizinini düzenlemek için, **Seçenek** > **Düzenle** seçeneğini belirleyin.

Cihazınızda bulunan bir .opml dosyasını almak için, **Seçenek > OPML dosyasını al** seçeneğini belirleyin. Dosyanın konumunu seçin ve dosyayı alın.

Dizin klasörünü multimedya mesajı olarak veya Bluetooth bağlantısıyla göndermek için, klasörü seçip **Seçenek > Gönder** seçeneğini belirleyin.

Bluetooth bağlantısıyla .opml dosyası içeren bir mesaj aldığınızda, dosyayı dizinler içindeki **Alındı** klasörüne kaydetmek için dosyayı açın.

Podcast'lerinize eklenecek bağlantılardan birine abone olmak için klasörü açın.

İndirilenler

Dizinlerden, arayarak veya URL girerek bir podcast'e abone olduktan sonra, **Podcastler** içinde epizotları yönetebilir, indirebilir ve dinleyebilirsiniz.

Abone olduğunuz podcast'leri görmek için, **Podcasting > Podcastler** seçeneğini belirleyin.

Epizot başlıklarını (epizot, podcast'e ait bir medya dosyasıdır) tek tek görmek için podcast başlığını seçin.

İndirme işlemini başlatmak için epizot başlığını seçin. Seçilen veya işaretli epizotları indirmek veya indirmeye devam etmek için, **İndir** seçeneğini belirleyin. Aynı anda birden fazla epizot indirebilirsiniz.

İndirme sırasında veya kısmi bir indirme işleminden sonra podcast'in bir kısmını dinlemek için, podcast'i seçin ve **Seçenek > Önizlemeyi çal** seçeneğini belirleyin.

Tamamı indirilen podcast'ler **Podcast'ler** klasöründe bulunabilir; ancak kitaplık yenilenene kadar görünmezler.

Podcast'leri dinleme ve yönetme

Seçili podcast'ten mevcut bölümleri görüntülemek için **Podcastler** içinde **Aç** seçeneğini belirleyin. Her bölümün altında dosya biçimini, dosya boyutunu ve yükleme zamanını görebilirsiniz.

Podcast tümüyle indirildiğinde epizodun tamamını oynatmak için, epizodu seçip **Çal/oynat** seçeneğini belirleyin.

Yeni bir epizot için seçili podcast'i veya işaretli podcast'leri güncellemek için **Seçenek > Güncelle** seçeneğini belirleyin.

Güncellemeyi durdurmak için **Seçenek > Güncellemeyi durdur** seçeneğini belirleyin.

Podcast'in URL'sini girerek yeni bir podcast eklemek için **Seçenek > Yeni podcast** seçeneğini belirleyin. Tanımlı bir erişim noktanız yoksa veya paket verisi bağlantısı sırasında kullanıcı adı ve parola girmeniz istenirse servis sağlayıcınıza başvurun.

Seçili podcast'in URL'sini düzenlemek için **Seçenek > Düzenle** seçeneğini belirleyin.

İndirilen bir podcast'i veya işaretli podcast'leri cihazınızdan silmek için **Seçenek > Sil** seçeneğini belirleyin.

Seçili podcast'i veya işaretli podcast'leri, .opml dosyası veya multimedya mesajı olarak ya da Bluetooth bağlantısıyla uyumlu başka bir cihaza göndermek için **Seçenek > Gönder** seçeneğini belirleyin.

Bir grup seçili podcast'i aynı anda güncellemek, silmek ve göndermek için **Seçenek > İşaretle/İş. kaldır** seçeneğini belirleyin, istediğiniz podcast'leri işaretleyin ve istediğiniz işlemi seçmek için **Seçenek** öğesini belirleyin.

Podcast'in web sitesini açmak için (şebeke servisi) **Seçenek > Web sayfasını aç** seçeneğini belirleyin.

Bazı podcast'ler, yorumlar ve oylar yoluyla yaratıcılarıyla etkileşim kurma olanağı sağlar. Bunun için internet'e bağlanmak isterseniz **Seçenek > Yorumları gör** seçeneğini belirleyin.

Radyo uygulamaları

 tuşuna basın ve **Müzik > Radyo** ve **FM radyo** veya **İnternet radyosu** seçeneğini belirleyin.

FM radyo

Radyoyu normal bir FM radyo olarak kullanabilir ve istasyonları otomatik olarak ayarlayıp kaydedebilirsiniz. Visual Radio servisi (şebeke servisi) sunan istasyonları ayarladığınızda, ekranda radyo programıyla ilgili bilgiler görürsünüz.

Radyo, Radyo Veri Sistemi (RDS) işlevselliğini destekler. RDS'yi destekleyen radyo istasyonları, istasyon adı gibi bilgileri görüntüleyebilirler. Ayarlarda etkinleştirildiğinde, sinyal alımı zayıfsa RDS o anda çalmakta olan istasyon için alternatif bir frekans bulma girişiminde de bulunur.

Radyoyu ilk açışınızda, bir sihirbaz yerel radyo istasyonlarını kaydetmenize yardımcı olur (şebeke servisi).

Visual Radio servisine erişemiyorsanız, bulunduğunuz bölgedeki operatörler ve radyo istasyonları Visual Radio servisini desteklemiyor olabilir.

Radyo dinleme

FM radyo, kablosuz cihazın anteninden farklı bir antene bağlıdır. FM radyonun gerektiği gibi çalışması için cihaza uyumlu bir kulaklıklılı mikrofon seti veya donanım bağlanmalıdır.

 tuşuna basın ve **Müzik > Radyo > FM radyo** seçeneğini belirleyin.

Radyo yayınının kalitesi, radyo istasyonunun o bölgedeki kapsama alanına bağlıdır.

Radyo dinlediğiniz sırada arama yapabilir veya gelen aramayı cevaplayabilirsiniz. Etkin bir arama olduğunda radyonun sesi kapatılır.

İstasyon araması başlatmak için  veya  seçeneğini belirleyin.

Frekansını elle değiştirmek için **Seçenek > Elle ayarlama** seçeneğini belirleyin.

Cihazınıza radyo istasyonları kaydettiyseniz, sonraki veya önceki kayıtlı istasyona gitmek için  veya  seçeneğini belirleyin.

Ses seviyesini ayarlamak için ses seviyesi tuşunu kullanın.



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz kalmak işitme duyunuza zarar verebilir. Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Radyoyu hoparlörü kullanarak dinlemek için **Seçenek > Hoparlörü etkinleştir** seçeneğini belirleyin.

Bulunduğunuz bölgedeki kullanılabilir radyo istasyonlarını görüntülemek için **Seçenek > İstasyon dizini** seçeneğini belirleyin (şebeke servisi).

Dinlemekte olduğunuz radyo istasyonunu istasyon listenize kaydetmek için **Seçenek > İstasyonu kaydet** seçeneğini belirleyin.

Kayıtlı istasyonlarınızın listesini açmak için **Seçenek > İstasyonlar** seçeneğini belirleyin.

Bekleme moduna dönmek ve FM radyoyu artalarda çalışır durumda bırakmak için **Seçenek > Artalarda çal** seçeneğini belirleyin.

Görsel içeriği görüntüleme

Servisin kullanılabilir olup olmadığını, ücretlerini öğrenmek ve abone olmak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Görsel servis kimliği bulunan kaydedilmiş bir istasyonu dinlerken varolan görsel içeriği görüntülemek için **Seçenek > Görsel servisi başlat** seçeneğini belirleyin.

Kayıtlı istasyonlar

Kayıtlı istasyon listesini açmak için **Seçenek > İstasyonlar** seçeneğini belirleyin.

Kayıtlı bir istasyonu dinlemek için **Seçenek > İstasyon > Dinle** seçeneğini belirleyin. Bir istasyonun Visual Radio servisiyle sağladığı görsel içeriği görüntülemek için **Seçenek > İstasyon > Görsel servisi başlat** seçeneğini belirleyin.

İstasyon bilgilerini değiştirmek için **Seçenek > İstasyon > Düzenle** seçeneğini belirleyin.

FM radyo ayarları

 tuşuna basın ve **Müzik > Radyo > FM radyo > Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyin.

- **Alternatif frekanslar** — Sinyal alımı zayıfsa, otomatik olarak başka frekansları aramak için **Oto. tarama açık** seçeneğini belirleyin.
- **Servisi otomatik başlat** — Visual Radio servisi sunan kayıtlı bir istasyonu seçtiğinizde Visual Radio servisinin otomatik olarak başlatılması için, **Evet** seçeneğini belirleyin.
- **Erişim noktası** — Visual Radio servisini kullanırken veri bağlantısı için kullanılan erişim noktasını seçin. Uygulamayı FM radyo olarak kullanmak için erişim noktası gerekmez.
- **Geçerli bölge** — Bulunduğunuz bölgeyi seçin. Bu ayar yalnızca, uygulamayı başlattığınızda şebeke kapsama alanı dışındaysanız görüntülenir.

Dinlemekte olduğunuz FM istasyonu ismini iletilyorsa, cihazınız bu ismi görüntüleyebilir.

Nokia Internet Radyosu

Nokia Internet Radyosu uygulamasını (şebeke servisi) kullanarak, internetteki radyo istasyonlarını dinleyebilirsiniz. Radyo istasyonlarını dinlemek için, cihazınızda WLAN veya paket veri erişim noktası tanımlanmış olması gerekir. Radyo istasyonlarını dinlemek, servis sağlayıcınızın

şebekesinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Önerilen bağlantı yöntemi WLAN'dır. Diğer bağlantıları kullanmadan önce servis sağlayıcınızdan koşullar ve veri servis ücretleri hakkında bilgi alın. Örneğin sabit ücretli bir veri seçeneği, belirli bir aylık ücret karşılığında büyük miktarda veri aktarımı yapabilmenizi sağlayabilir.

İnternet radyo istasyonlarını dinleme

 tuşuna basın ve **Müzik > Radyo > İnternet radyosu** seçeneğini belirleyin.



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz kalmak işitme duyunuza zarar verebilir. Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın. İnternet'te bir radyo istasyonunu dinlemek için aşağıdakileri yapın:

1. Favorilerinizden veya istasyon dizininden bir istasyon seçin veya Nokia İnternet Radyosu servisinde isme göre istasyonları aratın. Bir istasyonu el ile eklemek için **Seçenek > İstasyonu elle ekle** seçeneğini belirleyin. Web uygulaması ile istasyonun bağlantılarına da gözatabilirsiniz. Uyumlu bağlantılar otomatik olarak İnternet Radyosu uygulamasında açılır.
2. **Dinle** seçeneğini belirleyin.

Şimdi çalıyor görünümü o anda çalmakta olan istasyon ve şarkının bilgilerini görüntüleyerek açılır.

Yürütmeyi durdurmak için kaydırma tuşuna basın; yürütmeye devam etmek için kaydırma tuşuna tekrar basın.

Ses seviyesini ayarlamak için ses seviyesi tuşunu kullanın.

İstasyon bilgilerini görüntülemek için **Seçenek** > **İstasyon bilgisi** seçeneğini belirleyin (istasyonu el ile kaydettiyseniz kullanılamaz).

Favorilerinizde kayıtlı bir istasyonu dinliyorsanız sola veya sağa kaydırarak önceki veya sonraki istasyonu dinleyebilirsiniz.

Favori istasyonlar

En sevdiğiniz istasyonları görmek ve dinlemek için,  tuşuna basın ve **Müzik** > **Radio** > **İnternet radyosu** > **Favoriler** seçeneğini belirleyin.

Bir istasyonu favorilere ekleme için **Seçenek** > **İstasyonu ekle** seçeneğini belirleyin. İstasyonun web adresini ve favoriler listesinde görünmesini istediğiniz bir ismi girin.

Dinlemekte olduğunuz istasyonu favorilere eklemek için **Seçenek** > **Favoriler'e ekle** seçeneğini belirleyin.

İstasyon bilgilerini görmek, istasyonu listede yukarı veya aşağı taşımak ya da istasyonu favorilerden silmek için, **Seçenek** > **İstasyon** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz istasyonu tercih edin.

Yalnızca belirli harf veya rakamlarla başlayan istasyonları görüntülemek için, karakterleri girmeye başlayın. Eşleşen istasyonlar görüntülenir.

İstasyon arama

Radio istasyonlarını Nokia İnternet Radio servisinde adlarıyla aramak için aşağıdakileri yapın:

1. Uygulama ana görünümde, **Ara** seçeneğini belirleyin.
2. Arama alanına istasyonun ismini ya da ilk harflerini girip **Ara** seçeneğini belirleyin. Eşleşen istasyonlar görüntülenir.

İstasyonu dinlemek için, istasyonu seçip **Dinle** seçeneğini belirleyin.

İstasyonu favorilerinize eklemek için, istasyonu seçip **Seçenek** > **Favoriler'e ekle** seçeneğini belirleyin.

Başka bir arama yapmak için **Seçenek** > **Yeniden ara** seçeneğini belirleyin.

İstasyon dizini

 tuşuna basın ve **Radio** > **İnternet radyosu** > **İstasyon dizini** seçeneğini belirleyin.

İstasyon dizini Nokia tarafından sağlanır. Dizin haricindeki internet radyosu istasyonlarını dinlemek istiyorsanız, istasyon bilgilerini elle ekleyin veya Web uygulamasını kullanarak istasyon bağlantılarını internette tarayın.

Kullanılabilir istasyonların nasıl sıralanacağını seçin:

- **Türe göre gözet** — Kullanılabilir radyo istasyonu türlerini görüntüler.
- **Dile göre gözet** — İstasyonların yayın yaptığı dilleri görüntüler.
- **Ülky/blgy göre gözet** — İstasyonların yayın yaptığı ülkeleri görüntüler.
- **En iyi istasyonlar** — Dizindeki en popüler istasyonları görüntüler.

İnternet radyosu ayarları

 tuşuna basın ve **Müzik > Radyo > İnternet radyosu > Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyin.

Şebekeye bağlanmak amacıyla varsayılan erişim noktasını seçmek için, **Varsay. erişim nok.** seçeneğini belirleyin ve kullanılabilir seçenekler arasından seçim yapın. Cihazın uygulamayı her açışınızda erişim noktasını sormasını istiyorsanız **Her zaman sor** seçeneğini belirleyin.

Farklı bağlantı türleri için bağlantı hızlarını değiştirmek istiyorsanız, aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **GPRS bağlantısı bit hızı** — GPRS paket veri bağlantıları için
- **3G bağlantı bit hızı** — 3G paket veri bağlantıları için
- **Wi-Fi bağlantısı bit hızı** — WLAN bağlantıları için

Radyo yayınının kalitesi seçilen bağlantı hızına bağlıdır. Hız ne kadar yüksek olursa kalite de o kadar yüksek olur. Arabelleğe alma işleminden kaçınmak için, yalnızca yüksek hızlı bağlantılarda en yüksek kaliteyi kullanın.

Kamera

Kamera hakkında

Nokia N96 cihazınızda iki kamera bulunur. Yüksek çözünürlüklü ana kamera (5 megapiksel) cihazın arkasında bulunur. Düşük çözünürlüklü ikincil kamera ise ön taraftadır. Fotoğraf çekmek ve video kaydetmek için her iki kamerayı da kullanabilirsiniz.

Cihazınız, 2592x1944 piksel çözünürlükte fotoğraf çekimini destekler. Bu kılavuzdaki resim çözünürlüğü farklı görünebilir.

Fotoğraflar ve video klipler otomatik olarak Fotoğraflar'a kaydedilir. [Bkz. "Fotoğraflar", s. 82.](#) Kameraların çektiği fotoğraflar JPEG biçiminde olur. Video klipler .mp4 dosya uzantısı ile MPEG-4 dosya biçiminde veya .3gp dosya uzantısı ile 3GPP dosya biçiminde (paylaşım kalitesi) kaydedilir. [Bkz. "Video ayarları", s. 80.](#)

Yeni görüntüler ve video klipler için hafızada yer açmak amacıyla, örneğin uyumlu bir USB veri kablosu kullanarak dosyaları uyumlu bir PC'ye aktarın ve bu dosyaları cihazınızdan kaldırın. Hafıza dolduğunda cihaz bu durumu size bildirir. Bu bildirimden sonra, kullanmakta olduğunuz

depolama alanında yer açabilir veya kullanılan hafızayı değiştirebilirsiniz.

Görüntüleri ve video klipleri multimedya mesajlarıyla, e-posta eki olarak ya da, Bluetooth bağlantısı veya kablosuz LAN bağlantısı gibi diğer bağlantı yöntemlerini kullanarak gönderebilirsiniz. Bunları, uyumlu çevrimiçi bir albüme de yükleyebilirsiniz. [Bkz. "Görüntüleri ve videoları çevrimiçi paylaşma", s. 88.](#)

Kamerayı etkinleştirme

Ana kamerayı etkinleştirmek için çekme tuşunu basılı tutun. Ana kamera artalandaki açıkken bu kamerayı etkinleştirmek için, çekme tuşunu basılı tutun.

Ana kamerayı kapatmak için **Çıkış** seçeneğini belirleyin.

Fotoğraf çekme

Fotoğraf makinesi göstergeleri

Fotoğraf makinesi vizörü aşağıdakileri gösterir:



- 1 — Çekim modu göstergeleri
- 2 — Etkin araç çubuğu (çekim sırasında görüntülenmez). [Bkz. "Etkin araç çubuğu", s. 71.](#)
- 3 — Batarya şarj seviyesi göstergesi
- 4 — Görüntü çözünürlüğü göstergesi
- 5 — Görüntü sayacı (mevcut görüntü kalitesi ayarını ve kullarımdaki hafızayı kullanarak çekebileceğiniz tahmini fotoğraf sayısını gösterir)
- 6 — Cihaz hafızası (□), depo hafızası (□) ve hafıza kartı (□) göstergeleri (görüntülerin kaydedileceği yeri gösterir)
- 7 — GPS sinyali göstergesi. [Bkz. "Konum bilgileri", s. 73.](#)

Etkin araç çubuğu

Etkin araç çubuğu, fotoğraf çekiminin veya video kaydının öncesinde ve sonrasında çeşitli öğe ve ayarların kısayollarını sunar. Öğelere ilerleyin ve kaydırma tuşuna basarak bunları seçin. Ayrıca etkin

araç çubuğunun ekranda ne zaman görüneceğini de tanımlayabilirsiniz.

Kamerayı kapattığınızda, etkin araç çubuğundaki ayarlar varsayılan ayarlara geri döner.

Fotoğraf çekiminin veya video kaydının öncesinde ve sonrasında etkin araç çubuğunu görüntülemek için **Seçenek > Araç çubuğunu göster** seçeneğini belirleyin. Etkin araç çubuğunu yalnızca ihtiyacınız olduğunda görmek istiyorsanız, **Seçenek > Araç çubuğunu gizle** seçeneğini belirleyin. Etkin araç çubuğu gizliyen çubuğu etkinleştirmek için kaydırma tuşuna basın. Araç çubuğu 5 saniye süreyle görünür.

Etkin araç çubuğunda, aşağıdakiler arasından seçim yapın:

video ve fotoğraf modları arasında geçiş yapmak için kullanılır

sahne seçmek için kullanılır.

video ışığını açmak veya kapatmak için kullanılır (yalnızca video modunda)

flaş modunu seçmek için kullanılır (yalnızca fotoğraflarda).

otomatik zamanlayıcıyı etkinleştirir (yalnızca fotoğraflarda). [Bkz. "Kendiniz de fotoğrafta yer alabilirsiniz—otomatik zamanlayıcı", s. 75.](#)

 sıralı çekim modunu etkinleştirir (yalnızca fotoğraflarda). [Bkz. "Sıralı çekim modunda fotoğraf çekme", s. 75.](#)

 renk efekti seçmek için kullanılır.

 vizör kılavuz çizgilerini göstermek veya gizlemek için kullanılır (yalnızca fotoğraflarda).

 beyaz dengesini ayarlamak için kullanılır.

 pozlama telafisini ayarlamak için kullanılır (yalnızca fotoğraflarda).

 netliği ayarlamak için kullanılır (yalnızca fotoğraflarda).

 kontrastı ayarlamak için kullanılır (yalnızca fotoğraflarda).

 ışık duyarlılığını ayarlamak için kullanılır (yalnızca fotoğraflarda).

Simgeler o anki ayarı yansıtacak şekilde değişir.

Yakınlaştırma, ışık veya renk ayarlarında değişiklik yaparsanız çekilen görüntünün kaydedilmesi daha uzun sürebilir.

[Bkz. "Fotoğraf çekiminden sonra", s. 73.](#) [Bkz. "Video kaydından sonra", s. 78.](#) Fotoğraflar uygulamasındaki etkin araç çubuğunda çeşitli seçenekler bulunur. [Bkz. "Etkin araç çubuğu", s. 84.](#)

Fotoğraf çekme

Fotoğraf çekerken aşağıdakilere dikkat edin:

- Kamerayı sabit tutmak için her iki elinizi de kullanın.
- Dijital olarak yakınlaştırılan bir görüntünün kalitesi, yakınlaştırılmamış görüntünün kalitesinden daha düşüktür.
- Bir dakika içinde herhangi bir tuşa basılmazsa kamera batarya tasarruf moduna girer. Fotoğraf çekmeye devam etmek için çekme tuşuna basın.

Fotoğraf çekmek için aşağıdakileri yapın:

1. Kamera video modundaysa, etkin araç çubuğundan fotoğraf modunu seçin.
2. Nesne üzerine odaklamayı kilitlemek için çekme tuşuna yarım basın (yalnızca ana kamerada, manzara ve spor sahnelerinde kullanılamaz). [Bkz. "Etkin araç çubuğu", s. 71.](#) Ekranı yeşil renkte kilitlenmiş bir odak göstergesi belirir. Odak kilitlenmemişse kırmızı renkte bir odak göstergesi belirir. Çekme tuşunu bırakın ve tekrar yarım basın. Odağı kilitlemeden de fotoğraf çekebilirsiniz.

3. Fotoğraf çekmek için çekme tuşuna basın. Fotoğraf kaydedilmeden cihazı hareket ettirmeyin. Nihai görüntü ekranda görünür.



Fotoğraf çekerken yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için cihazınızdaki yakınlaştırma tuşunu kullanın.

Ön kamerayı etkinleştirmek için **Seçenek > İkinci kamerayı kullan** seçeneğini belirleyin. Fotoğraf çekmek için kaydırma tuşuna basın. Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için yukarı veya aşağı kaydırın.

Kamerayı artalandaki açık bırakıp, diğer uygulamaları kullanmak için  tuşuna basın. Kameraya dönmek için çekme tuşunu basılı tutun.

Konum bilgileri

Çekilen görüntünün dosya bilgilerine çekme konumu ile ilgili bilgileri otomatik olarak ekleyebilirsiniz. Örneğin, Fotoğraflar uygulamasında fotoğrafın çekildiği yeri görüntüleyebilirsiniz.

Çekilen görüntülerin tümüne konum bilgisi eklemek için, Kamera'da, **Seçenek > Ayarlar > Kayıt yeri > Açık** seçeneğini belirleyin.

Ekranın altındaki coğrafi bilgi göstergeleri:

-  — Konum bilgisi yok. GPS artalandaki birkaç dakika açık kalır. Uydu bağlantısı bulunursa ve bu sırada gösterge  olarak değişirse, o süre içinde çekilen fotoğraf ve videoların tümü, alınan GPS konumlandırma bilgilerine göre etiketlenir.
-  — Konum bilgisi var. Konum bilgisi dosya bilgilerine eklenir.

Bkz. "Fotoğraf makinesi ayarları", s. 79.

Konum bilgisi içeren dosyalar, Fotoğraflar uygulamasında  ile gösterilir.

Fotoğraf çekiminden sonra

Fotoğraf çekiminden sonra etkin araç çubuğunda aşağıdakiler arasından seçim yapın (yalnızca, fotoğraf makinesi ayarlarında **Çekilen fotoğrafı göster** seçeneği etkinse kullanılabilir):

- Görüntüyü saklamak istemiyorsanız **Sil**  seçeneğini belirleyin.
- Görüntüyü multimedya mesajı, e-posta veya diğer bağlantı yöntemleriyle (örneğin Bluetooth bağlantısı) göndermek için, arama tuşuna basın veya **Gönder**  seçeneğini belirleyin. Bkz. "Mesaj yazma ve gönderme", s. 138.

Bir arama yapıyorsanız, **Arayana gönder** seçeneğini belirleyin .

- Görüntüyü albüme eklemek için **Albüme ekle**  seçeneğini belirleyin.
- Görüntüyle ilgili bilgileri görmek için **Ayrıntılar**  seçeneğini belirleyin.
- Görüntüyü uyumlu bir çevrimiçi albüme göndermek için  seçeneğini belirleyin (yalnızca albüm için bir hesap oluşturduysanız kullanılabilir). [Bkz. "Görüntüleri ve videoları çevrimiçi paylaşma", s. 88.](#)

Fotoğrafi çektikten sonra görüntüyü yakınlaştırmak için, **Seçenek > Fotoğraflar'a git** seçeneğini belirleyerek görüntüyü açın ve cihazınızın yakınlaştırma tuşunu kullanın.

Görüntüyü etkin bekleme modunda duvar kağıdı olarak kullanmak için **Seçenek > Duvar kağıdı yap** seçeneğini belirleyin.

Görüntüyü bir kartvizite arama görüntüsü olarak ayarlamak için **Seçenek > Kartvizite ata** seçeneğini belirleyin.

Yeni bir fotoğraf çekmek üzere vizöre dönmek için çekme tuşuna basın.

Flaş

Flaş yalnızca ana kamerada bulunur.

Cihazınızın kamerasında, zayıf ışık koşulları için bir LED flaşı vardır. Etkin araç çubuğundan istediğiniz

flaş modunu seçin: **Otomatik** , **K. Göz gdrm** , **Açık**  ve **Kapalı** .

Sahneler

Sahneler yalnızca ana kamerada kullanılabilir.

Sahne, o andaki ortama uygun olan doğru renk ve ışık ayarlarını bulmanıza yardım eder. Sahne ayarları belirli bir tarza veya ortama göre belirlenmiştir.

Fotoğraf modunda varsayılan sahne **Otomatik**'tir. Video modunda da varsayılan sahne **Otomatik**'tir (her ikisi de  simgesiyle gösterilir).

Sahneyi değiştirmek için, etkin araç çubuğunda **Sahne modları** seçeneğini belirleyin ve sahne seçin.

Sahnenizin belirli bir ortama uygun olması için **Kllnc tanımlı** seçeneğine ilerleyin ve **Seçenek > Değiştir** seçeneğini belirleyin. Kullanıcı tanımlı sahnede farklı ışık ve renk ayarları yapabilirsiniz. Başka bir sahnenin ayarlarını kopyalamak için **Temel alınan sahne md** seçeneğini belirleyin ve istenilen sahneyi seçin. Değişiklikleri kaydetmek ve sahneler listesine dönmek için, **Geri** tuşuna basın. Kendi sahnenizi etkinleştirmek için, **Kllnc tanımlı** seçeneğine ilerleyin, kaydırma tuşuna basın ve **Seç** öğesini seçin.

Sıralı çekim modunda fotoğraf çekme

Sıralı çekim modu yalnızca ana kamerada bulunur.

Kamerayı art arda fotoğraf çekecek şekilde ayarlamak için (yeterli hafıza varsa), etkin araç çubuğunda **Sıralı çekim modu** seçeneğini belirleyin.

Hızlı bir şekilde art arda fotoğraf çekmek için, **Seri** seçeneğini belirleyin ve çekme tuşunu basılı tutun. Cihaz, tuşu bırakana kadar veya hafızada yer kalmayana kadar fotoğraf çeker. Çekme tuşuna çok kısa bir süre basarsanız, cihaz art arda altı fotoğraf çeker.

Tanımlanmış zaman aralıklarıyla iki veya daha fazla fotoğraf çekmek için, istediğiniz zaman aralığını seçin. Fotoğrafları çekmek için çekme tuşuna basın. Fotoğraf çekimini durdurmak için **İptal** seçeneğini belirleyin. Çekilen fotoğraf sayısı kullanılabilen hafıza miktarına bağlıdır.

Çekilen fotoğraflar ekrandaki bir tabloda görünür. Fotoğrafı görüntülemek için kaydırma tuşuna basın. Zaman aralığı kullandıysanız, yalnızca son çekilen fotoğraf ekranda görüntülenir. Diğer fotoğrafları Fotoğraflar uygulamasında görebilirsiniz.

Sıralı çekim modunu otomatik zamanlayıcı ile birlikte de kullanabilirsiniz.

Sıralı çekim modu vizörüne dönmek için çekme tuşuna basın.

Sıralı çekim modunu kapatmak için, etkin araç çubuğunda **Sıralı çekim modu** > **Tek çekim** seçeneğini belirleyin.

Kendiniz de fotoğrafta yer alabilirsiniz—otomatik zamanlayıcı

Otomatik zamanlayıcı yalnızca ana kamerada bulunur. Çekilen fotoğrafta kendiniz de bulunmak istiyorsanız, fotoğrafın belirli bir süre geçtikten sonra çekilmesini sağlamak için otomatik zamanlayıcıyı kullanın.

Otomatik zamanlayıcı gecikmesini ayarlamak için etkin araç çubuğunda **Otomatik zamanlayıcı** > **2 saniye**, **10 saniye** veya **20 saniye** seçeneğini belirleyin.

Otomatik zamanlayıcıyı etkinleştirmek için **Etkinleştir** seçeneğini belirleyin. Zamanlayıcı çalışırken cihaz bip sesi çıkarır ve fotoğraf çekilmeden hemen önce dörtgen yanıp söner. Seçilen gecikme süresi dolduğunda kamera fotoğrafı çeker.

Otomatik zamanlayıcıyı kapatmak için, etkin araç çubuğunda **Otomatik zamanlayıcı** > **Kapalı** seçeneğini belirleyin.



İpucu: Fotoğraf çekerken elinizin hareketsiz kalması için etkin araç çubuğunda **Otomatik zamanlayıcı** > **2 saniye** seçeneğini belirleyin.

İyi fotoğraf çekme ipuçları

Resim kalitesi

Doğru resim kalitesini kullanın. Kamerada birçok resim kalitesi modu bulunur. Mümkün olan en iyi kalitede fotoğraf çekmek için en yüksek ayarı kullanın. Öte yandan, yüksek kaliteli fotoğrafların daha fazla depolama alanı kullandığını unutmayın. Multimedya mesajları ve e-posta ekleri söz konusu olduğunda, MMS gönderimi için en uygun hale getirilmiş en düşük resim kalitesi modunu kullanmak gerekebilir. Kaliteyi kamera ayarlarında belirtebilirsiniz. [Bkz. "Fotoğraf makinesi ayarları", s. 79.](#)

Arka plan

Basit bir arka plan kullanın. Portrelerde ve insan fotoğraflarında, fotoğrafı çekilecek kişinin/kişilerin karmaşık bir arka planın önünde olmamasına dikkat edin. Bu tip arka planlar dikkati kendi üzerlerine çekebilir. Bu koşulları bulamadığınızda, kameranin veya fotoğrafı çekilecek kişinin yerini değiştirin. Daha net portreler çekmek için kamerayı kişiye yaklaştırın.

Derinlik

Manzara fotoğrafı çekerken, ön plana nesne yerleştirerek fotoğraflarınıza derinlik kazandırın. Ön plandaki nesne kameraya çok yakın olduğunda bulanık çıkabilir.

Işık koşulları

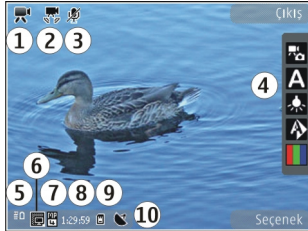
Işık kaynağını, miktarını ve yönünü değiştirmek fotoğraflarda çok büyük değişiklikler yaratabilir. Aşağıda, bazı genel ışık koşulları açıklanmıştır:

- Işık kaynağı fotoğrafı çekilecek kişinin/nesnenin arkasında. Fotoğrafı çekilecek kişinin/nesnenin güçlü bir ışık kaynağının önünde bulunmamasına dikkat edin. Işık kaynağı kişinin/nesnenin arkasında olduğunda veya ekranda görüldüğünde, çekilen fotoğrafın kontrastı düşük olabilir, fotoğraf çok koyu olabilir ve fotoğrafta istenmeyen ışık efektleri bulunabilir.
- Yan ışık. Güçlü yan ışık etkileyici bir efekt sağlar; ancak çok fazlaysa kontrastın çok fazla olmasına neden olabilir.
- Işık kaynağı fotoğrafı çekilecek kişinin/nesnenin önünde. Güneş ışığı çok fazla olduğunda insanlar gözlerini kısmak zorunda kalabilir. Kontrast da çok yüksek olabilir.
- En iyi ışık, yayılmış ve yumuşak ışığın bulunduğu ortamlarda bulunabilir (örneğin, parlak, parçalı bulutlu bir günde veya güneşli bir günde ağaçların gölgesinde).

Video kaydı

Video çekim göstergeleri

Video vizöründe aşağıdakiler görüntülenir:



- 1 — Çekim modu göstergeleri
- 2 — Göstergede video sabitleme [Bkz. "Video ayarları", s. 80.](#)
- 3 — Sesi kapatma açık göstergesi
- 4 — Etkin araç çubuğu (kayıt sırasında görüntülenmez). [Bkz. "Etkin araç çubuğu", s. 71.](#)
- 5 — Batarya şarj seviyesi göstergesi
- 6 — Video kalitesi göstergesi. Bu ayarları değiştirmek için **Seçenek > Ayarlar > Video kalitesi** seçeneğini belirleyin.
- 7 — Video klip dosya türü
- 8 — Kullanılabilir kayıt süresi. Kayıt yaparken, o andaki video uzunluğu göstergesi, geçen süreyi ve kalan süreyi de gösterir.

9 — Video klipin kaydedildiği konum.

10 — GPS sinyali göstergesi. [Bkz. "Konum bilgileri", s. 73.](#)

Tüm vizör göstergelerini görüntülemek için **Seçenek > Simgeleri göster** seçeneğini belirleyin. Yalnızca video durumu göstergelerinin görüntülenmesi ve kayıt sırasında kalan sürenin, yakınlaştırma yaparken yakınlaştırma çubuğunun ve seçim tuşlarının görüntülenmesi için **Simgeleri gizle** seçeneğini belirleyin.

Video kaydetme

1. Kamera fotoğraf modundaydı, etkin araç çubuğundan video modunu seçin.
2. Kayda başlamak için çekme tuşuna basın. Kırmızı simge (●) görünür ve bir uyarı sesi duyulur.
3. Kaydı istediğiniz zaman duraklatmak için **Duraklat** tuşuna basın. Kaldığı yerden devam ettirmek için **Devam** seçeneğini belirleyin. Kaydı duraklattıktan sonra bir dakika içinde herhangi bir tuşa basmazsanız, kayıt durur.
Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için cihazınızdaki yakınlaştırma tuşunu kullanın.
4. Kaydı durdurmak için çekme tuşuna basın. Video klip otomatik olarak Fotoğraflar'a kaydedilir. Paylaşım kalitesi ayarı kullanıldığında video klipin maksimum süresi yaklaşık 30 saniyedir,

diğer kalite ayarları kullanıldığında 90 dakika olur.

Ön kamerayı etkinleştirmek için **Seçenek > İkinci kamerayı kullan** seçeneğini belirleyin. Video kaydına başlamak için kaydırma tuşuna basın. Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için yukarı veya aşağı kaydırın.

Video kaydından sonra

Video klip kaydından sonra etkin araç çubuğunda aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın (yalnızca, video ayarlarında **Çekilen videoyu göster** seçeneği **Açık** olarak ayarlıysa kullanılabilir):

- Yeni kaydettiğiniz video klipi hemen oynatmak için **Oynat** (▶) seçeneğini belirleyin.
- Videoyu saklamak istemiyorsanız **Sil** (🗑️) seçeneğini belirleyin.
- Video klipi multimedya mesajı, e-posta veya diğer bağlantı yöntemleriyle (örneğin Bluetooth bağlantısı) göndermek için, arama tuşuna basın veya **Gönder** (✉️) seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Mesaj yazma ve gönderme", s. 138.](#) [Bkz. "Bluetooth bağlantısıyla veri gönderme", s. 128.](#) Bu seçenek arama sırasında kullanılamaz. MPEG-4 dosya biçiminde kaydedilmiş video klipleri multimedya mesajında gönderemeyebilirsiniz.

Ayrıca video klipi telefon görüşmesi yaptığınız kişiye de gönderebilirsiniz. **Arayana gönder** (✉️) seçeneğini belirleyin (yalnızca görüşme sırasında kullanılabilir).

- Video klipi albüme eklemek için **Albüme ekle** (📁) seçeneğini belirleyin.
- Video klipi uyumlu bir çevrimiçi albüme yüklemek için (🌐) seçeneğini belirleyin (yalnızca, uyumlu bir çevrimiçi albüm için hesap oluşturduysanız kullanılabilir). [Bkz. "Görüntüleri ve videoları çevrimiçi paylaşma", s. 88.](#)
- Yeni bir video klip kaydetmek üzere vizöre dönmek için çekme tuşuna basın.

Kamera ayarları

Kamera için iki ayar türü vardır: ayarlar ve ana ayarlar. Ayarlar kamera kapatıldıktan sonra varsayılan ayarlara geri döner ancak ana ayarlar siz değiştirmedikçe aynı kalır. Ayarları düzenlemek için etkin araç çubuğundaki seçenekleri kullanın. [Bkz. "Renk ve aydınlatma ayarları", s. 79.](#) Ana ayarları değiştirmek için, fotoğraf veya video modunda **Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyin.

Fotoğraf makinesi ayarları

Ana ayarları değiştirmek için, fotoğraf modunda **Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Fotoğraf kalitesi** — Çözünürlüğü ayarlamayı sağlar (yalnızca ana kamerada). Görüntü kalitesi ne kadar yüksek olursa, görüntü o kadar çok hafıza kullanır.
- **Albüme ekle** — Fotoğrafı, Fotoğraflar içindeki bir albüme kaydetmeyi sağlar.
- **Kayıt yeri** — Her bir fotoğraf dosyasına GPS konumu koordinatlarını eklemek için **Açık** seçeneğini tercih edin. Bir GPS sinyalinin alınması biraz zaman alabilir veya sinyal mevcut olmayabilir. [Bkz. "Konum bilgileri", s. 73.](#)
- **Çekilen fotoğrafı göster** — Çekilen fotoğrafı görmek mi yoksa fotoğraf çekmeye devam etmek mi istediğinizi seçin.
- **Varsayılan fotoğraf ismi** — Çekilen fotoğrafların varsayılan ismini tanımlayın.
- **Gelişmiş dijital yakınlaştırm** — Bu ayar yalnızca ana kamerada kullanılabilir. **Açık (kesintisiz)**, dijital ve gelişmiş dijital yakınlaştırma arasında sorunsuz ve sürekli yakınlaştırma artışları sağlar; **Açık (duraklamalı)** dijital yakınlaştırma artışlarının dijital ve gelişmiş dijital adım noktasında duraklamasını sağlar ve **Kapalı**, sınırlı miktarda yakınlaştırma kullanırken görüntü çözünürlüğünün korunmasını sağlar.

Gelişmiş yakınlaştırmayı yalnızca, konuya yaklaşmanın nihai görüntü kalitesinden önemli olduğu durumlarda kullanın. Dijital olarak yakınlaştırılmış bir görüntünün genel kalitesi, daima, yakınlaştırılmamış görüntünün kalitesinden daha düşüktür.

- **Çekim sesi** — Fotoğraf çektiğinizde çıkacak sesi seçin.
- **Kullanılan hafıza** — Fotoğrafların saklanacağı yeri seçin.
- **Resmi döndür** — Cihaz dik tutularak çekilen fotoğrafların, bu fotoğraflar Galerisi'de açıldığında döndürülüp döndürülmeyeceğini seçin.
- **Kam. ayar. geri yükle** — Kamera ayarlarını varsayılan değerlerine geri döndürmek için kullanılır.

Renk ve aydınlatma ayarları

Etkin araç çubuğunda, aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Flaş modu** (🔦) (yalnızca fotoğrafta) — İstedığınız flaş modunu seçin.
- **Renk tonu** (🎨) — Bir renk efekti seçin.
- **Video ışığını aç veya Video ışığını kapat** (🔦) — Video ışığını açın veya kapatın (yalnızca video modunda).
- **Beyaz dengesi** (🎚️) — Mevcut ışık durumunu seçin. Bu, kameranın renkleri daha doğru bir şekilde oluşturmasını sağlar.

- **Pozlama telafisi** (P0) (yalnızca fotoğrafta) — Çok aydınlık bir arka plana karşı koyu bir nesnenin fotoğrafını çekiyorsanız, arka planın aydınlığını telafi etmek için pozlamayı +1 ve +2 olarak ayarlayın. Koyu arka plana karşı aydınlık nesneler için -1 veya -2 ayarını kullanın.
- **Netlik** (M) (yalnızca fotoğrafta) — Fotoğrafın netliğini ayarlamak için kullanılır.
- **Kontrast** (1) (yalnızca fotoğrafta) — Fotoğrafın en açık ve en koyu kısımları arasındaki farkı ayarlamak için kullanılır.
- **Işık duyarlılığı** (ISO A) (yalnızca fotoğrafta) — Karanlık görüntüleri önlemek için zayıf ışık koşullarında ışık duyarlılığını arttırın.

Ekran görüntüsü, yaptığınız ayarlarla uygun biçimde değişir.

Kullanılabilir ayarlar seçilen kameraya bağlı olarak değişir.

Ayarlar çekim moduna özeldir. Modlar arasında geçiş yapmak tanımlanan ayarları sıfırlamaz.

Kamerayı kapattığınızda ayarlar varsayılan ayarlara geri döner.

Yeni bir sahne seçerseniz, renk ve aydınlatma ayarları seçili olan sahneninki ile değiştirilir. Gerekirse sahne seçiminden sonra ayarları değiştirebilirsiniz.

Video ayarları

Ana ayarları değiştirmek için, video modunda, **Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Video kalitesi** — Video klbin kalitesini ayarlayın. Video klbi multimedya mesajıyla göndermek istiyorsanız, **Paylaşım** seçeneğini belirleyin. Klip, QCIF çözünürlüğünde 3GPP biçiminde kaydedilir ve boyut limiti 300 kB'dir (yaklaşık 30 saniye). MPEG-4 biçiminde kaydedilmiş video klipleri multimedya mesajında gönderemeyebilirsiniz.
- **Kayıt yeri** — Her bir dosyaya GPS konumu koordinatlarını eklemek için **Açık** seçeneğini tercih edin. GPS sinyalinin alınması biraz zaman alabilir veya sinyal mevcut olmayabilir. [Bkz. "Konum bilgileri", s. 73.](#)
- **Video sabitleme** — Video kaydı yaparken kamera sallantısı etkilerini azaltmak için kullanılır.
- **Ses kaydı** — Ses kaydı yapıp yapılmayacağını seçmeyi sağlar.
- **Albüme ekle** — Kaydedilen video klbi Fotoğraflar'da bulunan bir albüme eklemek için kullanılır.
- **Çekilen videoyu göster** — Kayıt durduktan sonra kaydedilen video klbin ilk karesinin gösterilmesi için kullanılır. Video klbin tamamını görüntülemek için, etkin araç çubuğundan

Oynat seçeneğini (ana kamera) veya **Seçenek** > **Oynat** seçeneğini (ikinci kamera) belirleyin.

- **Varsayılan video ismi** — Kaydedilen video kliplerin varsayılan ismini girin.
- **Kullanılan hafıza** — Video kliplerinizin kaydedileceği yeri seçin.
- **Kam. ayar. geri yükle** — Kamera ayarlarını varsayılan değerlerine geri döndürmek için kullanılır.

Fotoğraflar

Fotoğraflar hakkında

 tuşuna basın, **Fotoğraflar** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Çekilenler** — çektiğiniz tüm fotoğraf ve videoları göstermek için kullanılır
- **Aylar** — fotoğraf ve videoları çekildikleri aya göre sınıflandırılmış olarak göstermek için kullanılır
- **Albümler** — varsayılan albümleri ve sizin oluşturduğunuz albümleri göstermek için kullanılır
- **Etiketler** — her öge için oluşturduğunuz etiketleri göstermek için kullanılır
- **İnd. öğeler** — web'den indirilen veya MMS ya da e-posta ile alınan öğeleri ve videoları görüntülemek için kullanılır
- **Tümü** — bütün öğeleri görüntülemek için kullanılır

Dosyayı açmak için kaydırma tuşuna basın. Video klipler Video merkezi'nde açılır ve oynatılır. [Bkz. "Nokia Video merkezi", s. 46.](#)

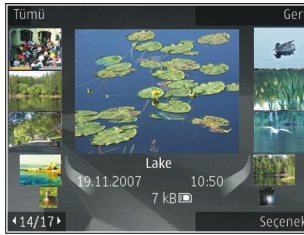
Görüntü ve videoları görüntüleme

 tuşuna basın, **Fotoğraflar** uygulamasını ve aşağıdakilerden birini seçin:

- **Tümü** — Fotoğraf ve videoların tümünü görüntülemek için kullanılır.
- **Çekilenler** — Cihazınızdaki kamerayla çekilen fotoğrafları ve kaydedilen video klipleri görüntülemek için kullanılır.
- **İnd. öğeler** — İndirilen video klipleri ve Video merkezi'ne kaydedilen video klipleri görüntülemek için kullanılır.

Görüntü veya video klipler size multimedya mesajıyla, e-posta eki olarak veya Bluetooth bağlantısıyla da gönderilebilir. Alınan bir görüntüyü veya video klibi Fotoğraflar'da görüntüleyebilmek için öncelikle, alınan dosyayı kaydetmeniz gerekir.

Görüntü ve video klip dosyaları tarih ve saate göre art arda sıralanmıştır. Dosya sayısı görüntülenir. Dosyalara tek tek göz atmak için sola veya sağa ilerleyin. Dosyalara gruplar halinde göz atmak için yukarı veya aşağı ilerleyin.



Dosyayı açmak için kaydırma tuşuna basın. Görüntü açıldığında, görüntüyü yakınlaştırmak için, kayar kapak altındaki yakınlaştırma tuşlarına basın. Yakınlaştırma oranı kalıcı olarak kaydedilmez.

Bir görüntüyü düzenlemek için **Seçenek** > **Düzenle** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Görüntüleri düzenleme", s. 86.](#)

 işaretli bir fotoğrafın nerede çekildiğini görmek için **Seçenek** > **Haritada göster** seçeneğini belirleyin.

Dosya bilgilerini görme ve düzenleme

Görüntü veya video özelliklerini görmek ve düzenlemek için **Seçenek** > **Bilgiler** > **Görüntüle**

veya **düzeltil** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Etiketler** — Kullanılmakta olan etiketleri içerir. Geçerli dosyaya başka etiketler eklemek için **Ekle** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Etiketler", s. 85.](#)
- **Açıklama** — Dosyayla ilgili açıklama eklemek için bu alanı seçin.
- **Yer** — Bu alanda GPS konum bilgileri (varsa) görüntülenir.
- **Başlık** — Bu alan, dosyanın küçük bir görüntüsünü ve geçerli dosya ismini içerir. İsmi düzenlemek için bu alanı seçin.
- **Albümler** — Geçerli dosyanın hangi albümlerde bulunduğunu gösterir.
- **Çözünürlük** — Görüntü boyutunu piksel cinsinden gösterir.
- **Süre** — Videonun uzunluğunu gösterir.
- **Kul. hakları** — Bu dosyanın DRM haklarını görmek için **Gstr** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Lisanslar", s. 113.](#)

Görüntüleri ve videoları düzenleme

Photos'daki dosyaları şu şekilde düzenleyebilirsiniz:

- Öğeleri Etiketler görünümünde görmek için öğelere etiket ekleyin. [Bkz. "Etiketler", s. 85.](#)
- Öğeleri aylara göre görüntülemek için **Aylar** seçeneğini belirleyin.
- Öğeleri saklamak amacıyla albüm oluşturmak için, **Albümler** > **Seçenek** > **Yeni albüm** seçeneğini belirleyin.

Photos'daki bir albüme görüntü veya video klip eklemek için, öğeyi seçin ve etkin araç çubuğundan **Albüme ekle** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Albümler", s. 84.](#)

Görüntüyü veya video klipi silmek için, silinecek öğeyi seçin ve etkin araç çubuğundan **Sil** seçeneğini belirleyin.

Etkin araç çubuğu

Etkin araç çubuğu yalnızca, bir görünümde görüntü veya video klip seçtiğinizde kullanılabilir.

Etkin araç çubuğunda, farklı öğelere yukarı ve aşağı ilerleyin ve kaydırma tuşuna basarak seçin. Kullanılabilir seçenekler, bulunduğunuz görünüme ve görüntü veya video klip seçiminize bağlı olarak değişiklik gösterir.

Etkin araç çubuğunu gizlemek için **Seçenek** > **Simgeleri gizle** seçeneğini belirleyin. Etkin araç çubuğu gizliyken çubuğu etkinleştirmek için kaydırma tuşuna basın.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

-  seçilen video klipi oynatmak için kullanılır.
-  seçilen görüntüyü veya video klipi göndermek için kullanılır.
-  seçilen görüntüyü veya video klipi uyumlu bir çevrimiçi albüme yüklemek için kullanılır (yalnızca, uyumlu bir çevrimiçi albüm için hesap oluşturduysanız kullanılabilir). [Bkz. "Görüntüleri ve videoları çevrimiçi paylaşma", s. 88.](#)
-  seçilen öğeyi albüme eklemek için kullanılır.
-  seçilen öğenin etiketlerini ve diğer özelliklerini yönetmek için kullanılır.
-  seçilen görüntüyü veya video klipi silmek için kullanılır.

Albümler

Albümleri kullanarak, görüntülerinizi ve video kliplerinizi kolayca yönetebilirsiniz. Photos'da albümler listesini görüntülemek için, ana görünümdeyken **Albümler** seçeneğini belirleyin.

Albümler görünümünde yeni bir albüm oluşturmak için **Seçenek** > **Yeni albüm** seçeneğini belirleyin.

Photos'daki bir albüme resim veya video klip eklemek için resme veya video klibe ilerleyin ve **Seçenek** > **Albüme ekle** seçeneğini belirleyin. Bir albüm listesi açılır. Resmi veya video klipi eklemek

istediğiniz albümü seçin. Albüme eklediğiniz öge **Fotoğraflar** içinde görünmeye devam eder.

Bir dosyayı albümden çıkarmak için, albümü açın, dosyaya ilerleyin ve **Seçenek** > **Albümden kaldır** seçeneğini belirleyin.

Etiketler

Photos içindeki medya öğelerini kategorilere ayırmak için etiketleri kullanın. Etiket yöneticisi'nde etiket oluşturabilir ve etiketleri silebilirsiniz. Etiket yöneticisi kullanılmakta olan etiketleri ve her etiketle ilişkilendirilmiş öge sayısını gösterir.

Etiket yöneticisini açmak için, bir görüntüyü veya video klibi seçip **Seçenek** > **Bilgiler** > **Etiket yöneticisi** seçeneğini belirleyin.

Etiket oluşturmak için **Seçenek** > **Yeni etiket** seçeneğini belirleyin.

Listeyi en sık kullanılan sırada görüntülemek için, **Seçenek** > **En sık kullanılan** seçeneğini belirleyin.

Listeyi alfabetik sırada görüntülemek için, **Seçenek** > **Alfabetik** seçeneğini belirleyin.

Oluşturduğunuz etiketleri görmek için, Photos ana görünümünde **Etiketler** seçeneğini belirleyin. Etiket isminin boyutu, etiketin atandığı öge sayısına karşılık gelir. Bir etiketle ilişkilendirilmiş görüntülerin tümünü görmek için o etiketi seçin.

Görüntüye etiket atamak için, görüntüyü seçip **Seçenek** > **Etiket ekle** seçeneğini belirleyin.

Görüntüyü etiketten kaldırmak için, etiketi açip **Seçenek** > **Etiketten kaldır** seçeneğini belirleyin.

Slayt gösterisi

Fotoğraflarınızı slayt gösterisi şeklinde görüntülemek için, fotoğraflardan birini seçin ve slayt gösterisini başlatmak için **Seçenek** > **Slayt gösterisi** > **Başlat** > **Yeniye doğru oynat** veya **Eskiye doğru oynat** seçeneğini belirleyin. Slayt gösterisi seçilen dosyadan başlar.

Yalnızca seçilen fotoğrafları slayt gösterisinde görmek için, **Seçenek** > **İşaretle/İş. kaldır** > **İşaretle** seçeneğini belirleyerek fotoğrafları işaretleyin ve slayt gösterisini başlatmak için **Seçenek** > **Slayt gösterisi** > **Başlat** > **Yeniye doğru oynat** veya **Eskiye doğru oynat** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Duraklat** — slayt gösterisini duraklatmak için kullanılır.
- **Devam** — duraklatılmışsa, slayt gösterisine kaldığı yerden devam etmek için kullanılır.
- **Kapat** — slayt gösterisini kapatmak için kullanılır.

Görüntülere göz atmak için, sola veya sağa ilerleyin.

Slayt gösterisini başlatmadan önce slayt gösterisi ayarlarını yapın. **Seçenek** > **Slayt gösterisi** > **Ayarlar** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasında seçim yapın:

- **Müzik** — slayt gösterisine ses eklemek için kullanılır.
- **Şarkı** — listeden bir müzik dosyası seçmek için kullanılır.
- **Slaytlar arındaki geçiş** — slayt gösterisinin temposunu ayarlamak için kullanılır.
- **Geçiş** — slayt gösterisini, bir slayttan diğerine yavaşça geçiş yapacak şekilde ayarlamak ve görüntülerde rasgele yakınlaştırma veya uzaklaştırma yapılması için kullanılır.

Slayt gösterisi sırasında ses seviyesini ayarlamak için cihazınızdaki ses seviyesi tuşunu kullanın.

Görüntüleri düzenleme

Görüntü düzenleyici

Çektikten sonra fotoğrafları düzenlemek veya Photos'da kayıtlı olanları düzenlemek için **Seçenek** > **Düzenle** seçeneğini belirleyin. Görüntü düzenleyici açılır.

Küçük simgelerle gösterilen farklı düzenleme seçeneklerini seçebileceğiniz bir tablo açmak için **Seçenek** > **Efekt uygula** seçeneğini belirleyin. Görüntüyü kırpabilir ve döndürebilir; parlaklığı,

rengi, kontrastı ve çözünürlüğü ayarlayabilir ve resme efekt, metin, küçük resim veya çerçeve ekleyebilirsiniz.

Görüntüyü kırpma

Görüntüyü kırmak için **Seçenek** > **Efekt uygula** > **Kırp** seçeneğini belirleyin ve listeden önceden belirlenmiş bir en boy oranı seçin. Görüntüyü el ile kırmak için **El ile** seçeneğini belirleyin.

El ile seçeneğini belirlediğinizde görüntünün sol üst köşesinde bir artı işareti belirir. Kırılacak alanı seçmek için kaydırma tuşunu kullanın ve **Belirle** seçeneğini belirleyin. Sağ alt köşede başka bir artı görünür. Kırılacak alanı tekrar seçin. Seçilen alanlardan ilkinin ayarlamak için **Geri** seçeneğini belirleyin. Seçilen alanlar, kırılan görüntüyü içine alan bir dikdörtgen oluşturur.

Önceden belirlenmiş bir en boy oranı seçtiyseniz, kırılacak alanın sol üst köşesini seçin. Vurgulanan alanı yeniden boyutlandırmak için kaydırma tuşunu kullanın. Seçilen alanı dondurmak için kaydırma tuşuna basın. Görüntü üzerindeki alanı taşımak için kaydırma tuşunu kullanın. Kırılacak alanı seçmek için kaydırma tuşuna basın.

Kırmızı göz giderme

Görüntüdeki gözlerin kırmızılığını azaltmak için **Seçenek > Efekt uygula > Kırmızı göz azaltma** seçeneğini belirleyin.

Artı işaretini gözün üzerine getirin ve kaydırma tuşuna basın. Ekranda bir halka görünür. Halkayı gözün boyutuna uyacak şekilde yeniden boyutlandırmak için kaydırma tuşunu kullanın. Kırmızılığı azaltmak için kaydırma tuşuna basın. Görüntüyü düzenlemeyi tamamladığınızda, **Tamam** tuşuna basın.

Değişiklikleri kaydetmek ve önceki görünüme dönmek için **Geri** tuşuna basın.

Kullanışlı kısayollar

Görüntüleri düzenlerken aşağıdaki kısayolları kullanabilirsiniz:

- Görüntüyü tam ekranda görmek için ***** tuşuna basın. Normal görünüme dönmek için ***** tuşuna tekrar basın.
- Görüntüyü saat yönünde veya saat yönüne ters yönde döndürmek için **3** veya **1** tuşuna basın.
- Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için **5** veya **0** tuşuna basın.
- Yakınlaştırılmış bir görüntü üzerinde hareket etmek için; yukarı, aşağı, sağa veya sola kaydırın.

Görüntüleri basma

Görüntü baskısı

Görüntüleri Görüntü baskısı seçeneğini kullanarak basmak için, Photos'da, kamerada, görüntü düzenleyicide veya resim görüntüleyicide, basmak istediğiniz görüntüyü seçin ve baskı seçeneğini belirleyin.

Görüntülerinizi uyumlu bir USB veri kablosu veya Bluetooth bağlantısı kullanarak basmak için Görüntü baskısı'nı kullanın. Ayrıca, kablosuz LAN aracılığıyla da görüntüleri basabilirsiniz.

Yalnızca .jpeg biçimindeki görüntüleri basabilirsiniz. Kamerayla çekilen fotoğraflar otomatik olarak .jpeg biçiminde kaydedilir.

Yazıcı seçimi

Görüntüleri Görüntü baskısı seçeneğini kullanarak basmak için, Photos'da, kamerada, görüntü düzenleyicide veya resim görüntüleyicide, basmak istediğiniz görüntüyü seçin ve baskı seçeneğini belirleyin.

Görüntü baskısı'nı ilk kullanışınızda, kullanılabilir uyumlu yazıcıların listesi görüntülenir. Yazıcıyı seçin. Bu yazıcı, varsayılan yazıcı olarak ayarlanır.

PictBridge ile uyumlu bir yazıcı kullanmak için, baskı seçeneğini belirlemeden önce veri kablosunu bağlayın ve veri kablosu modunun **Görüntü**

baskısı veya **Bağlantıda sor** olarak ayarlandığını doğrulayın. [Bkz. "USB", s. 131](#). Baskı seçeneğini seçtiğinizde yazıcı otomatik olarak görüntülenir.

Varsayılan yazıcı kullanılamıyorsa, kullanılabilir yazıcıların listesi görüntülenir.

Varsayılan yazıcıyı değiştirmek için **Seçenek > Ayarlar > Varsayılan yazıcı** seçeneğini belirleyin.

Baskı önizleme

Yazıcıyı seçtikten sonra, seçilen görüntüler önceden tanımlı düzenler kullanılarak görüntülenir.

Düzeni değiştirmek için, seçilen yazıcı için kullanılabilir düzenler arasında ilerlemek üzere sola veya sağa kaydırın. Görüntüler tek bir sayfaya sığmıyorsa, diğer sayfaları görüntülemek için yukarı veya aşağı kaydırın.

Baskı ayarları

Kullanılabilen seçenekler, seçtiğiniz yazdırma cihazının özelliklerine göre değişir.

Varsayılan yazıcı ayarlamak için **Seçenek > Varsayılan yazıcı** seçeneğini belirleyin.

Kağıt boyutunu seçmek için **Kağıt boyutu** seçeneğini belirleyin, listeden kağıdın boyutunu seçin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin. Önceki görünüme dönmek için **İptal** seçeneğini belirleyin.

Çevrimiçi baskı

Çevrimiçi baskı ile, görüntülerinizin baskılarını çevrimiçi olarak doğrudan evinize gönderilmek veya bir mağazadan teslim almak üzere sipariş edebilirsiniz. Ayrıca, seçili görüntüyü içeren, kupa, fare altlığı gibi çeşitli ürünleri de sipariş edebilirsiniz. Edinebileceğiniz ürünler servis sağlayıcıya bağlıdır.

Uygulama hakkında daha fazla bilgi için, Nokia ürün destek sayfalarında veya yerel Nokia web sitenizde bulunan kılavuzlara bakın.

Görüntüleri ve videoları çevrimiçi paylaşma

Uyumlu çevrimiçi albümlerdeki, web günlüklerindeki veya web'deki diğer uyumlu çevrimiçi paylaşım servislerindeki fotoğrafları ve video klipleri paylaşabilirsiniz. Karşıya içerik yükleyebilir, bitmemiş gönderilerinizi taslak olarak kaydedebilir ve daha sonra devam edebilir ve albümlerin içeriğini görüntüleyebilirsiniz. Desteklenen içerik türleri servis sağlayıcıya bağlıdır.

Görüntüleri ve videoları çevrimiçi paylaşmak için bir çevrimiçi paylaşım servisinde hesabınızın bulunması gerekir. Örneğin, genellikle servis sağlayıcının web sayfasındaki bir servise abone olabilirsiniz. Daha fazla bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Bu servisi kullanmak, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

Önerilen bağlantı yöntemi WLAN'dır.

Fotoğraflar uygulamasındaki bir dosyayı çevrimiçi servise yüklemek için  tuşuna basın ve **Fotoğraflar** seçeneğini belirleyin. Bir albümü seçin, istediğiniz dosyaya ilerleyin ve **Seçenek** > **Gönder** > **Web'e gönder** seçeneğini belirleyin veya dosyayı seçip etkin araç çubuğundan  ögesini seçin.

Uygulama ve uyumlu servis sağlayıcılar hakkında daha fazla bilgi için Nokia ürün destek sayfalarına veya yerel Nokia web sitenize bakın.

Galeri

Görüntülerinize, video kliplere ve şarkılara erişmek veya ses kliplerini ve gerçek zamanlı aktarım bağlantılarını depolamak ve düzenlemek için  tuşuna basıp **Uygulamalar > Medya > Galer**i seçeneğini belirleyin.

Ana görünüm

 tuşuna basın, **Uygulamalar > Medya > Galer**i seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Görüntüler**  — Fotoğraflar'daki fotoğraf ve videoları görüntülemek için kullanılır. [Bkz. "Fotoğraflar hakkında", s. 82.](#)
- **Video klipler**  — Video merkezi'ndeki videoları görüntülemek için kullanılır.
- **Şarkılar**  — **Müzik çalar** öğesini açmak için kullanılır. [Bkz. "Müzik çalar", s. 56.](#)
- **Ses klipleri**  — ses kliplerini dinlemek için kullanılır.
- **Akış bağlantıları**  — gerçek zamanlı aktarım bağlantılarını görüntülemek ve açmak için kullanılır.
- **Sunumlar**  — sunumları görüntülemek için kullanılır.

Klasörlere göz atıp bunları açabilir ve öğeleri kopyalayabilir ve klasörlere taşıyabilirsiniz. Ayrıca albümler oluşturabilir ve öğeleri kopyalayıp albümlere ekleyebilirsiniz. [Bkz. "Albümler", s. 84.](#)

Dosyayı açmak için kaydırma tuşuna basın. Video klipler, RAM dosyaları ve gerçek zamanlı aktarım bağlantıları Video merkezi'nde açılır ve oynatılır; müzik ve ses klipleri ise Müzik çalar'da açılır ve çalınır.

Sesler

Web'den indirdiğiniz seslerin tümü bu klasörde bulunur. Kaydedici uygulamasıyla oluşturulan sesler Müzik çalar uygulamasına kaydedilir.

Ses dosyalarını dinlemek için,  tuşuna basın, **Uygulamalar > Medya > Galer**i > **Ses klipleri** seçeneğini belirleyin ve bir ses dosyası seçin. Yürütmeyi duraklatmak için kaydırma tuşuna basın.

İleri veya geri sarmak için kaydırma tuşunda sağa veya sola basın.



İpucu: Durdurmak, duraklatmak, sürdürmek, geri sarmak ve hızlı ileri sarmak için medya tuşlarını da kullanabilirsiniz.

Sesleri indirmek için indirme bağlantısını seçin.

Gerçek zamanlı aktarım bağlantıları

Gerçek zamanlı bağlantıları açmak için,  tuşuna basın ve **Uygulamalar > Medya > Galerî > Akış bağlantıları** seçeneğini belirleyin. Bağlantıyı seçin ve kaydırma tuşuna basın.

Yeni bir gerçek zamanlı bağlantı eklemek için, **Seçenek > Yeni bağlantı** seçeneğini belirleyin.

Sunumlar

Sunumları kullanarak, çizgi film ve harita gibi SVG (ölçeklenebilir vektör grafiği) dosyalarını görüntüleyebilirsiniz. SVG görüntüleri, farklı ekran boyutlarında ve çözünürlüklerinde bastırıldığında veya görüntülendiğinde görünümlerini korurlar.

SVG dosyalarını görüntülemek için,  tuşuna basın ve **Uygulamalar > Medya > Galerî > Sunumlar** seçeneğini belirleyin. Bir görüntüye ilerleyip **Seçenek > Oynat** seçeneğini belirleyin. Oynatmayı duraklatmak için **Seçenek > Duraklat** seçeneğini belirleyin.

Yakınlaştırmak için **5** tuşuna basın. Uzaklaştırmak için **0** tuşuna basın.

Görüntüyü saat yönünde veya saat yönüne ters yönde 90 derece döndürmek için **1** veya **3** tuşuna basın. Görüntüyü 45 derece döndürmek için **7** veya **9** tuşuna basın.

Tam ekranla normal ekran arasında geçiş yapmak için ***** tuşuna basın.

Ev ağı

Ev ağı hakkında

Cihazınız Evrensel Tak ve Çalıştır (UPnP) özelliği ile uyumludur ve Digital Living Network Alliance (DLNA) tarafından onaylanmıştır. Kablosuz LAN (WLAN) erişim noktası cihazı veya bir WLAN yönlendirici kullanarak bir ev ağı oluşturabilirsiniz. Ardından WLAN'I destekleyen uyumlu UPnP cihazlarınızı bu ağa bağlayabilirsiniz. Uyumlu cihazlar mobil cihazınız, uyumlu bir bilgisayar, ses sistemi veya televizyon ya da bir ses sistemi ya da televizyona bağlı uyumlu bir kablosuz multimedya alıcı olabilir.

Ev ağını kullanarak, taşınabilir cihazınızdaki medya dosyalarını diğer uyumlu UPnP ve DNLA onaylı cihazlarla paylaşabilir ve senkronize edebilirsiniz. Ev ağı işlevlerini etkinleştirmek ve ayarları yönetmek için  > **Araçlar** > **Bağlantı** > **Ana medya** seçeneğini belirleyin. Ev ağı cihazlarındaki medya dosyalarını cihazınızdan ya da bilgisayar, ses sistemi veya televizyon gibi diğer uyumlu cihazlardan görüntülemek ve yürütmek için, Ana medya uygulamasını da kullanabilirsiniz.

Medya dosyalarınızı başka bir ana şebeke cihazında görüntülemek için Fotoğraflar uygulamasında bir

dosya seçin, **Seçenek** > **Ana şebeke ile göster** seçeneğini belirleyin ve cihazı seçin.

Cihazınızın WLAN işlevini ev ağında kullanmak için, çalışan bir WLAN ev bağlantısı kurulumu ve bu ev ağına bağlanacak UPnP özellikli ev cihazları olması gerekir.

Ev ağını ayarladıktan sonra fotoğraf, müzik ve videolarınızı evdeki arkadaşlarınızla ve ailenizle paylaşabilirsiniz. Medyanızı bir medya sunucusunda saklamanız ya da medya dosyalarını uyumlu bir ev sunucusundan almanız da mümkündür. Cihazınızda bulunan müzikleri, DNLA onaylı bir ev stereo sistemi kullanarak, çalma listesi ve ses düzeylerini doğrudan cihazınızdan denetleyerek çalışabilirsiniz. Ayrıca cihazınızla çekilen fotoğrafları uyumlu bir TV ekranında, tüm denetimleri WLAN üzerinden cihazınızla yürüterek görüntüleyebilirsiniz.

Ev ağı WLAN bağlantısının güvenlik ayarlarını kullanır. WLAN altyapı ağında ev ağı özelliğini, WLAN erişim noktası cihazı ve şifreleme özelliği açık olarak kullanın.

Cihazınız, yalnızca başka bir cihazdan gelen bağlantı isteğini kabul ettiğinizde veya

cihazınızdaki medya dosyalarını görüntüleme, çalma/oynatma veya kopyalama seçeneğini belirlediğinizde ya da diğer cihazları aradığınızda ev ağına bağlanır.

Önemli güvenlik bilgileri

WLAN ev ağını yapılandırırken, bir şifreleme yöntemini önce erişim noktası cihazınızda, ardından ev ağına bağlamayı düşündüğünüz diğer cihazlarda etkinleştirin. Cihazlarla ilgili belgelere başvurun. Tüm şifreleri cihazlardan ayrı, güvenli bir yerde saklayın.

Cihazınızdaki WLAN internet erişim noktası ayarlarını görüntüleyebilir veya değiştirebilirsiniz. [Bkz. "Erişim noktaları", s. 186.](#)

Uyumlu bir cihazla ev ağı oluşturmak için özel çalışma modunu kullanırsanız, internet erişim noktasını yapılandırırken **WLAN güvenlik modu** içindeki şifreleme yöntemlerinden birini etkinleştirin. [Bkz. "Bağlantı ayarları", s. 185.](#) Bu işlem, istenmeyen bir kişinin özel ağa katılması riskini azaltır.

Cihazınıza veya ev ağına başka bir cihaz bağlanmaya çalıştığında, cihazınız bu durumu size bildirir. Bilinmeyen bir cihazdan gelen bağlantı isteklerini kabul etmeyin.

WLAN'ı şifrelemesi olmayan bir ağda kullanıyorsanız, dosyalarınızı diğer cihazlarla paylaşma özelliğini kapatın veya özel medya dosyalarınızı paylaşmayın. [Bkz. "Ev ağı ayarları", s. 93.](#)

Ev ağı ayarları

Fotoğraflar'da kayıtlı olan medya dosyalarını WLAN'ı kullanarak diğer uyumlu UPnP ve DLNA onaylı cihazlarıyla paylaşmak için, öncelikle WLAN ev internet erişim noktasını oluşturup yapılandırmanız, daha sonra da Ana medya uygulamasında ev ağı ayarlarını yapılandırmanız gerekir. [Bkz. "WLAN internet erişim noktaları", s. 125.](#)[Bkz. "Bağlantı ayarları", s. 185.](#)

Ana medya uygulamasındaki ayarlar yapılandırılmadan, uygulamalarda ev ağı ile ilgili seçenekler kullanılamaz.

Ana medya uygulamasına ilk kez eriştiğinizde kurulum sihirbazı açılır ve cihazınızın ev ağı ayarlarını tanımlamanıza yardımcı olur. Kurulum sihirbazını daha sonra kullanmak için Ana medya ana görünümünde **Seçenek > Sihirbazı çalıştır** seçeneğini belirleyin ve ekrandaki talimatları uygulayın.

Uyumlu bir bilgisayarı ev ağına bağlamak için, bilgisayara ilgili yazılımı yüklemeniz gerekir. Bu yazılıma, cihazınızla birlikte verilen CD-ROM'dan

veya DVD-ROM'dan ulaşabilir, veya yazılımı Nokia web sitesindeki cihaz destek sayfalarından indirebilirsiniz.

Ayarları yapılandırma

Ev ağı ayarlarını yapılandırmak için, **Araçlar > Bağlantı > Ana medya > Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasında seçim yapın:

- **Ana erişim noktası** — Ev ağına her bağlantınızda cihazın ev erişim noktasını sormasını istiyorsanız **Her zaman sor** seçeneğini, ev ağını kullandığınızda otomatik olarak kullanılan yeni bir erişim noktası tanımlamak için **Yeni oluştur** seçeneğini, veya **Yok** seçeneğini belirleyin. Ev ağınızın WLAN güvenlik ayarları etkinleştirilmemişse, güvenlik uyarısı alırsınız. Devam edip, WLAN güvenliğini daha sonra açabilir; veya erişim noktasını tanımlamayı iptal edip önce WLAN güvenliğini açabilirsiniz. [Bkz. "Erişim noktaları", s. 186.](#)
- **Cihazın adı** — Cihazınız için ev ağındaki diğer uyumlu cihazların göreceği bir isim girin.
- **Kopyala:** — Kopyalanan medya dosyalarını kaydetmek istediğiniz hafızayı seçin.

Paylaşmayı açma ve içerik tanımlama

Araçlar > Bağlantı > Ana medya > İçeriği paylaş seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasında seçim yapın:

- **İçerik paylaşma** — Medya dosyalarını uyumlu cihazlarla paylaşmayı kabul edin veya reddedin. Diğer ayarların tümünü yapılandırmadan, içerik paylaşmayı açık olarak ayarlamayın. İçerik paylaşmayı açık olarak belirlediğinizde, ev ağındaki diğer UPnP uyumlu cihazlar **Görüntüler ve video** klasöründe paylaşım için seçtiğiniz dosyaları görebilir, kopyalayabilir ve **Müzik** içinde seçtiğiniz çalma listelerini kullanabilirler. Diğer cihazların dosyalarınıza erişmesini istemiyorsanız, içerik paylaşmayı kapatın.
- **Görüntüler ve video** — Diğer cihazlarla paylaşılacak medya dosyalarını seçin veya görüntü ve videoların paylaşım durumunu görüntüleyin. Klasörlerin içeriğini güncelleştirmek için **Seçenek > İçeriği yenile** seçeneğini belirleyin.
- **Müzik** — Diğer cihazlarla paylaşılacak çalma listelerini seçin veya çalma listelerinin durumunu ve içeriğini görüntüleyin. Klasörlerin içeriğini güncelleştirmek için **Seçenek > İçeriği yenile** seçeneğini belirleyin.

Medya dosyalarını görüntüleme ve paylaşma

Medya dosyalarınızı ev ağındaki diğer UPnP uyumlu cihazlarla paylaşmak için, içerik paylaşımını açın.

[Bkz. "Paylaşmayı açma ve içerik tanımlama", s. 94.](#)

Cihazınızda içerik paylaşımı kapalı olsa bile, başka bir ev ağı cihazında bulunan medya dosyalarını, bu cihazın izin vermesi şartıyla görüntüleyebilir veya kopyalayabilirsiniz.

Cihazınızda bulunan medya dosyalarını gösterme

Cihazınızdaki görüntüleri, videoları ve ses kliplerini başka bir ev ağı cihazında (örneğin, uyumlu bir televizyon) göstermek için aşağıdakileri yapın:

1. Fotoğraflar uygulamasında bir görüntü veya video klip seçin ya da Galerî uygulamasında bir ses klipi seçin ve **Seçenek** > **Ana şebeke ile göster** seçeneğini belirleyin.
2. Medya dosyasının gösterileceği uyumlu cihazı seçin. Görüntüler hem diğer ev ağı cihazında hem de sizin cihazınızda gösterilir. Video klipler ve ses klipleri ise yalnızca diğer cihazda yürütülür.
3. Paylaşımı durdurmak için **Seçenek** > **Göstermeyi durdur** seçeneğini belirleyin.

Diğer cihazda bulunan medya dosyalarını gösterme

Başka bir ev ağı cihazında bulunan medya dosyalarını cihazınızda (veya örneğin uyumlu bir televizyonda) göstermek için aşağıdakileri yapın:

1.  tuşuna basın ve **Araçlar** > **Bağlantı** > **Ana medya** > **Ev ağına göz at** seçeneğini belirleyin. Cihazınız diğer uyumlu cihazları aramaya başlar. Cihaz isimleri ekranda görünmeye başlar.

2. Listedeki cihazı seçin.
3. Diğer cihazdan görüntülemek istediğiniz medya türünü seçin. Mevcut dosya türleri diğer cihazın özelliklerine bağlıdır.

Dosyaları farklı ölçütlere göre aramak için **Seçenek** > **Bul** seçeneğini belirleyin. Bulunan dosyaları sıralamak için **Seçenek** > **Sırala** seçeneğini belirleyin.

4. Görüntülemek istediğiniz medya dosyasını veya klasörünü seçin.
5. Kaydırma tuşuna basın ve **Oynat** veya **Göster** ve **Cihazda** veya **Ev ağından** seçeneğini belirleyin.
6. Dosyayı görüntülemek istediğiniz cihazı seçin.

Video klip veya ses klipi yürütülürken ses seviyesini ayarlamak için sola veya sağa ilerleyin.

Medya dosyasını paylaşmayı sona erdirmek için, **Geri** veya **Durdur** (video ve müzik dosyaları yürütülürken kullanılabilir) seçeneğini belirleyin.



İpucu: Fotoğraflar uygulamasında kayıtlı bir görüntüyü UPnP uyumlu bir yazıcı ile ana şebeke üzerinden bastırabilirsiniz. [Bkz. "Görüntü baskısı", s. 87.](#) İçerik paylaşımı seçeneğinin açık olması gerekmez.

Medya dosyalarını kopyalama

Medya dosyalarını cihazınızdan başka bir uyumlu cihaza (örneğin UPnP uyumlu bir bilgisayar) kopyalamak veya aktarmak için, Fotoğraflar uygulamasında bir dosya seçin ve **Seçenek** > **Taşı ve kopyala** > **Ev ağına kopyala** veya **Ev ağına taşı** seçeneğini belirleyin. İçerik paylaşımı seçeneğinin açık olması gerekmez.

Diğer cihazdan kendi cihazınıza dosya kopyalamak veya aktarmak için, diğer cihazdaki bir dosyayı seçin ve seçenekler listesinden istediğiniz kopyalama seçeneğini tercih edin. İçerik paylaşımının açık olması gerekmez.

Ev senkronizasyonu

Medya dosyalarını senkronize etme

Taşınabilir cihazınızdaki medya dosyalarını evinizde bulunan cihazlardakilerle senkronize edebilirsiniz. Taşınabilir cihazınızın ev WLAN'ınızın menzili içinde olduğundan ve ev ağının ayarlanmış olduğundan emin olun.

Ev senkronizasyonunu ayarlamak için,  tuşuna basın, **Araçlar** > **Bağlantı** > **Ana medya** > **Medya senk.** seçeneğini belirleyin ve sihirbazı tamamlayın.

Sihirbazı daha sonra çalıştırmak için, Ev senkronizasyonu ana görünümündeyken **Seçenek** > **Sihirbazı çalıştır** seçeneğini belirleyin.

Taşınabilir cihazınızdaki içerikle ev cihazlarındaki içeriği elle senkronize etmek için **Şimdi senk. et** seçeneğini belirleyin.

Senkronizasyon ayarları

Senkronizasyon ayarlarını değiştirmek için **Seçenek** > **Senkronizasyon ayarları** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasında seçim yapın:

- **Senkronizasyon** — Otomatik veya el ile senkronizasyon ayarını yapın.

- **Kaynak cihazlar** — Senkronizasyon için kaynak cihazları seçin.
- **Kullanılan hafıza** — Kullanılan hafızayı görmeyi ve seçmeyi sağlar.
- **Hafıza yöneticisi** — Cihazın hafızası dolduğunda bu durumun size bildirilmesi için **Dolduğunda sor** seçeneğini belirleyin.

Gelen dosyaları tanımlama

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Bağlantı** > **Ana medya** > **Medya senk.** seçeneğini belirleyin.

Gelen medya dosyalarının listelerini tanımlamak ve yönetmek için **Evden** > **Seçenek** > **Aç** seçeneğini belirleyin.

Cihazınıza aktarmak istediğiniz dosya türlerini belirlemek için bunları listeden seçin.

Aktarım ayarlarını düzenlemek için, **Seçenek** > **Düzenle** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Liste ismi** — Liste için yeni bir isim girin.
- **Görüntüleri küçült** — Hafızadan tasarruf etmek için görüntüleri küçültün.
- **Miktar** — Maksimum dosya sayısını veya toplam dosya boyutunu tanımlayın.
- **Arama ölçütü** — İndirme sırasını tanımlayın.
- **Başlangıç** — İndirmek istediğiniz en eski dosyanın tarihini belirtin. Yalnızca fotoğraflar ve video klipler için kullanılabilir.

- **Bitiş** — İndirmek istediğiniz en yeni dosyanın tarihini belirtin. Yalnızca fotoğraflar ve video klipler için kullanılabilir.

Müzik dosyaları söz konusu olduğunda, indirmek istediğiniz tür, sanatçı, albüm ve parça ile indirme için kullanılacak kaynak cihazı da belirtebilirsiniz.

Cihazınızda belirli bir kategorideki dosyalara gözatmak için, dosya türünü seçip **Seçenek** > **Dosyaları göster** seçeneğini belirleyin.

Gelen dosyalar için önceden tanımlanmış veya özelleştirilmiş bir liste oluşturmak için **Seçenek** > **Yeni liste** seçeneğini belirleyin.

Listelerin öncelik sırasını değiştirmek için **Seçenek** > **Önceliği değiştir** seçeneğini belirleyin. Taşımak istediğiniz listeyi seçip **Tut** seçeneğini belirleyin. Listeyi yeni konuma taşıyın ve **Çıkart** seçeneğini belirleyin.

Giden dosyaları tanımlama

Cihazınızdaki hangi tür dosyaların ana medya cihazlarınızla senkronize edileceğini ve bunların nasıl senkronize edileceğini belirtmek için  tuşuna basın ve **Araçlar** > **Bağlantı** > **Ana medya** > **Medya senk.** > **Eve** > **Seçenek** > **Aç** seçeneğini belirleyin. Medya türünü, **Seçenek** ögesini ve ilgili ayarları seçin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Hedef cihazlar** — Senkronizasyon yapılacak hedef cihazları seçin veya senkronizasyonu devre dışı bırakın.
- **Telefonda tut** — Senkronizasyon işlemi sonrasında cihazınızdaki medya içeriğinin kalması için **Evet** seçeneğini belirleyin. Görüntülerle, görüntünün orijinal ya da ölçeklenmiş bir halini cihazınızda tutmayı da seçebilirsiniz. Orijinal boyut seçildiğinde daha fazla hafıza kullanılır.

Konumlandırma (GPS)

Konumunuzu bulmak veya mesafeleri ve koordinatları ölçmek için Haritalar ve GPS verileri gibi uygulamaları kullanabilirsiniz. Bu uygulamalar GPS bağlantısı gerektirir.

GPS hakkında

Global Konumlandırma Sistemi (GPS), 24 uyduyu ve bunların çalışmasını izleyen 24 yer istasyonunu kapsayan, dünya çapında bir telsiz yön bulma sistemidir. Cihazınızda dahili bir GPS alıcısı bulunur.

GPS terminali, uydulardan düşük güçlü telsiz sinyallerini alıp sinyallerin gelme süresini ölçer. Yol alma süresi ile GPS alıcısı cihazın bulunduğu yeri metre hassasiyetinde hesaplayabilir.

GPS'deki koordinatlar, uluslararası WGS-84 koordinat sistemi kullanılarak derece ve ondalık derece biçiminde ifade edilir.

Global Konumlandırma Sistemi (GPS), Amerika Birleşik Devletleri hükümeti tarafından işletilir; sistemin doğru çalışması ve bakımı yalnızca ABD hükümetinin sorumluluğundadır. Konum verilerinin doğruluğu, Amerika Birleşik Devletleri hükümetinin GPS uyduları üzerinde yaptığı ayarlamalardan etkilenebilir ve ABD Savunma

Bakanlığı'nın sivil GPS kullanımı politikası ile Federal Radyo Seyir Planı uyarınca değiştirilebilir. Uydü geometrisindeki hatalar da verilerin doğruluğunu etkileyebilir. GPS sinyallerinin alınabilmesi ve kalitesi bulunduğu yerin, yapıların ve doğal engellerin varlığından ve hava koşullarından etkilenebilir. GPS sinyallerinin alınabilmesi için GPS alıcısını mutlaka açık havada kullanmak gerekir.

Hiçbir GPS cihazı hassas konum belirleme ölçümlerinde kullanılmamalıdır ve hiçbir zaman konumlandırma veya gezinme için yalnızca GPS alıcısının ve hücreli telsiz şebekesinin sağladığı konum bilgilerine güvenmemelisiniz.

Farklı konumlama yöntemlerini (örneğin Bluetooth GPS) etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Konumlama > Konumlama yöntemleri** seçeneğini belirleyin.

Yardımlı GPS (A-GPS)

Cihazınız Yardımlı GPS (A-GPS) özelliğini de destekler.

A-GPS şebeke servisidir.

Yardımcı GPS (A-GPS) paket veri bağlantısı üzerinden yardım verileri almak için kullanılır ve bu da cihazınız uydulardan sinyal alırken geçerli konumunuzun koordinatlarının hesaplanmasına yardımcı olur.

A-GPS'yi etkinleştirdiğinizde, cihazınız yardımcı veri sunucusundan faydalı uydü bilgilerini hücresel şebeke üzerinden alır. Yardımlı veriler sayesinde cihazınız GPS konumunu daha hızlı alabilir.

Servis sağlayıcıya özgü A-GPS ayarları olmadığında, cihazınız Nokia A-GPS servisini kullanacak şekilde önceden yapılandırılmıştır. Yardımcı veriler yalnızca gerekli olduğunda Nokia A-GPS servis sunucusundan alınır.

Paket veri bağlantısıyla Nokia A-GPS servisten yardımcı verileri almak için cihazınızda tanımlı bir internet erişim noktası olmalıdır. A-GPS için bir erişim noktası tanımlamak amacıyla  tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Konumlama > Konumlama sunucusu > Erişim noktası** seçeneğini belirleyin. Bu servis için kablosuz LAN erişim noktası kullanılamaz. Yalnızca paket veri internet erişim noktası kullanılabilir. GPS ilk kez kullanıldığında, cihazınız internet erişim noktasını sorar.

Cihazınızı doğru tutma

GPS alıcısı cihazın arkasında bulunur. Alıcıyı kullanırken, anteni elinizle kapatmamaya dikkat edin.

GPS bağlantısının kurulması birkaç saniye ile birkaç dakika arasında sürebilir. Bir taşıt içinde GPS bağlantısı kurmak daha uzun sürebilir.



GPS alıcısı gücünü cihazın bataryasından alır. GPS alıcısının kullanılması bataryayı daha çabuk tüketebilir.

GPS bağlantısı oluşturmayla ilgili ipuçları

Cihazınız uydu sinyalini bulamıyorsa, aşağıdakileri dikkate alın:

- İç mekandaysanız, daha iyi sinyal almak için dışarı çıkın.
- Dış mekandaysanız daha açık bir alana gidin.

- Elinizin cihazın GPS antenini kapatmadığından emin olun. [Bkz. "Cihazınızı doğru tutma", s. 100.](#)
- Kötü hava koşulları sinyal gücünü etkileyebilir.
- Bazı araçların camları renklidir (ısı geçirmez); bu camlar uydu sinyallerini engelleyebilir.

Uydu sinyali durumunu kontrol etme

Cihazınızın kaç uydu bulunduğunu ve uydu sinyallerini alıp almadığını öğrenmek için,  tuşuna basın ve **Araçlar > Bağlantı > GPS verisi > Konum > Seçenek > Uydu durumu** seçeneğini belirleyin.

Cihazınız uyduları bulduysa, uydu bilgileri görünümünde her uydu için bir çubuk görünür. Çubuk ne kadar uzun olursa uydu sinyali de o kadar güçlü olur. Cihazınız, bulunduğunuz konumun koordinatlarını hesaplamak için uydu sinyalinden yeterli veri aldığında bu çubuk kararır.

Cihazınızın bulunduğunuz konumun koordinatlarını hesaplayabilmesi için başlangıçta en az dört uydudan sinyal alması gerekir. İlk hesaplama yapıldıktan sonra, bulunduğunuz konumun koordinatlarının hesaplanmasına üç uyuyla devam edilebilir. Bununla birlikte, daha



fazla uydu bulunduğunda doğruluk düzeyi genellikle daha yüksek olur.

Konum istekleri

Bir şebeke servisinden konum bilgilerinizi alma isteği alabilirsiniz. Servis sağlayıcılar, cihazınızın bulunduğu yere göre hava ve trafik durumu gibi yerel konularda bilgi verebilirler.

Konum isteği aldığınızda, istekte bulunan servisi gösteren bir mesaj görüntülenir. Konum bilgilerinizin gönderilmesine izin vermek için **Kabul et** seçeneğini, isteği reddetmek için **Reddet** seçeneğini tercih edin.

Yer işaretleri

tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **Araçlar > Bağlantı > Yer işaretleri.**

Yer işaretleri ile, belirli yerlerin konum bilgilerini cihazınıza kaydedebilirsiniz. Kaydedilen yerleri çeşitli kategorilere (örneğin, iş) ayırabilir ve bu yerlere diğer bilgileri (örneğin adres) ekleyebilirsiniz. Kaydedilen yer işaretlerini **GPS verisi** ve **Haritalar** gibi uyumlu uygulamalarda kullanabilirsiniz.

GPS koordinatları, uluslararası WGS-84 koordinat sistemi kullanılarak derece ve ondalık derece biçiminde ifade edilir.

Yeni yer işareti oluşturmak için **Seçenek** > **Yeni yer işareti** seçeneğini belirleyin. Bulunduğunuz yer için konumlandırma isteğinde bulunmak için **Geçerli konum** seçeneğini belirleyin. Konum bilgilerini el ile girmek için **El ile girin** seçeneğini belirleyin.

Kaydedilen bir yer işaretinin bilgilerini düzenlemek veya yeni bilgi eklemek için (sokak adresi gibi) yer işaretine ilerleyin ve **Seçenek** > **Düzenle** seçeneğini belirleyin. İstedığınız alana ilerleyin ve bilgileri girin.

Yer işaretlerinizi önceden ayarlanmış kategorilere ayırabilir veya yeni kategoriler oluşturabilirsiniz. Yer işareti kategorileri oluşturmak veya mevcut olanları düzenlemek için Yer işaretleri'nde sağa ilerleyin ve **Seçenek** > **Kategorileri düzenle** seçeneğini belirleyin.

Kategoriye yer işareti eklemek için, Yer işaretleri'nde yer işaretine ilerleyin ve **Seçenek** > **Kategoriye ekle** seçeneğini belirleyin. Yer işaretini eklemek istediğiniz her kategoriye ilerleyin ve seçin.

Bir veya birkaç yer işaretini uyumlu bir cihaza göndermek için, **Seçenek** > **Gönder** seçeneğini belirleyin ve yöntemi seçin. Aldığınız yer işaretleri, Mesajlar içindeki **Gelen Kutusu** klasörüne yerleştirilir.

GPS verisi

GPS verisi; seçilen bir hedef için rota kılavuz bilgilerini, bulunduğunuz yerle ilgili konum bilgilerini ve hedefe yaklaşık mesafe ve yaklaşık seyahat süresi gibi seyahat bilgilerini sağlamak üzere tasarlanmıştır.

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Bağlantı** > **GPS verisi** seçeneğini belirleyin.

GPS'deki koordinatlar, uluslararası WGS-84 koordinat sistemi kullanılarak derece ve ondalık derece biçiminde ifade edilir.

GPS verisini kullanabilmek için, cihazınızın GPS alıcısı başlangıçta, bulunduğunuz yerin koordinatlarını hesaplamak üzere en az dört uydudan konum bilgisi almalıdır. İlk hesaplama yapıldıktan sonra, bulunduğunuz konumun koordinatlarının hesaplanmasına üç uydula devam edilebilir. Bununla birlikte, daha fazla uydu bulunduğu doğru luk düzeyi genellikle daha yüksek olur.

Rota kılavuzu

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Bağlantı** > **GPS verisi** > **Navigasyon** seçeneğini belirleyin.

Rota kılavuzunu dış mekanda başlatın. Uygulama iç mekanda başlatılırsa GPS alıcısı uydulardan gerekli bilgileri alamayabilir.

Rota kılavuzu cihaz ekranında dönen bir pusula kullanır. Kırmızı bir bilye ile hedefin yönü gösterilir ve bu hedef olan yaklaşık mesafe pusula halkasının içinde belirtilir.

Rota kılavuzu, hedefe olan en düz rotayı ve en kısa mesafeyi gösterecek biçimde (düz bir çizgi ile ölçülür) tasarlanmıştır. Rota üzerinde olabilecek bina veya doğal engebe gibi engeller yok sayılır. Mesafe hesaplanırken yükseklik farkı dikkate alınmaz. Rota kılavuzu yalnızca hareket ettiğinizde etkindir.

Yolculuk hedefinizi belirlemek için **Seçenek** > **Hedefi belirle** seçeneğini belirleyin ve hedef olarak bir yer işareti seçin veya enlem ve boylam koordinatlarını girin. Yolculuğunuz için ayarlanmış hedefi silmek için **Navigasyonu durdur** seçeneğini belirleyin.

Konum bilgileri alma

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Bağlantı** > **GPS verisi** > **Konum** seçeneğini belirleyin.

Konum görünümünde, bulunduğunuz yerin konum bilgilerini görebilirsiniz. Konumun tahmini doğruluk oranı ekranda gösterilir.

Bulunduğunuz yeri yer işareti olarak kaydetmek için **Seçenek** > **Konumu kaydet** seçeneğini belirleyin. Yer işaretleri daha çok bilgi içeren kaydedilmiş yerlerdir ve bunlar diğer uyumlu cihazlarda

kullanılabilir ve uyumlu cihazlar arasında aktarılabilir.

Yolculuk ölçer

Yolculuk ölçer, kısıtlı kesinliğe sahiptir ve yuvarlama hataları içerebilir. Doğruluk ayrıca GPS sinyallerinin mevcudiyeti ve kalitesinden de etkilenebilir.

tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **Araçlar** > **Bağlantı** > **GPS verisi** > **Yolcul. mesafesi**.

Yolculuk mesafesi hesaplamasını etkinleştirmek için **Seçenek** > **Başlat** seçeneğini, devre dışı bırakmak için de **Durdur** seçeneğini belirleyin. Hesaplanan değerler ekranda kalır. Daha iyi bir GPS sinyali almak için bu özelliği dış mekanlarda kullanın.

Yolculuk mesafesini, süresini, ortalama ve en yüksek hızları sıfır olarak ayarlayıp yeni bir hesaplama başlatmak için **Sıfırla** seçeneğini belirleyin. Mesafe sayacını ve toplam süreyi sıfır olarak ayarlamak için **Yeniden başlat** seçeneğini belirleyin.

Haritalar

Haritalar Hakkında

 tuşuna basın ve **Haritalar** seçeneğini belirleyin.

Haritalar ile, bulunduğunuz yeri haritada görebilir, farklı şehir ve ülkelerin haritalarına göz atabilir, adresleri ve ilginizi çeken başka yerleri arayabilir, bir yerden diğerine gitmek için rota belirleyebilir, trafik bilgilerini görüntüleyebilir, konumları sık kullanılanlarınız olarak kaydedebilir ve bunları uyumlu cihazlara gönderebilirsiniz.

Ayrıca rehber ve sesli yardımı olan sokak sokak Araba ve Yürüme navigasyon servisi ve trafik bilgileri servisi gibi ek servisler de satın alabilirsiniz.

Haritalar GPS kullanır. [Bkz. "Konumlandırma \(GPS\)", s. 99.](#) Cihazınızda kullanılan konumlandırma yöntemlerini cihaz ayarlarında belirleyebilirsiniz. [Bkz. "Konumlandırma ayarları", s. 182.](#) En doğru konum bilgileri için, dahili GPS veya uyumlu bir harici GPS alıcısı kullanın.

Haritalar uygulamasını ilk kez kullandığınızda, bulunduğunuz yerin harita bilgilerini indirmek için bir internet erişim noktası tanımlamanız gerekebilir. Haritalar'da, varsayılan erişim noktasını daha sonra değiştirmek için **Seçenek > Araçlar >**

Ayarlar > İnternet > Şebeke hedefi seçeneğini belirleyin (yalnızca çevrimiçi olduğunuzda görünür).

Siz Haritalar'da bir haritaya bakarken, bölge ile ilgili harita verileri internet yoluyla otomatik olarak karşidan cihazınıza indirilir. Yeni bir harita siz ancak indirilmiş olan haritalarda bulunmayan bir bölgeye geçtiğinizde indirilir. Bazı haritalar cihazınızdaki yığın hafızaya önceden yüklenmiş olabilir.

Nokia Map Loader bilgisayar yazılımını kullanarak cihazınıza başka haritalar da indirebilirsiniz. [Bkz. "Harita indirme", s. 106.](#)



İpucu: Ayrıca kablosuz LAN bağlantısı kullanarak da harita indirebilirsiniz.

Haritaları indirmek, servis sağlayıcınızın şebekesi üzerinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

Haritalar uygulamasını başlattığınızda, uygulamanın otomatik olarak İnternet bağlantısı kurmasını istiyorsanız, Haritalar'da **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > İnternet > Başlangıçta çevrimiçi ol > Evet** seçeneğini belirleyin.

Cihazınız, ana hücresel şebekenizin dışındaki bir şebekeye kaydolurken not gelmesini istiyorsanız **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > İnternet > Dolaşım uyarısı > Açık** seçeneğini belirleyin (yalnızca çevrimiçi olduğunuzda görünür). Daha fazla bilgi almak ve dolaşım ücretleri öğrenmek için şebeke servis sağlayıcınıza başvurun.

Dijital haritaların hemen hemen tamamı belirli bir düzeyde hata içerir ve eksiktir. Hiçbir zaman yalnızca, bu cihazda kullanılmak üzere indirdiğiniz haritalara güvenmeyin.

Haritalara göz atma

Harita kapsamı ülkeye göre değişir.

Haritalar uygulamasını açtığınızda, bu uygulama en son oturumda kaydedilen konumu yakınlaştırır. Son oturumda herhangi bir yer kaydedilmediyse, Haritalar uygulaması, cihazın hücresel şebekeden aldığı bilgileri esas alarak, bulunduğunuz ülkenin başkentini yakınlaştırır. Aynı anda, konumun haritası indirilir (önceki oturumda indirilmemişse).

Mevcut konumunuz

Bir GPS bağlantısı kurmak ve mevcut konumunuzu yakınlaştırmak için **Seçenek > Konum** seçeneğini belirleyin veya **0** tuşuna basın. Cihaz GPS bağlantısı kurmaya çalışırken güç tasarrufu özelliği

devreye girerse, bu bağlantı girişimi kesintiye uğrar.

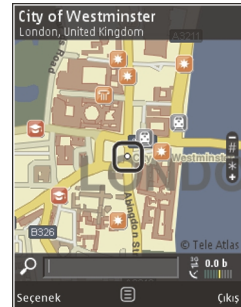
Ekranda bir GPS göstergesi  görüntülenir. Tek çubuk tek uyduya karşılık gelir. Cihaz bir uydu bulmaya çalışırken çubuk sarı olur. Cihaz uydudan bir GPS bağlantısı kurmaya yetecek kadar verdi aldığında çubuk yeşile döner. Ne kadar çok yeşil çubuk olursa GPS bağlantısı o kadar kuvvetli olur.

GPS bağlantısı etkinken, geçerli konumunuz  ile haritada gösterilir.

İlerleme ve yakınlaştırma

Haritada ilerlemek için yukarı, aşağı, sola veya sağa kaydırın. Harita varsayılan olarak kuzey yönündedir. Pusula iğnesi haritanın yönünü gösterir ve navigasyon sırasında yön değiştikçe döner.

Ekrandaki haritaya göz atarken, indirilmiş olan haritalarda bulunmayan bir bölgeye geçtiğinizde otomatik olarak yeni bir harita indirilir. Bu haritalar ücretsizdir, ancak indirme işlemi servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktardaki verilerin iletimini içerebilir. Veri iletim



ücretleri hakkında daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Haritalar otomatik olarak depo hafızasına veya uyumlu bir bellek kartına kaydedilir (takılıysa ve varsayılan harita saklama yeri olarak ayarlanmışsa).

Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için, * veya # tuşuna basın. Haritadaki iki nokta arasındaki mesafeyi tahmin etmek için ölçek çubuğunu kullanın.

Harita görünümünü ayarlama

Haritalarda kullanılan ölçüm sistemini tanımlamak için, **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > Harita > Ölçü sistemi > Metrik veya İmperyal (İngiliz)** seçeneğini belirleyin.

Haritada ne tür ilgi noktalarının gösterileceğini tanımlamak için, **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > Harita > Kategoriler** seçeneğini belirleyin ve istenen kategorileri seçin.

Haritaları 2-D modu, 3-D modunda, uydu görüntüsü veya karma olarak mı görüntülemek istediğinizi belirlemek için, **Seçenek > Harita modu > Harita, 3B Harita, Uydu veya Karma** seçeneğini belirleyin. Uydu görüntüleri tüm coğrafi bölgeler için bulunmayabilir.

Harita görüntüsünün gündüz mü yoksa gece görüntüsü mü olmasını istediğinizi tanımlamak için **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > Harita >**

Renkler > Gündüz modu veya Gece modu seçeneğini belirleyin.

Diğer İnternet, navigasyon, rota oluşturma ve genel harita ayarları için **Seçenek > Araçlar > Ayarlar** seçeneğini belirleyin.

Harita indirme

Haritalar'da ekrandaki haritaya göz atarken, indirilmiş olan haritalarda bulunmayan bir bölgeye geçtiğinizde otomatik olarak yeni bir harita indirilir. İletilen veri miktarını ekranda gösterilen veri sayacından (kB) görebilirsiniz. Sayaç, haritaların taranması, rota oluşturulması veya çevrimiçi konum araması sırasında şebeke trafiğinin miktarını gösterir. Harita verisi indirmek, servis sağlayıcınızın şebekesi üzerinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

Örneğin ana hücresel şebekenizin dışındayken, cihazın İnternet'ten otomatik olarak harita indirmesini veya ek servisler için gereken, haritayla ilgili diğer verilerin indirilmesini engellemek için **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > İnternet > Başlangıçta çevrimiçi ol > Hayır** seçeneğini belirleyin.

Haritaları ve sesli yardım dosyalarını kaydetmek için ne kadar hafıza kartı alanı ya da yığın hafıza

kullanmak istediğinizi tanımlamak için **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > Harita > Maks. hafıza kullanımı** seçeneğini belirleyin. Hafıza kartı seçeneği yalnızca uygun hafıza kartı takıldığında kullanılabilir. Hafıza dolduğunda, en eski harita verisi silinir. Kaydedilen harita verileri Nokia Map Loader bilgisayar yazılımı kullanılarak silinebilir.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader, cihazınıza veya uyumlu bir hafıza kartına İnternet'ten harita indirip yüklemek için kullanabileceğiniz bir bilgisayar yazılımıdır. Adım adım gezinme için sesli dosyaları indirmek için de kullanabilirsiniz.

Nokia Map Loader'ı kullanabilmek için, öncelikle bu yazılımı uyumlu bir PC'ye yüklemeniz gerekir. PC yazılımını www.nokia.com/maps adresinden indirebilirsiniz. Ekrandaki talimatları uygulayın.

Nokia Map Loader yazılımını kullanabilmek için en az bir defa Haritalar uygulamasını kullanmış ve haritalara göz atmış olmanız gerekir. Nokia Map Loader indirilecek haritanın sürümünü denetlemek için Haritalar uygulamasının geçmiş bilgilerini kullanır.

PC yazılımını PC'nize yükledikten sonra, haritaları indirmek için aşağıdakileri yapın:

1. Uyumlu bir USB veri kablosu kullanarak cihazınızı PC'ye bağlayın. USB bağlantısı modu olarak **Depolama** öğesini seçin.

2. PC'nizde Nokia Map Loader'ı açın. Nokia Map Loader, indirilecek harita verilerinin sürümünü kontrol eder.
3. İsteddiğiniz haritaları veya sesli yardım dosyalarını seçin ve cihazınıza indirip yükleyin.



İpucu: Mobil veri aktarımı ücretlerinden tasarruf etmek için Nokia Map Loader'ı kullanın.

Yer bulma

Anahtar sözcüklerle konum veya ilginizi çeken yerleri bulmak için, ana görünümde arama alanına yerin adını ya da istediğiniz anahtar sözcüğü girin ve **Ara** seçeneğini belirleyin.

Kartvizit bilgilerinizden bir konumun adresini almak için **Seçenek > Rehberden seç** seçeneğini belirleyin.

Örneğin haritadaki bir konumu kullanmak için, rota belirlemek üzere yakın konumu başlangıç noktası olarak kullanmak veya o yerle ilgili bilgileri görüntülemek ya da navigasyona (ek servis) başlamak için kaydırma tuşuna basın ve istediğiniz seçeneği belirleyin.

Bölgenizdeki yerlere ve görülecek yerlere kategori bazında göz atmak için, **Seçenek > Ara** seçeneğini belirleyin ve bir kategori seçin. Adrese göre aramak isterseniz, şehri ve ülkeyi girmeniz gerekir. Ayrıca,

Rehber'deki bir kartvizite kaydettiğiniz adresi de kullanabilirsiniz.

Bir konumu favori yer olarak kaydetmek için, istediğiniz konumda kaydırma tuşuna basın, **Yerlerim'e ekle** seçeneğini belirleyin, yer için bir isim girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin. Ayrıca konumu rotaya ya da koleksiyona da kaydedebilirsiniz. Kaydettiğiniz yerleri görüntülemek için **Seçenek > Favorilerim > Yerlerim** seçeneğini belirleyin.

Kayıtlı bir yeri uyumlu bir cihaza göndermek için, Yerler görünümünde kaydırma tuşuna basın ve **Gönder** seçeneğini belirleyin. Yeri kısa mesajla gönderirseniz, bilgi düz metne dönüştürülür.

Konumunuzun ekran görüntüsünü almak için **Seçenek > Araçlar > Harita grntsn kaydet** seçeneğini belirleyin. Cihazınızın kurulumuna bağlı olarak ekran görüntüsü Fotoğraflar veya Galerî'ye kaydedilir. Ekran görüntüsünü göndermek için, Fotoğraflar'ı veya Galerî'yi açın ve aktif araç çubuğundan ya da seçenekler menüsünden gönderme seçeneğini belirleyin ve yöntemi seçin.

Göz atma geçmişinizi, haritada görüntülediğiniz yerleri, oluşturduğunuz rotaları ve koleksiyonları görüntülemek için, **Seçenek > Favorilerim** seçeneğini ve istediğiniz seçeneği belirleyin.

Rota belirleme

Gidilecek yere rota planlamak için, istediğiniz hedefe ilerleyin, kaydırma tuşuna basın ve **Rotaya ekle** seçeneğini belirleyin. Konum rotaya eklenir.

Rotaya daha fazla konum eklemek için **Seçenek > Rota noktası ekle** seçeneğini belirleyin. İlk seçilen duraklama yeri başlama noktasıdır. Duraklama yerlerinin sırasını değiştirmek için kaydırma tuşuna basın ve **Taşı** seçeneğini belirleyin.

Haritalar için ek hizmetler

Çeşitli şehirler için hazırlanmış şehir ve seyahat rehberi gibi farklı türde rehberleri lisans satın alıp cihazınıza indirebilirsiniz. Ayrıca, haritalar uygulamasında kullanmak üzere, sesli rehber özelliği olan adım adım Araba ve Yürüme navigasyon servisi için lisans ve Haritalarda kullanmak için trafik bilgileri servisi de satın alabilirsiniz. Navigasyon lisansı bölgeye (lisans satın alınırken seçilen bölge) özgüdür ve yalnızca seçilen alanda kullanılabilir. İndirilen rehberler otomatik olarak cihazınıza kaydedilir.

Bir rehber veya navigasyon için aldığınız lisans başka bir cihaza aktarılabilir ancak aynı lisans bir anda yalnızca bir cihazda etkin olabilir.

Lisanslarınızı görüntülemek ve güncellemek için **Seçenek > Ekstra > Lisanslarım** seçeneğini belirleyin.

Trafik ve yol gösterme bilgileri ve ilgili servisler, Nokia'dan bağımsız olarak üçüncü taraflarca üretilir. Bilgileri bir ölçüde yanlış veya eksik olabilir ve kimi zaman bulunmayabilir. Hiçbir zaman yalnızca yukarıdaki bilgilere ve ilgili servislere güvenmeyin.

Ek servis indirmek ve kullanmak servis sağlayıcınızın şebekesi üzerinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

Yön bulma

Sesli yardım özelliği olan Araba ve Yürüme navigasyon servisi veya sadece Yürüme navigasyon servisi satın almak için **Seçenek > Ekstra > Araba ve Yürüme** seçeneğini ya da **Yürü** seçeneğini belirleyin. Servis ücretini kabul edilen bir kredi kartıyla ödeyebilir veya ücretin telefon faturanıza eklenmesini (hücresel şebekenizin servis sağlayıcısı tarafından destekleniyorsa) sağlayabilirsiniz.

Araba navigasyon servisi

Araba ve Yürüme navigasyon servisi satın almak için **Seçenek > Ekstra > Araba ve Yürüme** seçeneğini belirleyin.

Araba navigasyon servisini ilk kez kullanırken, sesli yardım dilini seçmeniz ve seçili dile ait sesli yardım dosyalarını indirmeniz istenir. Sesli yardım dosyalarını Nokia Map Loader uygulamasıyla da indirebilirsiniz. [Bkz. "Harita indirme", s. 106.](#)

Dili daha sonra değiştirmek için, Haritalar ana görünümünde **Seçenek > Araçlar > Ayarlar > Navigasyon > Sesli rehber** seçeneğini belirleyin, bir dili seçin ve ardından seçili dile ait sesli yardım dosyalarını indirin.

Yürüme navigasyon servisi

Yürüme navigasyon servisi satın almak için **Seçenek > Ekstra > Yürü** seçeneğini belirleyin.

Yürüme navigasyon özelliği, araba navigasyon özelliğinden çeşitli yönlerde farklıdır: Yürüme rotası, araba navigasyonu için geçerli olan tek yönlü sokaklar ve dönüş sınırlamaları gibi olası tüm sınırlamaları yok sayar ve yayalara ayrılmış bölge ve park gibi alanları içerir. Geçitlere ve daha küçük yollara öncelik verir, anayol ve otoyolları seçenek dışı bırakır. Yürüme rotasının uzunluğu maksimum 50 kilometre (31 mil) ve seyahat hızı maksimum 30 km/sa (18 mil/sa) ile sınırlandırılmıştır. Hız limiti aşılsa navigasyon durur; hız sınırların arasına döndüğünde ise devam eder.

Sokak sokak navigasyon ya da sesli yardım özelliği Yürüme navigasyonu için kullanılamaz. Bunun yerine büyük bir ok rotayı, ekranın alt kısmındaki

küçük bir ok ise doğrudan hedefi gösterir. Uydu görüntüsü yalnızca Yürüme navigasyonu için kullanılabilir.

İstenen hedefe gitme

GPS ile istediğiniz hedefe hareket etmeye başlamak için, haritada veya sonuçlar listesinde bir yeri seçin ve **Seçenek** > **Sür** ya da **Yürü** seçeneğini belirleyin.

Navigasyon sırasında farklı görünümler arasında geçiş yapmak için, kaydırma tuşunda sola ya da sağa basın.

Navigasyonu durdurmak için **Durdur** tuşuna basın.

Navigasyon seçeneklerini belirlemek için, navigasyon sırasında **Seçenek** tuşuna basın. Araba sürme navigasyonu aktifse, çeşitli seçenekler içeren ana menü görüntülenir.

Tuş takımındaki bazı tuşlar, görünümdeki seçeneklere karşılık gelir. Örneğin, ses komutlarını tekrarlamak için **2**, gündüz ve gece modu arasında geçiş yapmak için **3**, geçerli yeri kaydetmek içinse **4** tuşuna basın.

Trafik bilgisi

Gerçek zamanlı trafik bilgileri servisi için lisans satın almak için **Seçenek** > **Ekstra** > **Trfk blgs** seçeneğini belirleyin. Bu servis, seyahatinizi etkileyebilecek trafik olayları hakkında bilgi sağlar. Ek servisleri indirmek, servis sağlayıcınızın şebekesi

üzerinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

Gecikmelere neden olabilecek veya gideceğiniz yere ulaşmanızı engelleyebilecek trafik olayları hakkında bilgi görüntülemek için **Seçenek** > **Trfk blgs** seçeneğini belirleyin. Olaylar haritada uyarı üçgenleri ve yol göstergeleri olarak gösterilir. Bunlardan kaçınmak için otomatik yeni rota oluşturma özelliğini kullanabilirsiniz.

Bir olay ve olası yeniden rota oluşturma seçenekleri hakkında daha fazla bilgi görüntülemek için, kaydırma tuşuna basın.

Trafik bilgisini güncellemek için **Trafik bilgisini güncelle** seçeneğini belirleyin. Trafik bilgisinin otomatik olarak güncellenme sıklığını belirtmek için **Seçenek** > **Araçlar** > **Ayarlar** > **Navigasyon** > **Trafik bilgisi güncelleme** seçeneğini belirleyin.

Gecikmelere neden olabilecek veya gideceğiniz yere ulaşmanızı engelleyecek trafik olayları olması durumunda otomatik olarak alternatif bir rota oluşturmak için **Seçenek** > **Araçlar** > **Ayarlar** > **Navigasyon** > **Trfk nedeniyle yeni rota** > **Otomatik** seçeneğini belirleyin.

Rehberler

Çeşitli şehirler için hazırlanmış şehir ve seyahat rehberi gibi farklı türde rehberleri satın alıp cihazınıza indirmek için **Seçenek** > **Ekstra** > **Rehberler** seçeneğini belirleyin.

Rehberlerde; etkinlikler, restoranlar, oteller ve diğer ilgi çekici noktalar hakkında bilgiler bulunur. Rehberler kullanılmadan önce indirilmeli ve satın alınmalıdır.

İndirilen bir rehber göz atmak için, Rehberler içindeki **Rehberlerim** sekmesinde bir rehberi ve alt kategoriye (varsa) seçin.

Cihazınıza yeni bir rehber indirmek için, Rehberler'de istediğiniz rehberi seçin ve **İndir** > **Evet** seçeneğini belirleyin. Satın alma işlemi otomatik olarak başlar. Rehberlerin ücretini kabul edilen bir kredi kartıyla ödeyebilir veya ücretin telefon faturanıza eklenmesini (hücresel şebekenizin servis sağlayıcısı tarafından destekleniyorsa) sağlayabilirsiniz.

Satın almayı onaylamak için **Tamam** seçeneğini iki kez belirleyin. Satın alma işleminin onayını e-posta ile almak için isminizi ve e-posta adresinizi girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Medya klasörü

RealPlayer

RealPlayer ile, video klipleri oynatabilir veya medya dosyalarını önce cihaza kaydetmeye gerek kalmadan gerçek zamanlı olarak aktarabilirsiniz.

RealPlayer .3gp, .mp4 veya .rm gibi dosya uzantılarını destekler. Ancak, RealPlayer tüm dosya biçimlerini veya bir dosya biçiminin tüm çeşitlerini desteklemeyebilir.

Oynatma etkinken, yatay görünümde oynatıcıyı kontrol etmek için medya tuşlarını kullanın.

Video klipleri oynatma

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Medya > RealPlayer** seçeneğini belirleyin.

Kaydedilen medya dosyasını oynatmak için **Video klipler** seçeneğini belirleyin, bir klip seçin ve **Çal/ oynat** seçeneğini belirleyin.

Önceden oynatılan dosyaları listelemek için, uygulama ana görünümünde **Son oynatılanlar** seçeneğini belirleyin.

Ses seviyesini ayarlamak için ses seviyesi tuşunu kullanın.

Medya dosyasını seçtikten sonra **Seçenek** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasında seçim yapın:

- **Gönder** — Dosyayı multimedia mesajı, e-posta veya diğer bağlantı yöntemleriyle (örneğin Bluetooth bağlantısı) göndermeyi sağlar.
- **Videoyu kullan** — Videoyu bir kartvizite atamak veya zil sesi olarak ayarlamak için kullanılır.
- **İşaretle/İş. kaldır** — Bir seferde birden fazla öğeyi göndermek veya silmek amacıyla listedeki öğeleri işaretlemek için kullanılır.
- **Bilgileri göster** — Seçilen öğeyle ilgili biçim, çözünürlük ve süre gibi bilgileri görüntülemek için kullanılır.
- **Ayarlar** — Video oynatma ve gerçek zamanlı aktarım ayarlarını düzenlemeyi sağlar.

Şebeke üzerinden gerçek zamanlı aktarılan içerik

Birçok servis sağlayıcı, varsayılan erişim noktası için bir internet erişim noktası (IAP) kullanmanızı gerekli kılar. Diğer servis sağlayıcılar bir WAP erişim noktası kullanmanıza izin verir.

RealPlayer'da yalnızca bir rtsp://URL adresi açabilirsiniz. Öte yandan, bu uygulama için tarayıcıda bir HTTP bağlantısı açarsanız, RealPlayer .ram dosyasını yürütür.

Şebeke üzerinden gerçek zamanlı olarak içerik aktarmak için (şebeke servisi), RealPlayer'da veya Photos'da, **Akış bağlantıları** klasörüne kaydedilen gerçek zamanlı aktarım bağlantılarından birini seçin. Ayrıca, gerçek zamanlı aktarım bağlantısını kısa mesaj veya multimedya mesajı içinde de alabilir veya web sayfasındaki bir bağlantıyı da açabilirsiniz. Canlı içeriğin gerçek zamanlı aktarımı başlamadan önce, cihazınız siteye bağlanır ve içeriği yüklemeye başlar. İçerik cihaza kaydedilmez.

RealPlayer ayarları

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Medya > RealPlayer** seçeneğini belirleyin.

RealPlayer ayarlarını servis sağlayıcıdan özel bir mesaj içinde alabilirsiniz. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Seçenek > Ayarlar seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Video** — Video kliplerin tam ekranda mı yoksa normal görünümde mi oynatılacağını ve kliplerin oynatılması sona erdikten sonra otomatik olarak tekrar başlayıp başlamayacağını seçin.

- **Akış** — Yakın kopya sunucusu kullanıp kullanmamayı belirlemek, varsayılan erişim noktasını değiştirmek ve bağlantı sırasındaki bağlantı noktası aralığını ayarlamak için kullanılır. Doğru ayarlar için servis sağlayıcınıza başvurun.

Gelişmiş ayarlar

Gelişmiş ayarları düzenlemek için, ayarlar görünümündeyken **Akış > Şebeke > Seçenek > Gelişmiş ayarlar** seçeneğini belirleyin.

Şebeke için kullanılan bant genişliğini seçmek için, şebeke ayarını ve istediğiniz değeri seçin.

Bant genişliğini kendiniz düzenlemek için, **Kullanıcı tanımlı** seçeneğini belirleyin.

Lisanslar

Dijital hakların lisanslarını görüntülemek için,  tuşuna basın ve **Uygulamalar > Medya > Lisanslar** seçeneğini belirleyin.

Dijital hak yönetimi

İçerik sahipleri, telif hakları dahil olmak üzere kendi fikri mülkiyetlerini korumak üzere farklı dijital hak yönetimi (DRM) teknolojileri kullanıyor olabilirler. Bu cihaz, DRM korumalı içeriğe erişmek için birçok DRM yazılımı türü kullanır. Bu cihazla WMDRM 10, OMA DRM 1.0 ve OMA DRM 2.0 ile korunmuş içeriğe erişebilirsiniz. Bazı DRM yazılımları içeriği

koruyamazsa, içerik sahipleri bu DRM yazılımlarının yeni DRM korumalı içeriğe izin vermemesini isteyebilir. İptal işlemi halihazırda cihazınızda bulunan bu DRM korumalı içeriğin yenilenmesini de önleyebilir. Bu DRM yazılımlarının iptali, diğer DRM türleri tarafından korunan içeriğin kullanımını veya DRM korumalı olmayan içeriğin kullanımını etkilemez.

Dijital haklar yönetimi (DRM) korumalı içerik, içeriği kullanım hakkınız olduğunu tanımlayan ilişkili bir etkinleştirme anahtarı ile birlikte gelir.

Diğer aktarma yöntemleri, cihazın hafızası biçimlendirildikten sonra OMA DRM korumalı içeriği kullanmaya devam edebilirsiniz için içerikle birlikte geri yüklenmesi gereken etkinleştirme anahtarlarını aktarmayabilir. Cihazınızdaki dosyaların bozulması durumunda da etkinleştirme anahtarını tekrar yüklemeniz gerekebilir.

Cihazınızda WMDRM korumalı içerik varsa, cihaz hafızası biçimlendirilirse hem etkinleştirme anahtarları hem de içerik kaybolacaktır. Cihazınızdaki dosyalar bozulursa da etkinleştirme anahtarını ve içeriği kaybedebilirsiniz. Etkinleştirme anahtarlarını veya içeriği kaybetmek, aynı içeriği cihazınızda tekrar kullanma imkanınızı kısıtlayabilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Bazı etkinleştirme anahtarları belirli bir SIM karta bağlı olabilir ve yalnızca SIM kart cihaza takıldığında korunan içeriğe erişilebilir.

Ana görünümde, aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Geçerli lisanslar** — Medya dosyalarına bağlı lisansları veya geçerlilik süresi başlamamış lisansları görüntüler.
- **Geçersiz lisanslar** — Geçerli olmayan lisansları görüntüler; medya dosyasını kullanma süresi dolmuştur veya cihazda korunan bir medya dosyası vardır ancak buna bağlı bir etkinleştirme anahtarı yoktur.
- **Kullanılmaynlr.** — Cihazdaki medya dosyası bağlı olmayan lisansları görüntüler.

Bir medya dosyası için daha fazla kullanım süresi satın almak isterseniz, geçersiz bir lisansı seçin ve **Seçenek > Yeni lisans al** seçeneğini belirleyin (web hizmeti mesajlarının etkin olması gerekir). [Bkz. "Web servisi mesajı ayarları", s. 149.](#)

Etkinleştirme anahtarıyla ilgili bilgileri görmek için anahtarı seçin.

Kaydedici

tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **Uygulamalar > Medya > Kaydedici.**

Ses kaydedici ile, sesli not veya telefon görüşmesi kaydedebilirsiniz.

Bir veri araması veya GPRS bağlantısı etkin durumdayken kaydedici kullanılamaz.

Telefon görüşmesini kaydetmek için, sesli arama sırasında Kaydedici uygulamasını açın. Kayıt sırasında her iki taraf da 5 saniyede bir sinyal sesi duyar.

Web tarayıcı

Web tarayıcıyı kullanarak, internetteki köprü biçimlendirme dili (HTML) web sayfalarını orijinal halleriyle görüntüleyebilirsiniz. Ayrıca, özellikle taşınabilir cihazlar için tasarlanmış web sayfalarını görüntüleyebilir ve genişletilebilir köprü biçimlendirme dilini (XHTML) veya kablosuz biçimlendirme dilini (WML) kullanabilirsiniz.

Web'i tarayabilmek için, cihazınızda bir internet erişim noktasının yapılandırılmış olması gerekir.

Web'i tarama

tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **Web.**



Kısayol: Tarayıcıyı başlatmak için, bekleme modundayken **0** tuşunu basılı tutun.



Önemli: Yalnızca, güvendiğiniz ve zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenliği ve korumayı sunan servisleri kullanın.



Önemli: Yalnızca, Symbian Signed içeren veya Java Verified testini geçen uygulamalar gibi güvenilir kaynaklardaki uygulamaları ve diğer yazılımları yükleyip kullanın.

Web sayfası taramak için yer imleri görünümünde bir yer imi seçin veya adresi alana girip  kaydırma tuşuna basın.

Bazı web sayfaları, çok miktarda hafıza gerektiren grafik ve ses gibi materyaller içerebilir. Böyle bir web sayfası yüklenirken cihazınızın hafızasında boş yer kalmazsa, sayfadaki grafikler görüntülenmez.

Hafızadan tasarruf etmek amacıyla web sayfalarını grafiksiz taramak için **Seçenek > Ayarlar > Sayfa > İçeriği yükle > Yalnızca metin** seçeneğini belirleyin.

Ziyaret etmek istediğiniz yeni bir web adresini girmek için **Seçenek > Web adresine git** seçeneğini belirleyin.



İpucu: Tarama yaparken, yer imleri görünümünde yer imi olarak kaydedilmiş bir web sayfasını ziyaret etmek için **1** tuşuna basın ve bir yer imi seçin.

Web sayfasının içeriğini yenilemek için **Seçenek > Gezinme seçenekleri > Yeniden yükle** seçeneğini belirleyin.

Geçerli web sayfasını yer imi olarak kaydetmek için **Seçenek > Yer imi olarak kaydet** seçeneğini belirleyin.

İçinde bulunduğunuz tarama oturumu sırasında ziyaret ettiğiniz web sayfalarının anlık görüntülerini görmek için **Geri** seçeneğini belirleyin (**Geçmiş listesi** seçeneği tarayıcı ayarlarında açık olarak belirlendiyse ve geçerli web sayfası ilk ziyaret ettiğiniz web sayfası değilse kullanılabilir). İsteddiğiniz web sayfasını seçin.

Tarama sırasında bir web sayfasını kaydetmek için **Seçenek > Araçlar > Sayfayı kaydet** seçeneğini belirleyin.

Web sayfalarını kaydedip daha sonra çevrimdışı olarak tarayabilirsiniz. Ayrıca, web sayfalarını klasörler halinde gruplayabilirsiniz. Kaydetmiş olduğunuz web sayfalarına ulaşmak için, Web tarayıcı ana görünümde **Kayıtlı sayfalar** seçeneğini belirleyin.

Geçerli web sayfasının komut veya işlemler alt listesini açmak için **Seçenek > Servis seçenekleri** seçeneğini belirleyin (web sayfası tarafından destekleniyorsa).

Birden çok pencerenin otomatik olarak açılmasını önlemek veya buna izin vermek için **Seçenek > Pencere > Açılır pencere. engelle veya Açılır pencrlr. izin ver** seçeneğini belirleyin.

Tarama sırasında kullanılacak kısayollar

- Yer imlerinizi açmak için **1** tuşuna basın.
- Geçerli sayfada anahtar sözcük aramak için **2** tuşuna basın.
- Önceki sayfaya dönmek için **3** tuşuna basın.
- Açık pencerelerin tümünü listelemek için **5** tuşuna basın.
- Geçerli sayfanın genel bakışını göstermek için **8** tuşuna basın. Yakınlaştırmak ve sayfanın istenilen bölümünü görüntülemek için **8** tuşuna tekrar basın.
- Yeni web adresi girmek için **9** tuşuna basın.
- Ana sayfaya gitmek için (ayarlarda tanımlanmışsa) **0** tuşuna basın.
- Sayfayı yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için * ve # tuşuna basın.



İpucu: Tarayıcı artalandaki açıkken bekleme moduna dönmek için  tuşuna iki kez basın veya bitirme tuşuna basın. Tarayıcıya dönmek için  tuşunu basılı tutun ve tarayıcıyı seçin.

Tarayıcı araç çubuğu

Tarayıcı araç çubuğu, tarayıcının sık kullanılan işlevlerini seçmenize yardımcı olur.

Araç çubuğunu açmak için, web sayfasının boş bir alanında kaydırma tuşunu basılı tutun. Araç

çubuğunda ilerlemek için, sola veya sağa kaydırın. Özelliği seçmek için kaydırma tuşuna basın.

Araç çubuğunda aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Sık kullanılan bağlantılar.** — Sık ziyaret ettiğiniz web adreslerinin listesini görüntülemek için kullanılır.
- **Sayfa genel bakışı** — Geçerli web sayfasının genel bakışını görüntülemek için kullanılır.
- **Bul** — Geçerli web sayfasında anahtar sözcükleri aramak için kullanılır.
- **Yeniden yükle** — Sayfayı yenilemek için kullanılır.
- **Web besleme. abone ol** (varsa) — Geçerli web sayfasında kullanılabilir web beslemelerinin listesini görüntülemek ve web beslemesine abone olmak için kullanılır.

Sayfalarda gezinme

Küçük Harita ve sayfa genel bakışı, büyük miktarda bilgi içeren web sayfalarında gezinmenize yardımcı olur.

Küçük Harita, tarayıcı ayarlarında açık olarak ayarlandığında ve büyük bir web sayfasında tarama yaparken, Küçük Harita açılır ve taradığınız web sayfasının bir genel bakışını gösterir.

Küçük Harita'yı açmak için, **Seçenek > Ayarlar > Genel > Küçük harita > Açık** seçeneğini belirleyin.

Küçük Harita'da ilerlemek için yukarı, aşağı, sola veya sağa kaydırın. İstedığınız yere ulaştığınızda kaydırmayı bırakın. Küçük Harita kaybolur ve sizi seçtiğiniz konumda bırakır.

Büyük miktarda bilgi içeren bir web sayfasını tararken, sayfanın ne tür bilgiler içerdiğini görmek için **Sayfa genel bakışı** özelliğini de kullanabilirsiniz.

Geçerli sayfanın genel bakışını göstermek için **8** tuşuna basın. Sayfada istediğiniz noktayı bulmak için, yukarı, aşağı, sola veya sağa ilerleyin. Yakınlaştırmak ve sayfanın istenilen bölümünü görüntülemek için **8** tuşuna tekrar basın.

Web beslemeleri ve günlükleri

Web beslemeleri, en son başlıkları veya metinleri web günlüğü biçiminde paylaşmak üzere web günlüğü topluluğu ve haber kuruluşları tarafından kullanılan web sayfalarındaki xml dosyalarıdır (örneğin haber beslemeleri). Blog veya weblog'lar web günlükleridir. Çoğu web beslemesi RSS ve Atom teknolojilerini kullanır. Web beslemelerine web, web günlüğü ve wiki sayfalarında sıkça rastlanır.

Web uygulaması, bir sayfanın web günlüğü içerip içermediğini otomatik olarak algılar.

Web beslemesine abone olmak için, **Seçenek > Web beslemlr. abone ol** seçeneğini belirleyin.

Abone olduğunuz web beslemelerini görüntülemek için yer imleri görünümünde **Web beslemlr.** seçeneğini belirleyin.

Web beslemesini güncellemek için, beslemeyi seçin ve **Seçenek > Yenile** seçeneğini belirleyin.

Web beslemelerinin nasıl güncellendiğini tanımlamak için **Seçenek > Ayarlar > Web beslemlr.** seçeneğini belirleyin.

Bilgi Uygulamaları

Cihazınızda bilgi uygulamaları desteklenmektedir. Bilgi uygulamaları; cihazınıza multimedya, haber bültenleri ve diğer bilgileri (örneğin, hava durumu raporları) sağlayan küçük boyutlu, karşidan indirilebilir web uygulamalarıdır. Yüklenen bilgi uygulamaları **Uygulamalar** klasöründe ayrı uygulamalar olarak görünür.

Yükleme uygulamasını kullanarak web'den bilgi uygulamaları indirebilirsiniz.

Bilgi uygulamaları için varsayılan erişim noktası web tarayıcısındaki ile aynıdır. Bazı bilgi uygulamaları arka planda etkin olduğunda

cihazınızdaki bilgileri otomatik olarak güncelleyebilir.

Bilgi uygulamalarını kullanmak, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktarda veri iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

İçerik arama

Geçerli web sayfasında anahtar sözcük, telefon numarası veya e-posta adresi aramak için **Seçenek > Bul** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz seçeneği tercih edin. Önceki eşleşmeye gitmek için yukarı kaydırın. Sonraki eşleşmeye gitmek için aşağı kaydırın.



İpucu: Sayfa içerisinde anahtar sözcük aramak için 2 tuşuna basın.

Öğeleri indirme ve satın alma

Zil sesleri, görüntüler, operatör logoları, temalar ve video klipler gibi öğeler indirebilirsiniz. Bu öğelerin bazıları ücretsiz, bazıları da ücretli olarak sağlanır. İndirilen öğeler cihazınızdaki ilgili uygulamalarla işlenir, örneğin indirilmiş bir fotoğraf Fotoğraflar klasörüne kaydedilebilir.



Önemli: Yalnızca, Symbian Signed içeren veya Java Verified testini geçen uygulamalar gibi güvenilir kaynaklardaki uygulamaları ve diğer yazılımları yükleyip kullanın.

Öğe indirmek için:

1. Bağlantıyı seçin.
2. Öğeyi satın almak için uygun seçeneği belirleyin (örneğin **Satın Al**).
3. Verilen bütün bilgileri dikkatlice okuyun.
4. İndirmeye devam etmek veya iptal etmek için uygun seçeneği belirleyin (örneğin **Kabul et** veya **İptal**).

İndirme işlemini başlattığınızda, içinde bulunduğunuz tarama oturumunda devam eden ve tamamlanmış indirme işlemlerinin listesi görüntülenir.

Listede değişiklik yapmak için **Seçenek** > **İndirilebilir öğeler** seçeneğini belirleyin. Listedeki öğelerden birine ilerleyin ve devam eden indirme işlemlerini iptal etmek ya da indirilmeleri tamamlanmış öğeleri açmak, kaydetmek veya silmek için **Seçenek** öğesini seçin

Yer imleri

Web uygulamasını açtığınızda yer imleri görünümü açılır. Web adreslerini, listeden veya **Son ziyaret**.

edilen sayflr. klasöründeki yer imleri derlemesinden seçebilirsiniz. Ayrıca ziyaret etmek istediğiniz web sayfasının URL adresini doğrudan alana (📄) girebilirsiniz.

📄, varsayılan erişim noktası için tanımlanmış başlangıç sayfasını belirtir.

İnternet'te tarama yaparken URL adreslerini yer imleri olarak kaydedebilirsiniz. Ayrıca mesajlarda alınan adresleri yer imlerinize kaydedebilir ve kaydedilen yer imlerini gönderebilirsiniz.

Tarama sırasında yer imlerini açmak için **1** tuşuna basın veya **Seçenek** > **Yer imleri** seçeneğini belirleyin.

Yer iminin başlık gibi ayrıntılarını düzenlemek için **Seçenek** > **Yer imi yöneticisi** > **Düzenle** seçeneğini belirleyin.

Yer imleri görünümünde, diğer tarayıcı klasörlerini de açabilirsiniz. Web uygulaması, webde gezinirken sayfaları kaydetmenize olanak sağlar. **Kayıtlı sayfalar** klasöründe çevrimdışı olarak kaydettiğiniz sayfaların içeriğini görüntüleyebilirsiniz.

Ayrıca Web, tarama sırasında ziyaret ettiğiniz web sayfalarının listesini de tutar. **Son ziyaret edilen sayflr.** klasöründe ziyaret edilen web sayfalarının listesini görebilirsiniz.

Web beslemeler. seçeneğinde abone olduğunuz web beslemelerine ve web günlüklerine açılan kayıtlı bağlantıları görüntüleyebilirsiniz. Web

beslemeleri genellikle büyük haber kuruluşlarının web sayfalarında, kişisel web günlüklerinde, en son haberleri ve makale özetlerini sunan çevrimiçi topluluklarda bulunabilir. Web beslemeleri RSS ve Atom teknolojilerini kullanır.

Önbelleği boşaltma

Ulaştığınız bilgiler ve servisler cihazın önbelleğine kaydedilir.

Önbellek, verileri geçici olarak saklamak için kullanılan bir hafıza alanıdır. Şifre gerektiren gizli bilgilere erişmeye çalıştıysanız veya eriştiyseniz, her kullanımdan sonra önbelleği boşaltın. Eriştığınız bilgiler veya servisler önbellekte saklanır.

Önbelleği boşaltmak için **Seçenek > Gizlilik verilerini sil > Önbellek** seçeneğini belirleyin.

Bağlantıyı sonlandırma

Bağlantıyı kesmek ve tarayıcı sayfasını çevrimdışı olarak görüntülemek için **Seçenek > Araçlar > Bağlantıyı kes** seçeneğini; veya bağlantıyı kesmek ve tarayıcıyı kapatmak için **Seçenek > Çıkış** seçeneğini belirleyin.

Tarayıcıyı artalana almak için bitirme tuşuna bir kez basın. Bağlantıyı kesmek için bitirme tuşunu basılı tutun.

Çeşitli web sayfalarına yaptığınız ziyaretlerinizle ilgili olarak ağ sunucusunun tuttuğu bilgileri silmek için **Seçenek > Gizlilik verilerini sil > Çerezler** seçeneğini belirleyin.

Bağlantı güvenliği

Bağlantı sırasında güvenlik göstergesi (🔒) görüntülenirse, cihazla internet ağ geçidi veya sunucu arasındaki veri iletimi şifrelenmiş demektir.

Güvenlik simgesi, ağ geçidiyle içerik sunucusu (veya istenen kaynağın saklandığı yer) arasındaki veri iletiminin güvenli olduğunu göstermez. Ağ geçidiyle içerik sunucusu arasındaki veri iletiminin güvenliği servis sağlayıcı tarafından sağlanır.

Bazı servisler için (örneğin bankacılık servisleri) güvenlik sertifikaları gerekebilir. Sunucunun kimliği güvenilir değilse veya cihazınızda doğru güvenlik sertifikası yoksa, bu durum size bildirilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Web ayarları



tuşuna basın ve **Web** seçeneğini belirleyin.

Seçenek > Ayarlar seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

Genel ayarlar

- **Erişim noktası** — Varsayılan erişim noktasını değiştirmek için kullanılır. Cihazınızdaki erişim noktalarının bazıları veya tümü servis sağlayıcınız tarafından önceden belirlenmiş olabilir; bunları değiştirmeniz, oluşturmamız, düzenlemeniz veya kaldırmanız mümkün olmayabilir.
- **Ana sayfa** — Ana sayfayı tanımlayın.
- **Küçük harita** — Küçük Harita'yı açın veya kapatın. [Bkz. "Sayfalarda gezinme", s. 118.](#)
- **Geçmiş listesi** — Tarama yaparken, **Geri** seçeneğini belirleyerek, geçerli tarama oturumu sırasında ziyaret ettiğiniz sayfaların listesini görmek için, **Geçmiş listesi** seçeneğini açık olarak ayarlayın.
- **Güvenlik uyarıları** — Güvenlik bildirimlerini gösterin veya gizleyin.
- **Java/ECMA dizesi** — Dizelerin kullanımını etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Sayfa ayarları

- **İçeriği yükle** — Tarama sırasında görüntülerin ve diğer nesnelerin yüklenip yüklenmeyeceğini seçin. **Yalnızca metin** seçeneğini belirlerseniz, görüntüleri ve nesneleri daha sonra tarama sırasında yüklemek için **Seçenek > Araçlar > Görüntüleri yükle** seçeneğini belirleyin.
- **Ekran boyutu** — Tam ekran ve normal görünüm arasında seçenekler listesi aracılığıyla seçim yapın.

- **Varsayılan kodlama** — Metin karakterleri doğru görüntülenmezse, geçerli sayfadaki dile uygun olan başka bir kodlama seçebilirsiniz.
- **Açılır pencere. engelle** — Tarama sırasında farklı açılır pencerelerin otomatik olarak açılmasına izin verin veya engelleyin.
- **Otoamatik yeniden yükle** — Tarama sırasında web sayfalarının otomatik olarak yenilenmesini istiyorsanız, **Açık** seçeneğini belirleyin.
- **Yazı tipi boyutu** — Web sayfaları için kullanılan yazı tipi boyutunu tanımlayın.

Gizlilik ayarları

- **Son ziyaret edilen sayflar.** — Otomatik yer imi toplamayı etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Ziyaret edilen web sayfalarının adreslerini **Son ziyaret edilen sayflar.** klasörüne kaydetmeye devam etmek, ancak klasörü yer imleri görünümünde gizlemek istiyorsanız, **Klasörü gizle** seçeneğini belirleyin.
- **Form verisi kaydetme** — Web sayfasındaki çeşitli formlara girdiğiniz bilgilerin kaydedilmesini veya sayfayı bir sonraki açışınızda kullanılmasını istemiyorsanız, **Kapalı** seçeneğini belirleyin.
- **Çerezler** — Çerez alma ve göndermeyi etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Web beslemesi ayarları

- **Oto. güncelleştirmeler** — Web beslemelerinin otomatik olarak güncellenip

güncellenmeyeceğini ve bunların hangi sıklıkta güncellenmesini istediğinizi tanımlayın. Uygulamayı web beslemelerini otomatik olarak almak için ayarlamak, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktardaki verilerin iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

- **Oto. güncllş. eriş. noktası** — Güncelleme için istediğiniz erişim noktasını seçin. Bu seçenek, **Oto. güncelleştirmeler** açık olduğunda kullanılabilir.

Bağlantılar

Cihazınız, İnternet'e veya başka bir uyumlu cihaza ya da PC'ye bağlanmak için çeşitli seçenekler sunar.

Kablosuz LAN

Cihazınız kablosuz yerel ağı (WLAN) destekler. WLAN aracılığıyla, cihazınızı internet'e ve WLAN özelliği olan uyumlu cihazlara bağlayabilirsiniz.

WLAN hakkında

Kablosuz LAN'ı (WLAN) kullanabilmek için, WLAN'ın bulunduğunuz yerde kullanılabilir olması ve cihazınızın WLAN'a bağlı olması gerekir. Bazı WLAN'lar korumalıdır ve bunlara bağlanabilmek için, servis sağlayıcınızdan temin edilmiş bir erişim anahtarı gerekir.

Fransa gibi bazı yerlerde kablosuz LAN kullanımında kısıtlamalar bulunmaktadır. Daha fazla bilgi için, bölgenizdeki yetkililerden bilgi alın.

WLAN kullanan özellikler veya başka özellikler kullanılırken artılanda çalışmasına izin verilen özellikler, batarya tüketimini artırır ve batarya ömrünü kısaltır.

Cihazınız aşağıdaki WLAN özelliklerini destekler:

- IEEE 802.11b/g standart
- 2,4 GHz'de çalışma
- 128 bite kadar anahtar uzunluklu kablolu eşdeğer gizlilik (WEP), Wi-Fi korumalı erişim (WPA) ve 802.1x şifreleme yöntemleri ve Wi-Fi korumalı kurulum (WPS). Bu işlevler şebeke desteklerse kullanılabilir.

WLAN bağlantıları

WLAN bağlantısını kullanmak üzere WLAN için internet erişim noktası (IAP) oluşturmanız gerekir. Erişim noktasını internet'e bağlanması gereken uygulamalar için kullanın. [Bkz. "WLAN internet erişim noktaları", s. 125.](#)



Önemli: Kablosuz LAN bağlantınızın güvenliğini artırmak için her zaman için mevcut şifreleme yöntemlerinden birini etkinleştirin. Şifreleme kullanımı, verilerinize yetkisiz erişim riskini azaltır.

WLAN internet erişim noktası kullanarak veri bağlantısı oluşturduğunuzda, WLAN bağlantısı kurulur. Veri bağlantısını kapattığınızda etkin WLAN bağlantısı da kesilir.

Sesli arama sırasında veya paket veri etkinken WLAN'ı kullanabilirsiniz. Aynı anda yalnızca tek bir WLAN erişim noktası cihazına bağlı olabilirsiniz; ancak birden fazla uygulama aynı internet erişim noktasını kullanabilir.

Cihaz hatsız tercihindeyken, WLAN'ı (varsa) kullanabilirsiniz. WLAN bağlantısı kurarken veya kullanırken, ilgili güvenlik gerekliliklerine uymayı unutmayın.



İpucu: Cihazınızı tanımlayan benzersiz medya erişim denetimi (MAC) adresini kontrol etmek için, bekleme modunda ***#62209526#** girin.

WLAN sihirbazı

WLAN sihirbazı WLAN'a bağlanmanıza ve WLAN bağlantılarınızı yönetmenize yardımcı olur.

WLAN sihirbazı etkin bekleme modunda WLAN bağlantılarınızın durumunu gösterir. Kullanılabilir seçenekleri görmek için durumu gösteren satıra ilerleyin ve onu seçin.

Arama sonucunda WLAN'lar bulunursa, örneğin, **WLAN ağı bulundu** görüntülenir, internet erişim noktası (IAP) oluşturmak ve bu IAP'yi kullanarak web tarayıcıyı başlatmak için, durumu seçip **Web tarama. başlat** seçeneğini belirleyin.

Güvenli bir kablosuz WLAN ağı seçerseniz, ilgili şifreleri girmeniz istenir. Gizli bir ağa bağlanmak

için doğru ağ ismini girmeniz (servis kümesi tanımlayıcısı, SSID) gerekir. Gizli bir WLAN için yeni erişim noktası oluşturmak için **Yeni WLAN** seçeneğini belirleyin.

WLAN'a bağlanırsanız, IAP ismi görüntülenir. Web tarayıcıyı bu IAP'yi kullanarak başlatmak için, durumu seçin ve **Web taramaya devam** seçeneğini belirleyin. WLAN bağlantısını sonlandırmak için, durumu seçin ve **WLAN bağlantısını kes** seçeneğini belirleyin.

WLAN taraması kapalıysa ve herhangi bir WLAN'a bağlı değilseniz, **WLAN taraması kapalı** görüntülenir. Taramayı açmak ve kullanılabilir WLAN'ları aramak için, durumunu seçin ve kaydırma tuşuna basın.

Kullanılabilir WLAN araması başlatmak için, durumu seçin ve **WLAN ağı ara** seçeneğini belirleyin. WLAN taramasını kapatmak için, durumu seçin ve **WLAN taraması kapalı** seçeneğini belirleyin.

Menüdeki WLAN sihirbazı uygulamasına erişmek için  tuşuna basın ve **Araçlar > WLAN sihrbz.** seçeneğini belirleyin.

WLAN internet erişim noktaları

 tuşuna basın ve **Araçlar > WLAN sihrbz.** seçeneğini belirleyin.

Seçenek seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **WLAN ağlarını filtrele** — Bulunan ağlar listesinde WLAN'ları filtrelemek için kullanılır. Bir dahaki sefere uygulama WLAN'ları aradığında, seçilen ağlar filtrelenir.
- **Bilgiler** — Listede bulunan bir ağın bilgilerini görmek için kullanılır. Etkin bir bağlantıyı seçerseniz, bağlantı bilgileri görüntülenir.
- **Erişim nokt. tanımla** — WLAN'da internet erişim noktası (IAP) oluşturmak için kullanılır.
- **Erişim noktsn. düzenle** — Mevcut IAP'nin bilgilerini düzenlemek için kullanılır.

İnternet erişim noktaları oluşturmak için bağlantı yöneticisini de kullanabilirsiniz. [Bkz. "Etkin veri bağlantıları", s. 126.](#)

Çalışma modları

WLAN'da iki çalışma modu vardır: altyapı ve özel.

Altyapı çalışma modu iki çeşit iletişime olanak sağlar: Kablosuz cihazlar birbirlerine WLAN erişim noktası cihazı aracılığıyla bağlanırlar veya kablosuz cihazlar bir WLAN erişim noktası cihazı aracılığıyla kablolu LAN'a bağlanırlar.

Özel çalışma modunda, cihazlar birbirlerine doğrudan veri gönderip alabilirler.

Bağlantı yöneticisi

Etkin veri bağlantıları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Bağlantı > Bağl. yön. > Etkin veri bağlantıları** seçeneğini belirleyin.

Etkin veri bağlantıları görünümünde, açık veri bağlantılarını görebilirsiniz:

 veri aramaları

 paket veri bağlantıları

 WLAN bağlantıları



Not: Servis sağlayıcınızdan aramalar ve servisler için gelen fatura, şebeke özellikleri, fatura tutarının yuvarlanması, vergiler ve benzeri etkenlere bağlı olarak değişebilir.

Bağlantıyı kesmek için **Seçenek > Bağlantıyı kes** seçeneğini belirleyin. Açık olan tüm bağlantıları kesmek için **Seçenek > Tüm bağlantıları kes** seçeneğini belirleyin.

Bağlantıyla ilgili bilgileri görüntülemek için **Seçenek > Bilgiler** seçeneğini belirleyin.

Kullanılabilir WLAN ağları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Bağlantı > Bağl. yön. > Mevcut WLAN ağları** seçeneğini belirleyin.

Kullanılabilir WLAN görünümünde; menzil içinde bulunan WLAN'ların listesi, bunların ağ modu (altyapı veya özel) ve sinyal gücü göstergesi görüntülenir. Şifreli ağlar  simgesi ile, cihazınızın ağda etkin bir bağlantısı olduğu  simgesi ile gösterilir.

Ağa ilgili bilgileri görüntülemek için **Seçenek > Bilgiler** seçeneğini belirleyin.

Ağda internet erişim noktası oluşturmak için **Seçenek > Erişim noktası tanımla** seçeneğini belirleyin.

Bluetooth bağlantısı

Bluetooth bağlantısı hakkında

Bluetooth bağlantısını kullanarak; cep telefonu, bilgisayar, kulaklıklık mikrofon seti ve araç kiti gibi diğer uyumlu cihazlarla kablosuz bağlantı kurabilirsiniz.

Bu bağlantıyı; fotoğrafları, video klipleri, şarkıları, ses kliplerini ve notları göndermek, bilgisayarınızdan dosya aktarmak ve uyumlu bir yazıcıyla fotoğraf baskısı yapmak için kullanabilirsiniz.

Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisini kullanan cihazlar radyo dalgalarını kullanarak iletişim kurduklarından, bu cihazların birbirlerini doğrudan görmesi gerekmez. Ancak, bağlantının duvar gibi

engeller veya diğer elektronik cihazlardan kaynaklanan etkiye maruz kalma olasılığı bulunmakla birlikte, cihazlar arasındaki mesafenin 10 metreden fazla olmaması yeterlidir.

Bu cihaz aşağıdaki profilleri destekleyen Bluetooth Spesifikasyonu 2.0 ile uyumludur: Generic Audio/Video Distribution Profile, Advanced Audio Distribution Profile, Audio/Video Remote Control Profile, Basic Imaging Profile, Basic Printing Profile, Dial-up Networking Profile, File Transfer Profile, Hands-Free Profile, Headset Profile, Human Interface Device Profile, Object Push Profile, SIM Access Profile, Synchronization Profile, Serial Port Profile ve Phonebook Access Profile. Bluetooth teknolojisini destekleyen diğer cihazlarla birlikte çalışabileceğinden emin olmak için, bu model için Nokia tarafından onaylanmış donanımları kullanın. Başka cihazların bu cihazla uyumluluğunu saptamak için söz konusu cihazların üreticilerinden bilgi alın.

Bluetooth teknolojisini kullanan özellikler batarya tüketimini artırır ve batarya ömrünü azaltır.

Cihaz kilitliken Bluetooth bağlantısını kullanamazsınız.

Ayarlar

 tuşuna basın ve **Araçlar > Bluetooth** seçeneğini belirleyin.

Uygulamayı ilk kez açtığınızda, cihazınız için bir isim tanımlamanız istenir. Bu ismi daha sonra değiştirebilirsiniz.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Bluetooth** — Başka bir uyumlu cihazla kablosuz bağlantı kurmak için, önce Bluetooth bağlantısı ayarını **Açık** yapın ardından bağlantı kurun. Bluetooth bağlantısını kapatmak için **Kapalı** seçeneğini belirleyin.
- **Telefon görünürlüğü** — Cihazınızın Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisine sahip diğer cihazlar tarafından bulunmasına izin vermek için, **Herkese görünür** seçeneğini belirleyin. Görünürlüğün gösterilirden gizliye alınması için geçecek süreyi ayarlamak için, **Süreyi tanımla** seçeneğini belirleyin. Cihazınızı diğer cihazlardan gizlemek için, **Gizli** seçeneğini belirleyin.
- **Telefonumun ismi** — Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisini kullanan diğer cihazlara gösterilen ismi düzenleyin.

Güvenlik ipuçları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Bluetooth** seçeneğini belirleyin.

Bluetooth bağlantısını kullanmıyorken, cihazınızı kimin bulup bağlanabileceğini kontrol etmek için,

Bluetooth > Kapalı veya **Telefon görünürlüğü > Gizli** seçeneğini belirleyin.

Bilinmeyen bir cihazdan gelen bağlantı isteklerini kabul etmeyin veya bu tür bir cihazla eşleşmeyin. Bu, cihazınızı zararlı içerikten korur.

Bluetooth bağlantısıyla veri gönderme

Aynı anda birkaç Bluetooth bağlantısı etkin olabilir. Örneğin, uyumlu bir kulaklıkl mikrofon setine bağlıysanız, aynı anda başka bir uyumlu cihaza dosya aktarabilirsiniz.

1. Göndermek istediğiniz öğenin kaydedildiği uygulamayı açın. Örneğin başka bir uyumlu cihaza görüntü göndermek için Fotoğraflar uygulamasını açın.
2. Öğeyi seçin ve **Seçenek > Gönder > Bluetooth ile** seçeneğini belirleyin.

Menzil içindeki Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisine sahip cihazlar görüntülenir. Cihaz simgeleri aşağıda belirtilmiştir:



bilgisayar



telefon



ses veya video cihazı



diğer cihaz

Aramayı durdurmak için **Durdur** seçeneğini belirleyin.

3. Bağlanmak istediğiniz cihazı seçin.
4. Veri iletilebilmesi için diğer cihaz önce eşleştirme gerektiriyorsa, bir sinyal sesi duyulur ve bir şifre girmeniz istenir. [Bkz. "Cihazları eşleştirme", s. 129.](#)

Bağlantı kurulduğunda, **Veri gönderiliyor** yazısı görüntülenir.



İpucu: Cihaz ararken, bazı cihazlar yalnızca benzersiz adresleri (cihaz adresleri) gösterebilir. Cihazınızın benzersiz adresini bulmak için bekleme modunda ***#2820#** kodunu girin.

Cihazları eşleştirme

Uyumlu cihazlarla eşleştirme yapmak ve eşleştirilmiş cihazlarınızı görüntülemek için, Bluetooth bağlantısı ana görünümünde sağa kaydırın.

Eşleştirmeden önce kendi şifrenizi (1 - 16 basamaklı) oluşturun ve diğer cihazın kullanıcısıyla, aynı şifreyi kullanmak üzere anlaşın. Kullanıcı arabirimi olmayan cihazların fabrikada ayarlanmış şifreleri vardır. Şifre yalnızca bir kez kullanılır.

1. Bir cihazla eşleştirmek için **Seçenek > Yeni eşleşmiş cihaz** seçeneğini belirleyin. Menzili içindeki cihazlar görüntülenir.

2. Cihazı seçin ve şifreyi girin. Diğer cihazda da aynı şifrenin girilmesi gerekir.
3. Bazı ses donanımları eşleştirmeden sonra cihazınıza otomatik olarak bağlanır. Bu şekilde bağlantı olmazsa, donanıma ilerleyin ve **Seçenek > Ses cihazına bağlan** seçeneğini belirleyin.

Eşleştirilen cihazlar, cihaz aramada **⌘** simgesiyle belirtilir.

Cihazı yetkili veya yetkisiz olarak atamak için, cihaza ilerleyin ve aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyin:

- **Yetkili olarak ata** — Cihazınızla yetkili cihaz arasında sizin bilginiz olmadan bağlantı kurulabilir. Ayrıca kabul etmek veya yetki vermek gerekmez. Uyumlu kulaklık veya bilgisayar gibi kendi cihazlarınız ya da güvendiğiniz kişilere ait cihazlar için bu durumu kullanın. **⌘** eşleştirilmiş cihazlar görünümündeki yetkili cihazları belirtir.
- **Yetkisiz olarak ata** — Bu cihazdan gelen bağlantı istekleri her seferinde ayrıca kabul edilmelidir.

Bir eşleştirmeyi iptal etmek için cihaza ilerleyin ve **Seçenek > Sil** seçeneğini belirleyin.

Tüm eşleştirmeleri iptal etmek isterseniz, **Seçenek > Tümünü sil** seçeneğini belirleyin.

Bluetooth bağlantısı ile veri alma

Bluetooth bağlantısı ile veri alırken bir ses duyulur ve mesajı kabul etmek isteyip istemediğiniz sorulur. Kabul ettiğiniz taktirde,  görüntülenir ve öge Mesajlar'daki Gelen Kutusu klasörüne yerleştirilir. Bluetooth bağlantısı ile alınan mesajlar  ile gösterilir.

Cihazları engelleme

 tuşuna basın ve **Araçlar > Bluetooth** seçeneğini belirleyin.

Bir cihazın sizin cihazınızla Bluetooth bağlantısı kurmasını engellemek için, sağa ilerleyip **Eşleşmiş cihazlar** ögesini açın. Engellemek istediğiniz cihazı seçip **Seçenek > Engelle** seçeneğini belirleyin.

Bir cihazdaki engellemeyi kaldırmak için, sağdaki **Engelli cihazlar** ögesine ilerleyin ve cihazı seçip **Seçenek > Sil** seçeneğini belirleyin. Engellenen cihazların tümünün engelini kaldırmak için, **Seçenek > Tümünü sil** seçeneğini belirleyin.

Başka bir cihazdan gelen eşleştirme isteğini reddederseniz, bu cihazdan gelecek tüm bağlantı isteklerini engellemek isteyip istemediğiniz sorulur. Engellemek istediğinizi belirtirseniz, uzak cihaz engellenen cihazlar listesine eklenir.

Uzak SIM modu

Uzak SIM modunun etkinleştirilebilmesi için önce iki cihazın eşleştirilmesi ve eşleştirmenin diğer cihazdan başlatılması gerekir. Eşleştirme yaparken 16 basamaklı bir şifre kullanın ve diğer cihazı yetkili olarak ayarlayın.

Uzak SIM modunu uyumlu bir araç kiti donanımıyla kullanmak için, Bluetooth bağlantısını etkinleştirin ve uzak SIM modunun cihazınızla kullanımını etkinleştirin. Uzak SIM modunu diğer cihazdan etkinleştirin.

Cihazınızda uzak SIM modu açık olduğunda, bekleme modundayken **Uzak SIM modu** görüntülenir. Sinyal gücü göstergesi alanında  ile belirtildiği gibi kablosuz şebeke bağlantısı kapalıdır ve SIM kart hizmetlerini veya hücresel şebeke kapsama alanı gerektiren özellikleri kullanamazsınız.

Kablosuz cihaz uzak SIM modunda iken, arama yapmak veya kabul etmek için yalnızca araç kiti gibi uyumlu bir bağlı donanım kullanabilirsiniz. Cihazınız bu moddayken cihazınızda programlanmış acil durum numaraları haricinde bir arama yapılamaz. Cihazınızdan arama yapmak için öncelikle uzak SIM modundan çıkmanız gerekir. Cihaz kilitliyse, açmak için kilit kodunu girin.

Uzak SIM modundan çıkmak için açma/kapatma tuşuna basın ve **Uzak SIM modundan çık** seçeneğini belirleyin.

USB

 tuşuna basın ve **Araçlar > Bağlantı > USB** seçeneğini belirleyin.

Cihazı, uyumlu veri kablosunun her bağlanışında kablo bağlantısının amacını soracak şekilde ayarlamak için, **Bağlantıda sor > Evet** seçeneğini belirleyin.

Bağlantıda sor seçeneği kapatılırsa veya etkin bağlantı sırasında modu değiştirmek isterseniz, **USB bağlantı modu** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **PC Suite** — Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite gibi Nokia PC uygulamalarını kullanmayı sağlar.
- **Depolama** — Cihazınızla uyumlu bir PC arasında veri aktarmak için kullanılır. Nokia Map Loader PC uygulamasıyla harita indirmek için de bu modu kullanın.
- **Görüntü aktarma** — Uyumlu bir yazıcıda resim basmak için kullanılır.
- **Medya aktarımı** — Müziği Windows Media Player ile senkronize etmek için kullanılır.

PC bağlantıları

Cihazınızı çeşitli uyumlu PC bağlantısı ve veri iletişimi uygulamalarıyla kullanabilirsiniz. Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite ile, örneğin, cihazınız ve uyumlu bir bilgisayar arasında görüntü aktarımı yapabilirsiniz.

Apple Macintosh desteği ve cihazınızı Apple Macintosh cihazına bağlama hakkında bilgi için, www.nseries.com/mac adresine bakın.

Zaman yönetimi

Saat

Çalar saat

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Saat** seçeneğini belirleyin.

Yeni bir alarm ayarlamak için **Seçenek > Yeni çabuk alarm** seçeneğini belirleyin. Çabuk alarmlar bir sonraki 24 saat için ayarlanır ve tekrarlanamazlar.

Etkin ve etkin olmayan alarmlarınızı görmek için sağ taraftaki alarm sekmesine ilerleyin. Yeni bir alarm ayarlamak için **Seçenek > Yeni alarm** seçeneğini belirleyin. Gerekliyse tekrarlamayı tanımlayın. Alarm etkinleştirildiğinde  görünür.

Çalan alarmı kapatmak için **Durdur** seçeneğini belirleyin. Alarmı belirli bir süre durdurmak için **Ertele** seçeneğini belirleyin. Alarm saati geldiğinde cihazınız kapalıysa, cihaz kendi kendine açılır ve alarm zil sesi çalmaya başlar.



İpucu: Saat alarmını ertelediğinizde, alarmın ne kadar süre sonra tekrar duyulacağını belirtmek için **Seçenek > Ayarlar > Alarm erteleme süresi** seçeneğini belirleyin.

Alarmı iptal etmek için **Seçenek > Alarmı kaldır** seçeneğini belirleyin.

Saat, tarih ve saat türü ayarlarını değiştirmek için **Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyin.

Cihazınızdaki tarih, saat ve saat dilimi bilgilerinin cep telefonu şebekesi tarafından güncellenmesi için (şebeke servisi), ayarlarda, **Oto. zaman yenileme > Açık** seçeneğini belirleyin.

Dünya saati

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Saat** seçeneğini belirleyin.

Dünya saati görünümünü açmak için, sağdaki dünya saati sekmesine ilerleyin. Dünya saati görünümünde farklı şehirlerdeki saati görüntüleyebilirsiniz. Listeye şehir eklemek için **Seçenek > Şehir ekle** seçeneğini belirleyin. Listeye en çok 15 şehir ekleyebilirsiniz.

Bulunduğunuz şehri ayarlamak için bir şehre ilerleyin ve **Seçenek > Bulunduğum şehir yap** seçeneğini belirleyin. Şehir, saat ana görünümünde görüntülenir ve cihazınızdaki saat, seçili şehre göre değiştirilir. Saatin doğru ve saat diliminize uygun olduğundan emin olun.

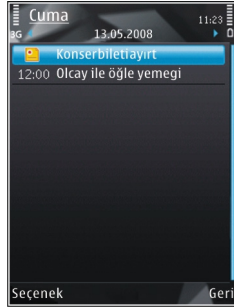
Ajanda

Ajanda kaydı oluşturma

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Ajanda** seçeneğini belirleyin.

1. Yeni ajanda kaydı eklemek için, istediğiniz tarihe ilerleyin, **Seçenek > Yeni kayıt** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasında seçim yapın:

- **Toplantı** — Belirli bir tarih ve saatteki randevunuzu hatırlamanızı sağlar.
- **Toplantı isteği** — Yeni bir toplantı isteği oluşturmanızı ve göndermenizi sağlar. İstek göndermek için bir posta kutusu kurulu olmalıdır. [Bkz. "Posta kutularını yönetme", s. 146.](#)
- **Not** — Günle ilgili genel bir kayıt yazmanızı sağlar.
- **Yıldönümü** — Doğum günlerini veya özel günleri hatırlamanızı sağlar (kayıtlar her yıl tekrarlanır).
- **Yapılacak** — Belirli bir tarihe kadar yapılması gereken bir işi hatırlatır.



2. Alanları doldurun. Alarm ayarlamak için **Alarm > Açık** seçeneğini belirleyin ve alarm saati ile alarm tarihini girin.
- Kayıtla ilgili açıklama eklemek için **Seçenek > Açıklama ekle** seçeneğini belirleyin.
3. Kaydı kaydetmek için **Tamam** seçeneğini belirleyin.



İpucu: Gün, hafta veya ay ajanda görünümündeyken herhangi bir tuşa basın (1-0). Bir randevu kaydı açılır ve girdiğiniz karakterler konu alanına eklenir. Yapılacak görünümünde, yapılacak notu kaydı açılır.

Ajanda bir not için uyandı bulunduğunda, ajanda alarm sesini kapatmak için **Sustur** seçeneğini belirleyin. Hatırlatma metni ekranda kalır. Ajanda alarmını durdurmak için **Durdur** seçeneğini belirleyin. Alarmı ertelemek için **Ertele** seçeneğini belirleyin.



İpucu: Ajanda alarmını ertelediğinizde, alarmın ne kadar süre sonra tekrar duyulacağını belirtmek için  tuşuna basın ve **Uygulamalar > Ajanda > Seçenek > Ayarlar > Alarm erteleme süresi** seçeneğini belirleyin.

Ajanda görünümleri

Ajandayı açtığınızda gösterilen görünümü veya haftanın başlangıç gününü değiştirmek için

Seçenek > **Ayarlar** seçeneğini belirleyin. Ayarlarda; ajanda alarm sesini, alarm erteleme süresini ve hafta görünümü başlığını da değiştirebilirsiniz.

Belirli bir tarihe gitmek için **Seçenek** > **Tarihe git** seçeneğini belirleyin. Bugüne atlamak için, # tuşuna basın.

Ay görünümü, hafta görünümü, gün görünümü ve yapılacak görünümü arasında geçiş yapmak için * tuşuna basın.

Uyumlu bir cihaza ajanda notu göndermek için **Seçenek** > **Gönder** seçeneğini belirleyin.

Diğer cihaz Düzenlenmiş Evrensel Saat (UTC) ile uyumlu değilse, alınan ajanda bilgilerinin saat bilgileri doğru görüntülenmeyebilir.

Ajanda kayıtlarını yönetme

Aynı anda birden fazla etkinliği silmek için, ay görünümüne gidin ve **Seçenek** > **Kayıt sil** > **Tarihten önce** veya **Tüm kayıtlar** seçeneğini belirleyin.

Bir görevi yapıldı olarak işaretlemek için, yapılacak görünümünde o göreve gidin ve **Seçenek** > **Yapıldı işaretle** seçeneğini belirleyin.

Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite yazılımını kullanarak ajandanızı uyumlu bir PC ile senkronize edebilirsiniz. Ajanda kaydı

oluştururken, istediğiniz senkronizasyon seçeneğini ayarlayın.

Mesajlar

Yalnızca uyumlu özelliklere sahip cihazlar multimedya mesajları alabilir ve görüntüleyebilir. Mesajın görünümü alıcı cihaza bağlı olarak değişebilir.

Mesajlar ana görünümü

 tuşuna basın ve **Mesajlar** ögesini (şebeke servisi) seçin.

Yeni mesaj oluşturmak için **Yeni mesaj** seçeneğini belirleyin.

Mesajlar içinde aşağıdaki klasörler bulunur:

-  **Gelen Kutusu** — E-posta ve hücre yayını mesajları dışında, alınan mesajlar burada saklanır.
-  **Klasörlerim** — Mesajlarınızı klasörler halinde düzenlemek için kullanılır.

 **İpucu:** Sık gönderdiğiniz mesajları yeniden yazmamak için, **Klasörlerim** içindeki **Şablonlar** klasöründe bulunan metinleri kullanın. Ayrıca kendi şablonlarınızı oluşturabilir ve kaydedebilirsiniz.

-  **Yeni post. kutusu** — Uzak posta kutunuza bağlanarak yeni e-posta mesajlarınızı alabilir

veya önceden alınmış e-posta mesajlarınızı çevrimdışı olarak görüntüleyebilirsiniz.

-  **Taslaqlar** — Gönderilmemiş taslak mesajlar burada saklanır.
-  **Gönderil. öge.** — Bluetooth bağlantısı kullanılarak gönderilen mesajlar dışında, en son gönderilen mesajlar burada saklanır. Bu klasöre kaydedilecek mesaj sayısını değiştirebilirsiniz.
-  **Giden kutusu** — Gönderilmeyi bekleyen mesajlar, örneğin cihazınızın kapsama alanı dışında kalması gibi durumlarda geçici olarak giden kutusunda saklanır.
-  **Raporlar** — Şebekeden, gönderdiğiniz kısa mesajların ve multimedya mesajlarının iletim raporlarını göndermesini isteyebilirsiniz (şebeke servisi).

Şebeke servisleri için etkinleştirme komutları gibi servis isteklerini (USSD komutları da denir) girmek ve servis sağlayıcınıza göndermek için **Mesajlar ana görünümünde Seçenek > Servis komutları** seçeneğini belirleyin.

Hücre yayını (şebeke servisi), şebeke operatörünüzden hava durumu veya trafik koşulları gibi çeşitli konularda mesajlar almanıza olanak sağlar. Bilgi sunulmakta olan konular ve bunlarla

ilgili olarak kullanılacak numaralar için servis sağlayıcınıza başvurun. Mesajlar ana görünümünde **Seçenek > Hücre yayını** seçeneğini belirleyin.

UMTS şebekelerinde hücre yayını mesajları alınamaz. Paket veri bağlantısı hücre yayını almayı engelleyebilir.

Metin yazma

Cihazınız normal metin girişi ve metin tahmini özelliğini destekler. Metin tahmininde bir harfi tek bir tuşa basarak girebilirsiniz. Metin tahmini özelliği, yeni sözcükler ekleyebildiğiniz dahili bir sözlüğü esas alır.

Metin yazarken, normal metin girişini kullanarak metin yazdığınızda  simgesi; metin tahmini özelliğini kullandığınızda  simgesi görüntülenir.

Normal metin girişi

İstediğiniz karakter görününe kadar ilgili sayı tuşuna (1–9) art arda basın. Sayı tuşlarında, üzerlerinde basılı olandan çok daha fazla karakter bulunur.

Sonraki harf şimdi girilenle aynı tuşa bulunuyorsa, imleç görününe kadar bekleyin (veya zaman aşımı süresini sona erdirmek için sağa ilerleyin) ve harfi girin.

Boşluk eklemek için **0** tuşuna basın. İmleci sonraki satıra taşımak için **0** tuşuna üç kez basın.

Metin tahmini

Metin tahmininde, bir harfi tek bir tuşa basarak girebilirsiniz. Metin tahmini özelliği, yeni sözcükler ekleyebildiğiniz dahili bir sözlüğü esas alır.

1. Cihazdaki düzenleyicilerin tümünde metin tahmini özelliğini açmak için, **#** tuşuna hızlı bir şekilde iki kez basın. Genel ayarlarda metin tahmini özelliğini açmak veya kapatmak için,  tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kişiselleştirme > Dil > Metin tahmini** seçeneğini belirleyin.
2. İstediğiniz sözcüğü yazmak için, **2–9** tuşlarına basın. Bir harf için her tuşa yalnızca bir kez basın. Örneğin, İngilizce sözlük seçiliyken "Nokia" yazmak için, N için **6**, o için **6**, k için **5**, i için **4**, ve a için **2** tuşuna basın.
3. Sözcüğü yazmayı tamamladığınızda, sözcüğü onaylamak için sağa ilerleyin, veya **0** tuşuna basarak boşluk ekleyin.

Sözcük doğru değilse, sözlüğün bulunduğu eşleşen sözcükleri tek tek görüntülemek için ***** tuşuna art arda basın.

Sözcükten sonra ? karakteri varsa, bu sözcük sözlükte yok demektir. Sözlüğe sözcük eklemek

için, **Harfle** seçeneğini belirleyin, normal metin girişini kullanarak sözcüğü girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin. Sözcük sözlüğe eklenir. Sözlük dolu olduğunda, yeni sözcük en önce eklenen sözcüğün yerini alır.

4. Sonraki sözcüğü yazmaya başlayın.

Metin girişi ile ilgili ipuçları

Harf modundayken sayı girmek için istediğiniz sayı tuşunu basılı tutun.

Farklı karakter modları arasında geçiş yapmak için **#** tuşuna basın.

Karakteri silmek için **C** tuşuna basın. Birden fazla karakteri silmek için **C** tuşunu basılı tutun.

En sık kullanılan noktalama işaretleri **1** tuşunun altındadır. İşaretler arasında ilerlemek için, normal metin girişini kullanıyorsanız, **1** tuşuna tekrar tekrar basın. Metin tahmini özelliğini kullanıyorsanız, **1** tuşuna basın ve ardından ***** tuşuna tekrar tekrar basın.

Özel karakter listesini açmak için ***** tuşunu basılı tutun.



İpucu: Özel karakterler listesinden bazı özel karakterleri seçmek için vurgulanan her karakterden sonra **5** tuşuna basın.

Yazma dilini değiştirme

Metin girerken yazma dilini değiştirebilirsiniz. Örneğin, Latin alfabesi dışındaki bir alfabeği kullanarak metin giriyorsanız ve Latin karakterler (e-posta veya web adresleri gibi) yazmak istiyorsanız, yazma dilini değiştirmeniz gerekir.

Yazma dilini değiştirmek için **Seçenek > Yazma dili** seçeneğini belirleyin ve Latin karakterlerini kullanan bir yazma dilini seçin.

Yazma dilini değiştirdikten sonra, örneğin, özel bir karaktere ulaşmak için **6** tuşuna art arda basarsanız, yazma dilini değiştirmek karakterlere farklı bir sırada erişim olanağı sağlar.

Metin ve liste düzenleme

Metni kopyalayıp yapıştırmak için **#** tuşunu basılı tutarken sola veya sağa ilerleyerek metni vurgulayın. Metni panoya kopyalamak için **#** tuşunu basılı tutarken **Kopyala** seçeneğini belirleyin. Metni bir belgeye eklemek için **#** tuşunu basılı tutun **Yapıştır** seçeneğini belirleyin.

Listedeki bir öğeyi işaretlemek için, o öğeye ilerleyip **#** tuşuna basın.

Listede birden çok öğeyi işaretlemek için, yukarı veya aşağı ilerlerken **#** tuşunu basılı tutun. Seçimi bitirmek için, ilerlemeyi durdurun ve **#** tuşunu bırakın.

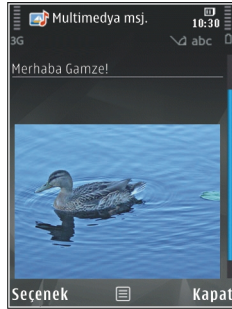
Mesaj yazma ve gönderme

tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **Mesajlar.**

Multimedya mesajı oluşturabilmek veya e-posta yazabilmek için doğru bağlantı ayarlarını yapmış olmanız gerekir. [Bkz. "E-posta ayarlarını tanımlama", s. 141.](#)

Kablosuz şebeke MMS mesajının boyutunu sınırlayabilir. Eklenen resim bu sınırı aşarsa cihaz, MMS ile gönderilebilmesi için resmin boyutunu küçültebilir.

E-posta mesajlarının boyut sınırını öğrenmek için servis sağlayıcınızla görüşün. E-posta sunucusunun boyut sınırını aşan bir e-posta mesajı göndermeye çalışırsanız, mesaj Giden Kutusu klasöründe kalır ve cihaz belirli aralıklarla bu mesajı göndermeyi dener. E-posta göndermek için veri bağlantısı gerekir ve e-postayı göndermek için sürekli olarak yapılan denemeler telefon faturanızı artırabilir. Giden Kutusu klasöründe, bu tür mesajları silebilir veya Taslak klasörüne taşıyabilirsiniz.



1. Kısa mesaj veya multimedya mesajı (MMS) göndermek için **Yeni mesaj** > **Mesaj**, bir ses klipi içeren bir multimedya mesajı göndermek için **Sesli mesaj** veya bir e-posta mesajı göndermek için **E-posta** seçeneğini belirleyin.
2. Kime alanında, rehberden alıcı veya grup seçmek için kaydırma tuşuna basın veya alıcının telefon numarasını ya da e-posta adresini girin. Alıcıları birbirinden ayıran bir noktalı virgül (;) eklemek için * tuşuna basın. Numara veya adresi panodan da kopyalayıp yapıştırabilirsiniz.
3. Konu alanına e-postanın konusunu girin. Görünür alanları değiştirmek için **Seçenek** > **Mesaj başlığı alanları** seçeneğini belirleyin.
4. Mesaj alanına mesajı yazın. Şablon veya not eklemek için **Seçenek** > **Ekle** > **Metin ekle** > **Şablon** veya **Not** seçeneğini belirleyin.
5. Multimedya mesajına medya nesnesi eklemek için **Seçenek** > **Ekle** seçeneğini belirleyin, nesne türünü veya kaynağını seçin ve istediğiniz nesneyi seçin. Mesaja kartvizit, slayt, not veya başka bir dosya eklemek için **Seçenek** > **Ekle** > **Başka ekle** seçeneğini belirleyin.
6. Multimedya mesajı için fotoğraf çekmek veya video klip ya da ses kaydetmek için **Seçenek** > **Ekle** > **Görüntü ekle** > **Yeni, Video klip ekle** > **Yeni** veya **Ses klipi ekle** > **Yeni** seçeneğini belirleyin.

7. E-postaya ek iliştmek için **Seçenek** seçeneğini ve ek türünü belirleyin. E-posta ekleri  simgesiyle gösterilir.
8. Mesajı göndermek için **Seçenek** > **Gönder** seçeneğini belirleyin veya arama tuşuna basın.



Not: Cihazınızın ekranındaki mesaj gönderildi simgesi veya metni, mesajın gönderilen yer/kşi tarafından alındığını göstermez.

Cihazınız tek bir mesaj sınırlamasını aşan kısa mesajları destekler. Daha uzun mesajlar iki veya daha fazla mesaj olarak gönderilir. Servis sağlayıcınız ücretlendirmeyi buna göre yapabilir. Aksanlar ve başka işaretler taşıyan karakterler ve belirli dil seçeneklerindeki karakterler daha fazla yer kaplar ve tek bir mesajda gönderilebilecek karakter sayısını sınırlar.

ÖNEMLİ:

Standart bir kısa mesajın (metin mesajı) uzunluğu en fazla 160 karakter olabilir. Tek bir mesajdaki gerçek sayı, kullandığınız karakterlere bağlıdır ve 70 karaktere kadar düşebilir. Özellikle, kısa mesaj (metin mesajı) yazarken “ğ-ğ”, “ı”, “İ”, “ş-ş” gibi özel karakterler kullanırsanız, maksimum karakter sayısı 160’tan az olur. Belirtilen karakter kısıtlamasını aşarsanız, mesajınız parça parça gönderilir. Bu durumda, gönderilen mesaj sayısına göre ücretlendirme yapılır. Mesajınızı alan kişinin

“ğ-ğ”, “ı”, “İ”, “ş-ş” gibi özel karakterleri sizin yazdığınız gibi görmesini sağlamak için, cihazınızın "Mesajlar" menüsünün "Karakter kodlaması" alt menüsünün altındaki "Tam destek" seçeneğini belirleyin. Ancak bu, tek bir kısa mesajdaki (metin mesajı) maksimum karakter sayısını 70'e düşürür. Bu karakterlerin kullanımını devre dışı bırakmak için, “İndirgenmiş destek” seçeneğini belirleyin. Cihazınızdaki varsayılan karakter desteği “İndirgenmiş destek”tir.

MP4 dosya biçiminde kaydedilen veya kablosuz ağda multimedya mesajı içindeki boyut sınırını aşan video klipleri gönderemeyebilirsiniz.



İpucu: Görüntü, video, ses ve metni bir sunumda birleştirip sunumu multimedya mesajıyla gönderebilirsiniz. Multimedya mesajı oluşturmaya başlayın ve **Seçenek** > **Ekle** > **Sunum ekle** seçeneğini belirleyin. Seçenek yalnızca, **MMS oluşturma modu** seçeneği **Yardımlı** veya **Serbest** olarak ayarlandığına gösterilir. [Bkz. "Multimedya mesajı ayarları", s. 145.](#)

Mesajlar gelen kutusu

Mesaj alma

 tuşuna basın ve **Mesajlar** > **Gelen Kutusu** seçeneğini belirleyin.

Gelen Kutusu klasöründe,  simgesi okunmamış kısa mesajı,  simgesi okunmamış multimedya mesajını,  simgesi okunmamış sesli mesajı ve  simgesi de Bluetooth bağlantısı ile alınan verileri gösterir.

Mesaj aldığınızda, bekleme modunda  ve **1 yeni mesaj** gösterilir. Mesajı açmak için **Göster** seçeneğini belirleyin. Gelen kutusundaki bir mesajı açmak için mesaja ilerleyin ve kaydırma tuşuna basın. Alınan bir mesajı cevaplamak için **Seçenek** > **Cevapla** seçeneğini belirleyin.

Multimedya mesajları



Önemli: Mesajları açarken dikkatli olun.

Mesajlar zararlı yazılımlar içerebilir veya cihazınız ya da PC'niz için başka şekillerde zararlı olabilir.

Multimedya mesaj merkezinde bekleyen bir multimedya mesajı olduğunu belirten bir bildirim alabilirsiniz. Mesajı cihazınıza almak üzere bir paket veri bağlantısı başlatmak için **Seçenek** > **Al** seçeneğini belirleyin.

Multimedya mesajını () açtığınızda bir görüntü ve mesaj görebilirsiniz. Ses eklenmişse  simgesi, video eklenmişse  simgesi görünür. Sesi çalmak veya videoyu oynatmak için simgeyi seçin.

Multimedya mesajındaki medya nesnelerini görmek için **Seçenek** > **Nesneler** seçeneğini belirleyin.

Mesajda multimedya sunumu varsa,  simgesi görüntülenir. Sunumu oynatmak için simgeyi seçin.

Veri, ayarlar ve web servisi mesajları

Cihazınız, kartvizitler, zil sesleri, operatör logoları, ajanda kayıtları ve e-posta bildirimleri gibi veriler içeren pek çok türde mesaj alabilir. Yapılandırma mesajıyla, servis sağlayıcınızdan veya şirketinizin bilgi yönetimi bölümünden ayarlar alabilirsiniz.

Mesajdaki verileri kaydetmek için **Seçenek** seçeneğini belirleyin ve ilgili seçeneği belirleyin.

Web servis mesajları bildirimlerdir (haber başlıkları gibi) ve kısa mesaj veya bir bağlantı içerebilir. Bu servislerin sunulup sunulmadığını öğrenmek ve abonelik hakkında bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Mesaj okuyucu

Mesaj okuyucusu ile metin, multimedya veya ses mesajlarını ve e-postaları dinleyebilirsiniz.

Konuşma uygulamasında mesaj okuma ayarlarını değiştirmek için **Seçenek** > **Konuşma** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Konuşma", s. 176.](#)

Yeni mesajları veya e-postaları dinlemek için bekleme modunda Mesaj okuyucu başlayana kadar sol seçim tuşunu basılı tutun.

Gelen Kutunuzdaki mesajları veya Posta Kutunuzdaki e-postaları dinlemek için bir mesajı seçtikten sonra **Seçenek** > **Dinle** seçeneğini belirleyin. Okumayı durdurmak için bitirme tuşuna basın.

Okumayı duraklatmak ve devam ettirmek için kaydırma tuşuna basın. Bir sonraki mesaja geçmek için sağa kaydırın. Geçerli mesajı veya e-postayı tekrar dinlemek için sola kaydırın. Önceki mesaja atlamak için mesajın başında sola kaydırın. Sesi ayarlamak için yukarı veya aşağı kaydırın.

Geçerli mesajı veya e-postayı sessiz, metin olarak görüntülemek için **Seçenek** > **Göster** seçeneğini belirleyin.

Posta kutusu

E-posta ayarlarını tanımlama



İpucu: Posta kutusu ayarlarınızı tanımlamak için,  tuşuna basın ve **Mesajlar** > **Posta kutuları** seçeneğini belirleyin.

E-postanızı kullanmak için cihazda geçerli bir internet erişim noktası (IAP) olmalı ve e-posta ayarlarını doğru şekilde tanımlamalısınız. [Bkz. "Erişim noktaları", s. 186.](#) [Bkz. "E-posta ayarları", s. 146.](#)

Ayrı bir e-posta hesabınız olması gerekir. Uzak posta kutunuz ve internet servis sağlayıcınız (ISS) tarafından verilen talimatlara uyun.

Mesajlar ana görünümünde **Yeni post. kutusu** seçeneğini belirlerseniz ve e-posta hesabınızı ayarlamadıysanız, bunu yapmanız istenir. Posta kutusu kılavuzu ile e-posta ayarlarını oluşturmaya başlamak için **Başlat** seçeneğini belirleyin.

Yeni posta kutusu oluşturduğunuzda, posta kutusuna verdiğiniz isim Mesajlar ana görünümünde **Yeni post. kutusu**'nun yerini alır. En fazla altı posta kutunuz olabilir.

Posta kutusunu açma



tuşuna basın, **Mesajlar** seçeneğini belirleyin ve bir posta kutusu seçin.

Posta kutusunu açtığınızda, cihaz, posta kutusuna bağlanmayı isteyip istemediğinizi sorar (**Posta kutusuna bağlanılsın mı?**).

Posta kutunuza bağlanmak ve yeni e-posta başlıklarını veya mesajları almak için **Evet** seçeneğini belirleyin. Çevrimiçi durumdayken mesajları görüntülediğinizde, veri bağlantısı

kullanıp sürekli olarak bir uzak posta kutusuna bağlı kalırsınız.

Önceden alınan e-posta mesajlarını çevrimdışı olarak görüntülemek için **Hayır** seçeneğini belirleyin.

Yeni e-posta mesajı oluşturmak için, Mesajlar ana görünümünde **Yeni mesaj** > **E-posta** seçeneğini veya posta kutunuzda **Seçenek** > **Mesaj oluştur** > **E-posta** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Mesaj yazma ve gönderme", s. 138.](#)

E-posta mesajlarını alma

 tuşuna basın, **Mesajlar** seçeneğini belirleyin ve bir posta kutusu seçin.

Çevrimdışı durumdaysanız, uzak posta kutusuyla bağlantı kurmak için **Seçenek** > **Bağlan** seçeneğini belirleyin.



Önemli: Mesajları açarken dikkatli olun. Mesajlar zararlı yazılımlar içerebilir veya cihazınız ya da PC'niz için başka şekillerde zararlı olabilir.

1. Uzak posta kutusuyla kurulmuş bir bağlantınız varken, yeni mesajların tümünü almak için **Seçenek** > **E-posta al** > **Yeni** seçeneğini, yalnızca seçilen mesajları almak için **Seçili** seçeneğini ya da posta kutusundaki mesajların tümünü almak için **Tümü** seçeneğini belirleyin.

Mesaj almayı durdurmak için **İptal** seçeneğini belirleyin.

2. Bağlantıyı kapatmak ve e-posta mesajlarını çevrimdışı olarak görüntülemek için **Seçenek** > **Bağlantıyı kes** seçeneğini belirleyin.
3. E-posta mesajını açmak için kaydırma tuşuna basın. E-posta alınmamışsa ve çevrimdışı durumdaysanız, bu mesajı posta kutusundan almak isteyip istemediğiniz sorulur.

E-posta eklerini görüntülemek için, mesajı açın ve  ile belirtilen ek alanını seçin. Gösterge yoksa, mesaj cihaza alınmamıştır; **Seçenek** > **Al** seçeneğini belirleyin.

E-posta mesajlarını otomatik olarak almak için **Seçenek** > **E-posta ayarları** > **Otomatik alım** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Otomatik alım ayarları", s. 148.](#)

Cihazın e-posta mesajlarını otomatik olarak alacak şekilde ayarlanması, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktardaki verilerin iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

E-posta mesajlarını silme

 tuşuna basın, **Mesajlar** seçeneğini belirleyin ve bir posta kutusu seçin.

Bir e-posta mesajının içeriğini cihazdan sildiğiniz halde uzak posta kutusunda tutmayı sürdürmek için **Seçenek > Sil** seçeneğini belirleyin. **E-postayı buradan sil:** içinde **Yalnızca telefondan** seçeneğini belirleyin.

Cihaz uzak posta kutusundaki e-posta başlıklarını yansıtır. Mesaj içeriğini silseniz bile, e-posta başlığı cihazınızda kalır. Başlığı da kaldırmak isterseniz, e-posta mesajını önce uzak posta kutunuzdan silmeli, ardından da durumu güncellemek için cihazınızdan uzak posta kutusuna yeniden bağlantı kurmalısınız.

E-postayı hem cihazdan, hem de uzak posta kutusundan silmek için **Seçenek > Sil > Telefon ve sunucudan** seçeneğini belirleyin.

E-postayı cihazdan ve sunucudan silmeyi iptal etmek için bir sonraki bağlantıda silinmek üzere işaretlenmiş (🗑️) bir e-postaya ilerleyin ve **Seçenek > Silmeyi geri al** seçeneğini belirleyin.

Posta kutusuyla kurulan bağlantıyı kesme

Çevrimiçi durumdayken, uzak posta kutusuyla kurulan veri bağlantısını sona erdirmek için **Seçenek > Bağlantıyı kes** seçeneğini belirleyin.

Mail for Exchange

Mail for Exchange ile işle ilgili e-postalarınızı Nokia N96 cihazınıza alabilirsiniz. E-postalarınızı okuyabilir ve yanıtlayabilir, ekleri görüntüleyebilir ve düzenleyebilir, ajanda bilgilerini görüntüleyebilir, toplantı taleplerini alıp yanıtlayabilir, toplantı programlayabilir ve kartvizit bilgilerini görüntüleyebilir, ekleyebilir ve düzenleyebilirsiniz. Mail for Exchange, sadece şirketinizde Microsoft Exchange Server varsa kurulabilir. Ayrıca, şirketinizin BT yöneticisinin Mail for Exchange'i hesabınız için etkinleştirmiş olması da gerekir.

Mail for Exchange'i yüklemeye başlamadan önce, aşağıdakilere sahip olduğunuzdan emin olun:

- Şirket e-posta kimliği
- Ofis şebekesi kullanıcı adınız
- Ofis şebekesi parolanız
- Şebeke etki alanı adınız (şirketinizin BT bölümüne başvurun)
- Mail for Exchange sunucu adınız (şirketinizin BT bölümüne başvurun)

Şirketinizin Mail for Exchange sunucu yapılandırmasına bağlı olarak, listelenenlere ilaveten başka bilgiler de girmeniz gerekebilir. Doğru bilgileri bilmiyorsanız, şirketinizin BT bölümüne başvurun.

Mail for Exchange ile kilit kodunun kullanılması zorunlu olabilir. Nokia N96 için varsayılan kilit kodu 12345'dir, ancak şirketinizin BT yöneticisi kullanmanız için farklı bir kod belirlemiş olabilir.

Mail for Exchange yüklemesi, şirketinize bağlı olarak, kurulum sırasında farklı açılan bilgiler gösterebilir. Açılan pencereleri okuyun ve devam etmek için **Devam**, **Tamam**, **Sonraki** veya **Evet** ögesini seçin.

Mail for Exchange'i yükleme:

1. Ana ekranda e-posta sihirbazına ilerleyin ve kaydırma tuşuna basın.
2. **E-posta kurm. başl.** ögesini seçin.
3. Ekrandaki bilgileri okuyun ve **Başlat** seçeneğini belirleyin.
4. Cihazınızın şebekeye erişimine izin vermek için **Evet** seçeneğini belirleyin.
5. E-posta adresinizi girin ve **Tamam** ögesini seçin.
6. Parolanızı girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.
7. Kullanıcı adınızı girin ve **Tamam** ögesini seçin.
8. **Mail for Exchange** seçeneğini belirleyin.
9. Şebekenizin etki alanı adını girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.
10. Mail for Exchange sunucu adını girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.

11. Mail for Exchange uygulamasını cihazınıza yüklemek için **Evet** seçeneğini belirleyin.

Yüklemeden sonra, ayarları değiştirerek Mail for Exchange profilinizi oluşturabilirsiniz. Ancak, şirketinize bağlı olarak profil otomatik olarak oluşturulabilir.

SIM karttaki mesajları görüntüleme

 tuşuna basın ve **Mesajlar** seçeneğini belirleyin.

SIM mesajlarını görüntüleyebmeniz için bunları önce cihazınızdaki bir klasöre kopyalamanız gerekir.

1. Mesajlar ana görünümünde **Seçenek > SIM mesajları** seçeneğini belirleyin.
2. Mesajları işaretlemek için **Seçenek > İşaretle/İş. kaldır > İşaretle** veya **Tümünü işaretle** seçeneğini belirleyin.
3. **Seçenek > Kopyala** seçeneğini belirleyin. Bir klasör listesi açılır.
4. Kopyalamayı başlatmak için bir klasör seçin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin. Mesajları görüntülemek için klasörü açın.

Mesaj ayarları

Ayarlar cihazınızda önceden yapılandırılmış olabilir veya ayarları mesaj içinde alabilirsiniz. Ayarları el ile girmek için, **Tanımlanmalıdır** ile veya yıldız işaretiyle belirtilmiş alanları doldurun.

Mesaj merkezlerinin veya erişim noktalarının bazıları veya tümü servis sağlayıcınız tarafından cihazınız için önceden belirlenmiş olabilir ve bunları değiştirmeniz, oluşturma, düzenlemeniz veya kaldırmanız mümkün olmayabilir.

Kısa mesaj ayarları

 tuşuna basın ve **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > Kısa mesaj** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Mesaj merkezleri** — Tanımlanan tüm kısa mesaj merkezlerinin listesi görüntülenir.
- **Kull. mesaj merkezi** — Kısa mesajları iletmek için kullanılan mesaj merkezi seçilir.
- **Karakter kodlaması** — Mümkün olduğunda başka bir kodlama sistemine karakter dönüştürmeyi kullanmak için **İndirgenmiş destek** seçeneğini belirleyin.
- **Rapor al** — Şebekenin mesajlarınızla ilgili iletim raporları göndermesini isteyip istemediğinizi seçin (şebeke servisi).

- **Mesaj geçerliliği** — İlk denemenin başarısız olması durumunda mesaj merkezinin mesajınızı ne kadar süre boyunca yeniden göndereceğini belirleyin (şebeke servisi). Mesaj geçerlilik süresi içinde gönderilemezse, mesaj merkezinden silinir.
- **Mesaj gönderme biçimi** — Mesaj merkezinizin kısa mesajları belirtilen diğer biçimlere dönüştürüp dönüştüremediğini öğrenmek için servis sağlayıcınızla görüşün.
- **Tercih edilen bağlantı** — Kullanılacak bağlantıyı seçin.
- **Aynı merkezle cevapla** — Cevap mesajının aynı kısa mesaj merkezinin numarası kullanılarak gönderilmesini isteyip istemediğinizi seçin (şebeke servisi).

Multimedya mesajı ayarları

 tuşuna basın ve **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > Multimedya mesajı** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Görüntü boyutu** — Multimedya mesajındaki görüntünün boyutunu tanımlayın.
- **MMS oluşturma modu** — seçeneğini belirlerseniz, alıcı tarafından desteklenmeme olasılığı bulunan bir mesajı göndermeye çalıştığınızda cihaz sizi uyarır. **Yardımlı** seçeneğini belirlediğinizde, cihaz

desteklenmeyebilecekle mesajları göndermenizi engeller. Mesajınıza bildirim almadan içerik eklemek için **Sınırlı** seçeneğini belirleyin. **Serbest.**

- **Kull. erişim noktası** — Tercih edilen bağlantı olarak hangi erişim noktasının kullanılacağını seçin.
- **Multimedya alımı** — Mesajları nasıl almak istediğinizi seçin. Mesajları otomatik olarak ana hücresel şebekenize almak için **Ana şebekd. otomt.** seçeneğini belirleyin. Ana hücresel şebekenizin dışında, multimedya mesaj merkezinden alabileceğiniz bir mesaj olduğunu belirten bir bildirim alırsınız.

Ana hücresel şebekeniz dışındayken multimedya mesajı alma ve gönderme maliyeti daha yüksek olabilir.

Multimedya alımı > **Her zaman otomatik** seçeneğini belirlerseniz, cihazınız, ana hücresel şebekenizin hem içinde hem de dışında bulunduğu mesajı almak üzere otomatik olarak etkin bir paket veri bağlantısı kurar.

- **İsimsiz mesajlara izin ver** — Adsız göndericilerden gelen mesajları reddetmek isteyip istemediğinizi belirleyin.
- **Reklamları al** — Multimedya reklam mesajlarını almak isteyip istemediğinizi belirtin.

- **Raporları al** — Gönderilen mesajın durumunun işlem kaydında gösterilmesini isteyip istemediğinizi belirleyin (şebeke servisi).
- **Rap. gön. izin verme** — Cihazınızın, alınan mesajların iletim raporlarını göndermesini engellemek isteyip istemediğinizi belirleyin.
- **Mesajın geçerliliği** — İlk denemenin başarısız olması durumunda mesaj merkezinin mesajınızı ne kadar süre boyunca yeniden göndereceğini belirleyin (şebeke servisi). Mesaj bu süre içinde gönderilemezse mesaj merkezinden silinir.

E-posta ayarları

Posta kutularını yönetme

 tuşuna basın ve **Mesajlar** > **Seçenek** > **Ayarlar** > **E-posta** seçeneğini belirleyin.

E-posta göndermek üzere hangi posta kutusunu kullanmak istediğinizi seçmek için **Kullanılan posta kutusu** seçeneğini belirleyin ve bir posta kutusu seçin.

Bir posta kutusunu ve içindeki mesajları cihazınızdan kaldırmak için, **Posta kutuları** seçeneğini belirleyin, istediğiniz posta kutusuna ilerleyin ve **C** tuşuna basın.

Yeni bir posta kutusu oluşturmak için, **Posta kutuları** içinde, **Seçenek** > **Yeni posta kutusu** seçeneğini belirleyin. Yeni posta kutusuna verdiğiniz isim Mesajlar ana görünümünde **Yeni**

post. kutusu'nun yerini alır. En çok altı posta kutunuz olabilir.

Bağlantı ayarlarını, kullanıcı ayarlarını, alım ayarlarını ve otomatik alım ayarlarını değiştirmek için **Posta kutuları** seçeneğini belirleyin ve posta kutusunu seçin.

Bağlantı ayarları

 tuşuna basın, **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > E-posta > Posta kutuları** seçeneğini belirleyin, posta kutusunu seçin ve **Bağlantı ayarları** seçeneğini belirleyin.

Alınan e-posta için ayarları düzenlemek üzere **Gelen e-posta** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Kullanıcı ismi** — Servis sağlayıcınız tarafından size verilen kullanıcı ismini girin.
- **Şifre** — Şifrenizi girin. Bu alanı boş bırakırsanız, uzak posta kutunuza bağlanmayı denediğinizde şifre sorulur.
- **Gelen e-posta sunucusu** — E-postanızı alan posta sunucusunun IP adresini veya ana bilgisayar adını girin.
- **Erişim nokt. kullanımda** — Bir internet erişim noktası (IAP) seçin. [Bkz. "Erişim noktaları", s. 186.](#)
- **Posta kutusu ismi** — Posta kutusunun ismini girin.

- **Posta kutusu türü** — Uzak posta kutusu servis sağlayıcınız tarafından önerilen e-posta protokolünü tanımlar. Bunlar **POP3** ve **IMAP4** seçenekleridir. Bu ayar değiştirilemez.
- **Güvenlik** — Uzak posta kutusuyla kurulan bağlantının güvenliğini sağlamak için kullanılan güvenlik seçeneğini belirleyin.
- **Bağlantı noktası** — Bağlantı için bağlantı noktasını tanımlayın.
- **APOP güvenli giriş** (yalnızca POP3 için) — Posta kutusuna bağlanılırken uzak e-posta sunucusuna şifre gönderimini şifrelemek üzere POP3 protoköyle birlikte kullanılır.

Gönderilen e-posta için ayarları düzenlemek üzere **Giden e-posta** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **E-posta adresim** — Servis sağlayıcınızın size verdiği e-posta adresini girin.
- **Giden e-posta sunucusu** — E-postanızı alan posta sunucusunun IP adresini veya ana bilgisayar adını girin. Yalnızca servis sağlayıcınızın giden posta sunucusunu kullanabiliyor olabilirsiniz. Daha fazla bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Kullanıcı ismi, Şifre, Erişim nokt. kullanımda, Güvenlik ve Bağlantı noktası ayarları **Gelen e-posta** içindeki ayarlara benzer.

Kullanıcı ayarları

 tuşuna basın, **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > E-posta > Posta kutuları** seçeneğini belirleyin, posta kutusunu seçin ve **Kullanıcı ayarları** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **İsmim** — Kendi isminizi girin. Alıcının cihazı bu işlevi destekliyorsa, alıcının cihazında e-posta adresiniz yerine isminiz gösterilir.
- **Mesajı gönder** — Cihazınızdan e-postanın nasıl gönderileceğini tanımlar. **Mesajı gönder** seçeneğini belirlediğinizde cihazın posta kutusuna bağlanması için **Hemen** seçeneğini belirleyin. **Sonraki bağlantı** seçeneğini belirlerseniz, e-posta uzak posta kutusu bağlantısı kurulduğunda gönderilir.
- **Kendime de gönder** — E-postanın bir kopyasını kendi posta kutunuza göndermek isteyip istemediğinizi seçin.
- **İmza ekle** — E-posta mesajlarınıza imza eklemek isteyip istemediğinizi belirleyin.
- **Yeni e-posta bildirimleri** — Yeni posta alındığında yeni e-posta bildirimleri (sinyal, not ve posta bildirimi) almak isteyip istemediğinizi belirleyin.

Alım ayarları

 tuşuna basın, **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > E-posta > Posta kutuları** seçeneğini

belirleyin, posta kutusunu seçin ve **Alım ayarları** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **E-posta alımı** — E-postanın hangi kısımlarının alınacağını belirleyin: **Yalnızca başlıklar**, **Boyut sınırı** (POP3) veya **Mesajlar ve ekler** (POP3).
- **Alma miktarı** — Posta kutusuna alınacak yeni e-posta sayısını belirleyin.
- **IMAP4 klasörü yolu** (yalnızca IMAP4 için) — Abone olunacak klasörler için klasör yolunu tanımlayın.
- **Klasör abonelikleri** (yalnızca IMAP4 için) — Uzak posta kutusundaki diğer klasörlere abone olun ve bu klasörlerden içerik alın.

Otomatik alım ayarları

 tuşuna basın, **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > E-posta > Posta kutuları** seçeneğini belirleyin, posta kutusunu seçin ve **Otomatik alım** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **E-posta bildirimleri** — Uzak posta kutunuzda yeni e-posta aldığınızda, başlıkları otomatik olarak cihazınıza almak için **Al ve oto. güncelle** veya **Yalnızca ana şebkd.** seçeneğini belirleyin.
- **E-posta alımı** — Uzak posta kutunuzdaki yeni e-posta mesajlarının başlıklarını belirli zamanlarda otomatik olarak almak için **Etkin** veya **Yalnızca ana şebkd.** seçeneğini belirleyin.

Mesajların ne zaman ve ne sıklıkta alınacağını tanımlayın.

E-posta bildirimleri ve **E-posta alımı** aynı anda etkin olamaz.

Cihazın e-posta mesajlarını otomatik olarak alacak şekilde ayarlanması, servis sağlayıcınızın şebekesinden büyük miktardaki verilerin iletimini içerebilir. Veri iletim maliyetleri hakkında bilgi için servis sağlayıcınızla temasa geçin.

Web servisi mesajı ayarları

 tuşuna basın ve **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > Servis mesajı** seçeneğini belirleyin.

Servis mesajlarını almak isteyip istemediğinizi seçin. Cihazı, tarayıcıyı otomatik olarak etkinleştirecek ve servis mesajı aldığınızda içeriği almak için bir ağ bağlantısı başlatacak şekilde ayarlamak isterseniz **Mesajları indir > Otomatik** seçeneğini belirleyin.

Hücre yayını ayarları

Bilgi sunulmakta olan konular ve bunlarla ilgili olarak kullanılacak numaralar için servis sağlayıcınıza başvurun.

 tuşuna basın ve **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > Hücre yayını** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Alım** — Hücre yayını mesajlarını almak isteyip istemediğinizi seçin.
- **Dil** — Mesajları hangi dillerde almak istediğinizi seçin: **Tümü**, **Seçili** veya **Diğer**.
- **Konu algılaması** — Cihazın, yeni konu numaralarını otomatik olarak arayıp yeni numaraları isim vermeden konu listesine kaydetmesini isteyip istemediğinizi seçin.

Diğer ayarlar

 tuşuna basın ve **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > Diğer** seçeneğini belirleyin.

Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

- **Gönderilen mesajı kaydet** — Gönderdiğiniz kısa mesajların, multimedya mesajlarının veya e-posta mesajlarının bir kopyasını **Gönderil. öge.** klasörüne kaydetmek isteyip istemediğinizi seçin.
- **Kayıtlı mesaj sayısı** — Gönderilmiş öğeler klasörüne kaç tane gönderilmiş mesaj kaydedileceğini tanımlayın. Bu sınıra ulaşıldığında, en eski mesaj silinir.
- **Kullanılan hafıza** — Mesajlarınızı kaydetmek istediğiniz hafızayı seçin.

Arama yapma

Sesli aramalar

1. Bekleme modunda, alan koduyla birlikte telefon numarasını girin. Bir sayıyı silmek için **C** tuşuna basın.

Uluslararası aramalarda, + karakteri (uluslararası erişim kodunun yerine geçer) için iki defa * tuşuna basın ve sırasıyla ülke kodunu, alan kodunu (gerekirse öndeki sıfırı atın) ve telefon numarasını girin.

2. Arama yapmak için arama tuşuna basın.
3. Aramayı bitirmek (veya arama girişimini iptal etmek) için kapatma tuşuna basın.

Bitirme tuşuna basıldığında başka bir uygulama etkin olsa bile, arama her zaman sona erdirilir.

Rehber'den arama yapmak için  tuşuna basın ve **Rehber** seçeneğini belirleyin. İstenen ada ilerleyin veya adın ilk harflerini arama alanına girin. Kartviziti aramak için arama tuşuna basın. Bir kartvizit için birden fazla numara kaydettiyseniz listeden istediğiniz numarayı seçin ve arama tuşuna basın.

Arama sırasında kullanılabilecek seçenekler

Arama sırasında ses seviyesini ayarlamak için cihazınızın yan tarafındaki ses seviyesi tuşunu kullanın. Kaydırma tuşunu da kullanabilirsiniz. Sesi **Sustur** olarak ayarladıysanız, önce **Sesi aç** seçeneğini belirleyin.

Aramanın diğer katılımcısına multimedya mesajıyla görüntü veya video klip göndermek için **Seçenek > MMS gönder** (yalnızca UMTS şebekelerinde) seçeneğini belirleyin. Mesajı göndermeden önce düzenleyebilir ve alıcısını değiştirebilirsiniz. Dosyayı uyumlu bir cihaza göndermek için arama tuşuna basın (şebeke servisi).

Başka bir gelen aramayı cevaplarken etkin sesli aramayı beklemeye almak için **Seçenek > Beklet** seçeneğini belirleyin. Etkin aramayla beklemeye alınan arama arasında geçiş yapmak için **Seçenek > Geçiş** seçeneğini belirleyin.

DTMF ses dizeleri göndermek için (örneğin şifre) **Seçenek > DTMF gönder** seçeneğini belirleyin. DTMF dizesini girin veya Rehber'de arayın. Bekle (w) veya durakla (p) karakteri girmek için * tuşuna art

arda basın. Sesi göndermek için **Tamam** seçeneğini belirleyin. Kartvizitteki telefon numarası veya DTMF alanlarına DTMF sesleri ekleyebilirsiniz.



İpucu: Tek bir etkin sesli arama olduğunda aramayı beklemeye almak için arama tuşuna basın. Aramayı etkinleştirmek için arama tuşuna tekrar basın.

Etkin arama sırasında sesi ahizeden hoparlöre yönlendirmek için **Seçenek > Hoparlörü etkinleştir** seçeneğini belirleyin. Bluetooth bağlantısı olan uyumlu bir kulaklıkl mikrofon seti taktıysanız, sesi kulaklıkl mikrofon setine yönlendirmek için **Seçenek > Ahizesizi etkinleştir** seçeneğini belirleyin. Tekrar ahizeye dönmek için **Seçenek > Ahizeyi etkinleştir** seçeneğini belirleyin.

Etkin bir aramayı bitirmek ve bekleyen aramayı cevaplamak için **Seçenek > Değiştir** seçeneğini belirleyin.

Birden fazla etkin aramanız varken bunların tümünü bitirmek için **Seçenek > Tüm aramaları bitir** seçeneğini belirleyin.

Sesli arama sırasında kullanabileceğiniz seçeneklerin çoğu şebeke servisleridir.

Telesekreter ve video posta kutusu

Telesekreterinizi ve video posta kutunuzu aramak için (şebeke servisleri, video posta kutusu yalnızca UMTS şebekesinde kullanılabilir), bekleme modunda **1** tuşunu basılı tutun ve **Telesekreter** veya **Video posta kutusu** seçeneğini belirleyin.

Telesekreterinizin veya video posta kutunuzun telefon numarasını değiştirmek için, **9** tuşuna basın ve **Araçlar > Yrd. prgrmlr > Telesekr. ara** seçeneğini belirleyin, bir posta kutusu seçin ve **Seçenek > Numarayı değiştir** seçeneğini belirleyin. Şebeke servis sağlayıcınızdan aldığınız numarayı girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Gelen aramayı cevaplama veya reddetme

Aramayı cevaplamak için arama tuşuna basın veya kayar kapağı açın.

Gelen aramanın zil sesini kapatmak için **Sustur** seçeneğini belirleyin.

Aramayı cevaplamak istemiyorsanız, bitirme tuşuna basın. Aramaları aktarmak için telefon ayarlarında **Arama aktarma > Sesli aramalar >**

Meşgulse işlevini etkinleştirirseniz, gelen aramayı reddettiğinizde de arama aktarılır.

Gelen aramanın zil sesini kapatmak için **Sustur** seçeneğini belirlediğinizde, arama reddedilmeksizin, arayana aramayı cevaplayamadığınızı bildiren bir kısa mesaj gönderebilirsiniz. **Seçenek > Mesaj gönder** seçeneğini belirleyin. Bu seçeneği ayarlamak ve standart bir kısa mesaj yazmak için, **Araçlar > Ayarlar > Telefon > Arama > Aramayı mesajla reddet** seçeneğini belirleyin.

Konferans araması yapma

1. İlk katılımcıyı arayın.
2. Diğer katılımcıyı aramak için **Seçenek > Yeni arama** seçeneğini belirleyin. İlk arama beklemeye alınır.
3. Yeni arama cevaplandığında, konferans aramasındaki ilk katılımcıya bağlanmak için **Seçenek > Konferans** seçeneğini belirleyin.

Aramaya yeni bir kişi eklemek için 2. adımı yineleyin ve **Seçenek > Konferans > Konferansa ekle** seçeneğini belirleyin. Cihazınız, siz de dahil olmak üzere en çok altı katılımcı arasında konferans görüşmesini destekler.

Katılımcılardan biriyle özel görüşme yapmak için **Seçenek > Konferans > Özel** seçeneğini belirleyin. Bir katılımcı seçin ve **Özel** seçeneğini belirleyin. Konferans araması cihazınızda beklemeye alınır. Diğer katılımcılar konferans görüşmesine devam edebilir. Özel görüşmeniz bittiğinde konferans aramasına dönmek için **Seçenek > Konferans** seçeneğini belirleyin.

Katılımcıyı çıkartmak için **Seçenek > Konferans > Katılımcıyı çıkart** seçeneğini belirleyin, katılımcıya ilerleyin ve **Çıkart** seçeneğini belirleyin.

4. Etkin konferans aramasını bitirmek için bitirme tuşuna basın.

Telefon numarasını hızlı arama

Özellikli etkinleştirmek için  tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Telefon > Arama > Hızlı arama** seçeneğini belirleyin.

Sayı tuşlarından birine (2-9) telefon numarası atamak için  tuşuna basın ve **Araçlar > Yrd. prgrmlr > Hızlı arama** seçeneğini belirleyin. Telefon numarasını atamak istediğiniz tuşa ilerleyin ve **Seçenek > Ata** seçeneğini belirleyin. 1 tuşu, telesekretere veya video posta kutusuna ve web tarayıcıyı başlatmaya ayrılmıştır.

Bekleme modundayken aramak için, atanan tuşa ve arama tuşuna basın.

Arama bekletme

Ayarlar > Telefon > Arama > Arama bekletme içinde arama bekletmeyi etkinleştirdiyseniz, başka bir arama sırasında gelen aramayı cevaplayabilirsiniz (şebeke servisi).

Bekleyen aramayı cevaplamak için arama tuşuna basın. İlk arama beklemeye alınır.

İki arama arasında geçiş yapmak için **Geçiş** seçeneğini belirleyin. Gelen veya bekletilen bir aramayı etkin aramaya bağlamak ve kendinizi aramalardan çıkartmak için **Seçenek > Aktar** seçeneğini belirleyin. Etkin aramayı bitirmek için bitirme tuşuna basın. Her iki aramayı da bitirmek için **Seçenek > Tüm aramaları bitir** seçeneğini belirleyin.

Sesle arama

Cihazınız geliştirilmiş ses komutlarını destekler. Geliştirilmiş ses komutları, konuşanın sesine bağlı değildir; dolayısıyla, önceden ses etiketleri kaydetmek gerekmez. Cihaz, ajandadaki kayıtlar için bir ses etiketi oluşturur ve konuşulan ses etiketini bununla karşılaştırır. Cihazdaki ses tanıma

özellliği, ses komutlarının daha iyi tanınması için ana kullanıcının sesine uyum sağlar.

Kartvizitin ses etiketi, kartvizite kaydedilen isim veya takma addır. Sentezlenen ses etiketini dinlemek için kartviziti açın ve **Seçenek > Ses etiketini çal** seçeneğini belirleyin.

Ses etiketiyle arama yapma



Not: Ses etiketlerini kullanmak gürültülü ortamlarda veya acil durumlarda zor olabilir, bu nedenle, her koşulda yalnızca sesle aramaya güvenmemeniz gerekir.

Sesle aramayı kullandığınızda, hoparlör kullanımdadır. Ses etiketini söylerken cihazı biraz uzakta tutun.

1. Sesle aramayı başlatmak için, bekleme modundayken sağ seçim tuşunu basılı tutun. Kulaklık tuşu olan uyumlu bir kulaklıklı mikrofon seti kullanıyorsanız, sesle aramayı başlatmak için kulaklık tuşunu basılı tutun.
2. Kısa bir ses duyulur ve **Şimdi konuşun** yazısı görüntülenir. Kartvizite kaydedilen ismi veya takma adı anlaşılır bir şekilde söyleyin.
3. Cihaz, seçilen cihaz dilinde, tanınan kartvizit için sentezlenmiş bir ses etiketi çalar, isim ve numarayı görüntüler. O kartviziti aramak istemiyorsanız, diğer eşleşmelerin listesini görmek için 2,5 saniye içinde **Sonraki**

seçeneğini, veya sesle aramayı iptal etmek için **Çık** seçeneğini belirleyin.

Aynı isim altında birkaç numara kaydedilmişse, cihaz varsayılan numarayı (önceden ayarlanmışsa) seçer. Aksi takdirde, cihaz kartvizitteki numaralardan ilkinizi seçer.

Video araması yapma

Video araması (şebeke servisi) yaparken, aramanın alıcısıyla aranızda gerçek zamanlı, çift yönlü bir video görebilirsiniz. Canlı video görüntüsü veya cihazınızdaki kameranın kaydettiği video görüntüsü, video araması alıcısına gösterilir.

Video araması yapabilmek için, USIM kartınızın olması ve bir UMTS şebekesinin kapsamında olmanız gerekir. Video arama servislerinin kullanılabilirliği ve abonelik hakkında bilgi almak için şebeke servis sağlayıcınıza başvurun.

Video araması yalnızca iki kişi arasında yapılabilir. Video araması, uyumlu bir mobil cihaza veya ISDN istemcisine yapılabilir. Başka bir ses, video veya veri araması etkinen video araması yapılamaz.

Simgeler

 Video almıyorsunuz (alıcı video göndermiyor veya şebeke videoyu iletmiyor).

 Cihazınızdan video göndermeyi engellediniz. Bunun yerine sabit bir görüntü göndermek için,

Araçlar > Ayarlar > Telefon > Arama > Video arama. görüntü seçeneğini belirleyin.

Bir video araması sırasında video gönderilmesini reddetmiş olsanız bile, arama video araması olarak ücretlendirilir. Fiyatları servis sağlayıcınızdan öğrenin.

1. Video araması başlatmak için bekleme modunda telefon numarasını girin veya **Rehber** seçeneğini belirleyin ve bir kartvizit seçin.
2. seçeneğini belirleyin.**Seçenek > Ara > Video araması.**

Video aramalarında varsayılan olarak ön taraftaki ikinci kamera kullanılır. Video araması başlatmak biraz zaman alabilir. **Video görüntüsü bekleniyor** yazısı görüntülenir. Arama başarılı değilse, örneğin şebeke video aramalarını desteklemiyorsa veya alıcı cihaz uyumlu değilse, bunun yerine normal bir arama yapmak veya kısa mesaj ya da multimedya mesajı göndermek isteyip istemediğiniz sorulur.

İki video görüntüsü gördüğünüzde ve hoparlörden ses duyduğunuzda video araması etkindir. Arama alıcısı, cihazından video gönderilmesini engellemiş olabilir (). Bu durumda, yalnızca sesi duyarsınız ve sabit bir görüntü veya gri arka plan grafiği görebilirsiniz.

3. Video aramasını bitirmek için bitirme tuşuna basın.

Video araması sırasında kullanılabilecek seçenekler

Video görüntüleme veya yalnızca ses duyma arasında geçiş yapmak için **Seçenek** > **Etkinleştir** veya **Kapat** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz seçeneği tercih edin.

Video göndermede ana kamerayı kullanmak için **Seçenek** > **Ana kamerayı kullan** seçeneğini belirleyin. Tekrar ikinci kameraya dönmek için **Seçenek** > **İkincil kamerayı kullan** seçeneğini belirleyin.

Gönderdiğiniz videonun ekran görüntüsünü almak için **Seçenek** > **Çerçeve gönder** seçeneğini belirleyin. Video gönderme duraklatılır ve ekran görüntüsü alıcıya gösterilir. Ekran görüntüsü kaydedilmez. Video göndermeye devam etmek için **İptal** tuşuna basın.

Görüntünüzü yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için **Seçenek** > **Yakınlaştır/Uzaklaştır** seçeneğini belirleyin.

Sesi, cihazınıza takılı olan Bluetooth bağlantısına sahip uyumlu bir kulaklıkları mikrofon setine yönlendirmek için, **Seçenek** > **Ahizesizi etkinleştir** seçeneğini belirleyin. Sesi yeniden cihazınızın hoparlörüne yönlendirmek için **Seçenek** > **Ahizeyi etkinleştir** seçeneğini belirleyin.

Video kalitesini değiştirmek için **Seçenek** > **Video tercihi** seçeneğini belirleyin. **Normal kalite** kalitesinde kare hızı 10 fps'dir. Küçük, durağan ayrıntılar için daha düşük kare hızı sağlayan **Daha net ayrıntılar** değerini kullanın. Daha yüksek kare hızı gerektiren hareketli görüntüler için **Daha akıcı hareket** değerini kullanın.

Video araması sırasında ses seviyesini ayarlamak için cihazınızdaki ses seviyesi tuşunu kullanın.

Video aramasını cevaplama veya reddetme

Video araması geldiğinde  görüntülenir.

Video aramasını cevaplamak için arama tuşuna basın. **Arayana video görüntüsünün gönderilmesine izin verilsin mi?** görüntülenir. Canlı video görüntüsü gönderme işlemini başlatmak için **Evet** seçeneğini belirleyin.

Video aramasını etkinleştirmezseniz, video gönderimi etkinleştirilmez ve yalnızca arayan kişinin sesini duyarsınız. Video görüntüsünün yerini gri bir ekran alır. Gri ekranı, cihazınızdaki kamerayla çekilen bir görüntüyle değiştirmek için **Araçlar** > **Ayarlar** > **Telefon** > **Arama** > **Video arama görüntü** seçeneğini belirleyin.

Video aramasını bitirmek için bitirme tuşuna basın.

Video paylaşımı

Sesli arama sırasında mobil cihazınızdan uyumlu başka bir mobil cihaza canlı video veya video klip göndermek için video paylaşımını (şebeke servisi) kullanın.

Video paylaşımını etkinleştirdiğinizde hoparlör etkin olur. Video paylaşımı sırasında sesli arama için hoparlörü kullanmak istemiyorsanız, uyumlu bir kulaklıklılı mikrofon seti de kullanabilirsiniz.



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz kalmak işitme duyunuza zarar verebilir.

Gereksinimler

Video paylaşımı UMTS bağlantısı gerektirir. Video paylaşımını kullanabilmeniz, UMTS şebekesinin kullanılabilirliğine bağlıdır. Servis ve şebeke kullanılabilirliği ve bu uygulamanın kullanılmasıyla ilgili ücretler hakkında daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Video paylaşımını kullanabilmek için aşağıdakileri yapmanız gerekir:

- Cihazınızın kişiden kişiye bağlantılar için ayarlanmış olduğundan emin olun.
- Etkin bir UMTS bağlantınızın olduğundan ve UMTS şebekesi kapsama alanında bulunduğunuzdan

emin olun. Paylaşım oturumunu UMTS şebekesi kapsama alanındayken GSM'e geçiş meydana geldiği sırada başlatırsanız, sesli aramanız devam eder ancak paylaşım oturumu kesilir. UMTS şebekesi kapsama alanında değilseniz video paylaşımını başlatamazsınız.

- Hem gönderenin, hem de alıcının UMTS şebekesine kayıtlı olduğundan emin olun. Bir kişiyi paylaşım oturumuna davet ettiğinizde alıcı UMTS şebekesi kapsama alanı dışındaysa veya video paylaşımı yüklenmemiş ya da kişiden kişiye bağlantılar ayarlanmamışsa, alıcı davet gönderdiğinizi bilmez. Alıcının daveti kabul edemediğini belirten bir hata mesajı alırsınız.

Ayarlar

Video paylaşımını ayarlamak için, kişiden kişiye ve UMTS bağlantı ayarları gerekir.

Kişiden kişiye bağlantı ayarları

Kişiden kişiye bağlantı, aynı zamanda Oturum Başlatma Protokolü (SIP) bağlantısı olarak da bilinir. Video paylaşımını kullanabilmeniz için cihazınızda SIP profili ayarlarının yapılandırılmış olması gerekir. SIP profili ayarlarını servis sağlayıcınızdan isteyin ve cihazınıza kaydedin. Servis sağlayıcınız, ayarları şebeke üzerinden gönderebilir veya size gerekli parametrelerin bir listesini verebilir.

Kartvizite SIP adresi eklemek için aşağıdakileri yapın:

1.  tuşuna basın ve **Rehber** seçeneğini belirleyin.
2. Kartviziti açın (veya kişi için yeni bir kart başlatın).
3. **Seçenek > Bilgi ekle > Video paylaş** seçeneğini belirleyin.
4. SIP adresini, kullanıcıadı@etkialanıadı biçiminde girin (etki alanı adı yerine bir IP adresi kullanabilirsiniz).

Kartvizitin SIP adresini bilmiyorsanız, video paylaşmak için alıcının kayıtlı telefon numarasını da (ülke kodu ile birlikte) kullanabilirsiniz (şebeke servis sağlayıcı tarafından destekleniyorsa).

UMTS bağlantı ayarları

UMTS bağlantınızı ayarlamak için aşağıdakileri yapın:

- UMTS şebekesini kullanmanız için sözleşme yapmak üzere servis sağlayıcınıza başvurun.
- Cihazınızın UMTS erişim noktası bağlantı ayarlarının gerektiği gibi yapılandırıldığından emin olun.

Canlı video veya video klip paylaşma

Etkin bir sesli arama sırasında **Seçenek > Video paylaş** seçeneğini belirleyin:

1. Arama sırasında canlı video paylaşmak için **Canlı video** seçeneğini belirleyin.

Bir video klipi paylaşmak için **Kaydedilen klip** seçeneğini belirleyin. Cihaz hafızasında, yığın hafızada veya hafıza kartında (varsa) kayıtlı olan video kliplerin listesi açılır. Paylaşmak istediğiniz klipi seçin.

Paylaşabilmek için video klipi uygun bir biçime dönüştürmeniz gerekebilir. **Paylaşım için klipin dönüştürülmesi gerekiyor. Devam?** sorusu görüntülenirse, **Tamam** seçeneğini belirleyin.

2. Cihazınız daveti SIP adresine gönderir. Alıcının Rehber'de kayıtlı birden çok SIP adresi ve ülke kodu içeren telefon numarası varsa, istediğiniz adresi veya telefon numarasını seçin. Alıcının SIP adresi veya telefon numarası kullanılamıyorsa, alıcının adresini veya numarasını ülke kodu ile girin ve daveti göndermek için **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Alıcı daveti kabul ettiğinde paylaşım otomatik olarak başlar.

Video paylaşımı sırasındaki seçenekler

-  videoyu yakınlaştırmak için kullanılır (yalnızca gönderici tarafından kullanılabilir)
-  parlaklığı ayarlamak için kullanılır (yalnızca gönderici tarafında kullanılabilir)
-  veya  mikrofonun sesini açmak veya kapatmak için kullanılır
-  veya  hoparlörü açmak veya kapatmak için kullanılır
-  tam ekran moduna geçmek için kullanılır (yalnızca alıcı tarafından kullanılabilir)

3. Paylaşım oturumunu bitirmek için **Durdur** seçeneğini belirleyin. Sesli aramayı sona erdirmek için bitirme tuşuna basın. Aramayı bitirdiğinizde video paylaşımı da biter.

Paylaştığınız canlı videoyu kaydetmek için istendiğinde **Kaydet** seçeneğini belirleyin. Paylaşılan video Fotoğraflar'a kaydedilir.

Video klipin paylaşımı sırasında diğer uygulamalara erişerseniz paylaşım duraklatılır. Video paylaşımı görünümüne geri dönmek ve paylaşımına devam etmek için etkin bekleme modunda **Seçenek** > **Devam** seçeneğini belirleyin.

Davet kabul etme

Bir kişi size video paylaşımı daveti gönderdiğinde, davet mesajında, gönderenin ismi veya SIP adresi

görüntülenir. Cihazınız sessiz olarak ayarlanmamışsa, davet aldığınızda telefon çalar.

Birisi size davet gönderirse ve siz UMTS şebeke kapsama alanı içerisinde değilseniz davet aldığınızı bilmezsiniz.

Bir davet aldığınızda aşağıdakiler arasında seçim yapın:

- **Kabul et** — Paylaşım oturumunu başlatır.
- **Reddet** — Daveti reddeder. Alıcı, daveti reddettiğinizi belirten bir mesaj alır. Paylaşım oturumunu reddetmek ve sesli arama bağlantısını kesmek için bitir tuşuna da basabilirsiniz.

Video klip aldığınızda klipin sesini kapatmak için **Sustur** seçeneğini belirleyin.

Video paylaşımını bitirmek için **Durdur** seçeneğini belirleyin. Etkin sesli aramayla birlikte video paylaşımı da sonlandırılır.

İşlem kaydı

İşlem kaydında, cihazın iletişim geçmişi hakkında bilgiler bulunur. Cihaz, cevapsız ve alınan aramaları, yalnızca şebekenin bu işlevleri desteklemesi, cihazın açık olması ve şebekenin servis alanı içinde olması halinde kaydeder.

Son aramalar

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **İşlem Kaydı** seçeneğini belirleyin.

Cevapsız, alınan ve aranan numaraları izlemek için **Son aramalar** seçeneğini belirleyin. Cihaz, cevapsız ve alınan aramaları, yalnızca şebekenin bu işlevleri desteklemesi, cihazın açık olması ve şebekenin servis alanı içinde olması halinde kaydeder.

Tüm son aramalar listesini silmek için son aramalar ana görünümünde **Seçenek** > **Son aramaları sil** seçeneğini belirleyin. Arama kayıtlarından birini silmek için, silmek istediğiniz kaydı açın ve **Seçenek** > **Listeyi temizle** seçeneğini belirleyin. Tek bir etkinliği silmek için, bir kaydı açın, etkinliğe ilerleyin ve **C** tuşuna basın.

Arama süresi

tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **Araçlar** > **İşlem Kaydı**.

Alınan ve yapılan aramaların yaklaşık süresini görmek için **Arama süresi** seçeneğini belirleyin.



Not: Servis sağlayıcınızdan aramalar ve servisler için gelen fatura, şebeke özellikleri, fatura tutarının yuvarlanması, vergiler ve benzeri etkenlere bağlı olarak değişebilir.

Arama süresi sayaçlarını silmek için **Seçenek** > **Sayaçları temizle** seçeneğini belirleyin. Bunun için kilit kodu gereklidir.

Paket veri

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **İşlem Kaydı** seçeneğini belirleyin.

Paket veri bağlantıları sırasında gönderilen ve alınan veri miktarını görmek için **Paket veri** seçeneğini belirleyin. Örneğin, paket veri bağlantılarınız gönderilen ve alınan veri miktarına göre ücretlendirilebilir.

Tüm iletişim etkinliklerini izleme

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **İşlem Kaydı** > **Son aramalar** seçeneğini belirleyin.

İşlem kaydındaki simgeler aşağıda belirtilmiştir:

 Gelen

 Giden

 Cevapsız iletişim etkinlikleri

Cihazın kaydettiği tüm sesli aramaları, kısa mesajları veya veri ve WLAN bağlantılarını görebileceğiniz genel işlem kaydını açmak için sağa ilerleyin. Çok parçalı kısa mesajlar gönderme veya paket veri bağlantıları gibi alt etkinlikler işlem kaydında tek bir iletişim etkinliği olarak kaydedilir. Posta kutunuza, multimedya mesaj merkezine veya

web sayfalarına bağlantılar, paket veri bağlantıları olarak görünür.

İşlem kaydından rehberinize bilinmeyen bir telefon numarası eklemek için **Seçenek > Rehber'e ekle** seçeneğini belirleyin.

İşlem kaydını filtrelemek için **Seçenek > Filtrele** seçeneğini belirleyin ve bir filtre seçin.

İşlem kaydı içeriğini, son arama kayıtlarını ve mesaj iletim raporlarını kalıcı olarak silmek için **Seçenek > İşlem kaydını sil** seçeneğini belirleyin. Onaylamak için **Evet** seçeneğini belirleyin. Son aramalar işlem kayıtlarının birinden tek bir etkinliği silmek için **C** tuşuna basın.

İşlem kaydı süresini ayarlamak için **Seçenek > Ayarlar > İşlem kaydı süresi** seçeneğini belirleyin. **İşlem kaydı yok** seçeneğini belirlerseniz, işlem kaydının tüm içeriği, son arama kayıtları ve mesaj iletim raporları kalıcı olarak silinir.



İpucu: Ayrıntılar görünümünde, telefon numarasını panoya kopyalayabilir ve bunu örneğin bir kısa mesaja yapıştırabilirsiniz. **Seçenek > Numarayı kopyala** seçeneğini belirleyin.

Paket verileri sayacıdan aktarılan veri miktarını ve belirli bir paket veri bağlantısının ne kadar sürdüğünü görmek için **Paket** ile gösterilen bir

gelen veya giden etkinliğe ilerleyin ve **Seçenek > Bilgileri göster** seçeneğini belirleyin.

Rehber (telefon defteri)

Rehber'e, kişilerin telefon numarası, ev adresi veya e-posta adresi gibi bilgilerini kaydedebilir ve güncelleyebilirsiniz. Kartvizitlere kişisel zil sesleri veya küçük görüntüler ekleyebilirsiniz. Ayrıca, bir kerede çok sayıda alıcıya kısa mesaj veya e-posta göndermenize olanak sağlayan kartvizit grupları da oluşturabilirsiniz.

İsim ve numaraları kaydetme ve düzenleme

1.  tuşuna basın ve **Rehber** > **Seçenek** > **Yeni kartvizit** seçeneğini belirleyin.
2. İstedığınız alanları doldurun ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Bir kartvizit düzenlemek için, kartviziti seçip **Seçenek** > **Düzenle** seçeneğini belirleyin. Arama alanına adın ilk harflerini girerek de istediğiniz kartviziti arayabilirsiniz.

Bir kartvizite bir görüntü eklemek için, kartviziti açın ve **Seçenek** > **Görüntü ekle** seçeneğini belirleyin. Kartvizit aradığında görüntü gösterilir.

İsimleri ve numaraları yönetme

Kartviziti silmek için kartviziti seçin ve **C** tuşuna basın.

Birkaç kartviziti aynı anda silmek için, **Seçenek** > **İşaretle/İş. kaldır** seçeneğini belirleyip istediğiniz kartvizitleri işaretleyin, sonra da **C** tuşuna basın.

Kartvizit bilgilerini göndermek için, kartviziti seçin, **Seçenek** > **Kartvizit gönder** seçeneğini, sonra da istediğiniz seçeneği belirleyin.

Kartvizite atanan ses etiketini dinlemek için, kartviziti seçin ve **Seçenek** > **Ses etiketi ayrıntıları** > **Ses etiketini çal** seçeneğini belirleyin.

Standart numaralar ve adresler

 tuşuna basın ve **Rehber** seçeneğini belirleyin.

Kartvizite standart numaralar veya adresler atayabilirsiniz. Bu yöntemle, kartvizitin birden fazla numarası veya adresi olması durumunda, belirli bir

numarayı veya adresi kullanarak kartviziti kolayca arayabilir veya mesaj gönderebilirsiniz. Standart numara, sesle aramada da kullanılır.

1. Rehberden bir kartvizit seçin.
2. **Seçenek** > **Varsayılanlar** seçeneğini belirleyin.
3. Numara veya adres eklemek istediğiniz bir varsayılanı seçin ve **Ata** seçeneğini belirleyin.
4. Varsayılan olarak ayarlamak istediğiniz bir numara veya adres seçin.

Kartvizitte varsayılan numara veya adresin altı çizilir.

Kartvizite zil sesi ekleme

 tuşuna basın ve **Rehber** seçeneğini belirleyin.

Kartvizit veya kartvizit grubu için bir zil sesi belirlemek için aşağıdakileri yapın:

1. Kartviziti açmak için kaydırma tuşuna basın veya gruplar listesine gidip bir kartvizit grubu seçin.
2. **Seçenek** > **Zil sesi** seçeneğini belirleyin. Zil seslerinin listesi açılır.
3. Tek bir kartvizit veya seçili grubun üyeleri için kullanmak istediğiniz zil sesini seçin.

Bir kişi veya grup üyesi sizi aradığında, cihaz seçilen zil sesini çalar (arayanın aramayla birlikte telefon numarasını da göndermesi ve cihazınızın bu numarayı tanınması gerekir).

Zil sesini kaldırmak için zil sesleri listesinden **Varsayılan zil sesi** seçeneğini belirleyin.

Kartvizit kopyalama

Rehber özelliğini ilk açışınızda, cihaz, SIM karttan cihazınıza isim ve numara kopyalamak isteyip istemediğinizi sorar.

Kopyalamayı başlatmak için **Tamam** seçeneğini belirleyin.

SIM kartvizitlerini cihazınıza kopyalamak istemiyorsanız, **İptal** seçeneğini belirleyin. Cihaz, rehber dizinindeki SIM kartvizitlerini görüntülemek isteyip istemediğinizi sorar. Kartvizitleri görüntülemek için **Tamam** seçeneğini belirleyin. Rehber açılır ve SIM kartınızda bulunan  ile işaretlenmiş isimleri görebilirsiniz.

SIM servisleri

Kullanılabilirlik ve SIM kart servislerini kullanma hakkında bilgi için, SIM kart satıcınıza başvurun. Bu, servis sağlayıcı veya başka bir satıcı olabilir.

SIM kartvizitleri

SIM kartta bulunan isim ve numaraları Rehber'deki kartvizit listesine eklemek için, **Seçenek** > **Ayarlar** > **Gösterilecek rehber** > **SIM hafızası**

seçeneğini belirleyin. SIM kartvizitlerini ekleyebilir ve düzenleyebilir veya bunları arayabilirsiniz.

Rehber'e kaydettiğiniz numaralar, otomatik olarak SIM kartınıza kaydedilmez. Numaraları SIM karta kaydetmek için, Rehber'de, bir kartviziti seçip **Seçenek > Kopyala > SIM hafızası** seçeneğini belirleyin.

Sabit arama

Cihazınızdan seçilen telefon numaralarına yapılan aramaları kısıtlamak için, Rehber'de, **Seçenek > Sabit ara. kartvizitleri** seçeneğini belirleyin. Sabit aramayı etkinleştirmek veya iptal etmek ya da sabit arama kartvizitlerinizi düzenlemek için PIN2 kodu gerekir.

Sabit arama seçeneği etkinken cihazınızda programlanmış resmi acil durum numarası aranabilir.

Sabit arama numaralarının listesini görüntülemek için, **Seçenek > SIM numaraları** seçeneğini belirleyin. Bu seçeneğin görünmesi için SIM kartınız tarafından desteklenmesi gerekir.

Sabit arama listesine yeni numaralar eklemek için **Seçenek > Yeni SIM kartviziti** seçeneğini belirleyin.

Sabit aramayı kullandığınızda, paket veri bağlantısı üzerinden kısa mesaj gönderme haricinde, paket veri bağlantıları mümkün olmaz. Bunun için, mesaj

merkezi numarasının ve alıcının telefon numarasının sabit arama listesinde bulunması gerekir.

Kartvizit gruplarını yönetme

Kartvizit grupları oluşturma

1. Rehber'de, gruplar listesini açmak için sağa ilerleyin.
2. **Seçenek > Yeni grup** seçeneğini belirleyin.
3. Grubun ismini yazın veya varsayılan ismi kullanın ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.
4. Grubu seçin ve **Seçenek > Üye ekle** seçeneğini belirleyin.
5. Bir kartvizite ilerleyin ve kaydırma tuşuna basarak o kartviziti işaretleyin. Bir seferde birden çok üye eklemek için, eklemek istediğiniz tüm kartvizitlerde bu işlemi tekrarlayın.
6. Kartvizitleri gruba eklemek için **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Gruba yeni isim vermek için **Seçenek > Yeni isim ver** seçeneğini belirleyin, yeni ismi girin ve **Tamam** seçeneğini belirleyin.

Gruptan üye çıkarma

1. Gruplar listesinde değiştirmek istediğiniz grubu seçin.

2. Kartvizite ilerleyin ve **Seçenek > Gruptan kaldır** seçeneğini belirleyin.
3. Kartviziti gruptan kaldırmak için **Evet** seçeneğini belirleyin.

Ofis klasörü

Quickoffice

Quickoffice uygulamalarını kullanarak; .doc, .xls, .ppt, .pps ve .txt belgelerini görüntüleyebilir ve yazılım indirebilirsiniz. Bazı dosya biçimleri veya özellikleri desteklenmemektedir. Apple Macintosh desteklenmemektedir.

Bir dosyayı görüntülemek için,  tuşuna basın ve **Uygulamalar > Office > Quickoffice** seçeneğini belirleyin. Görüntülemek istediğiniz dosyaların bulunduğu konumu seçin, istediğiniz klasöre gidin ve dosyayı seçin.

Dosyalar dosya biçimine bağlı olarak ilgili uygulamalarda açılır.

Quickmanager'ı kullanarak yazılım indirmek için, ana görünümdeyken **Quickmanager** seçeneğini belirleyin veya dosyalara gözetirken Quickmanager sekmesine ilerleyin.

Quickoffice uygulamalarıyla ilgili sorun yaşarsanız, www.quickoffice.com adresini ziyaret edin veya supportS60@quickoffice.com adresine e-posta gönderin.

Quickword

Quickword uygulamasını kullanarak, cihazınızla orijinal Microsoft Word belgelerini görüntüleyebilirsiniz.

Quickword; Microsoft Word 97, 2000, XP ve 2003 ile oluşturulmuş .doc ve .txt biçiminde kaydedilen belgelerin görüntülenmesini destekler. Belirtilen dosya biçimlerinin bazı çeşitleri veya özellikleri desteklenmez.

Düzenleme desteği olan bir Quickword sürümüne yükseltmek için, bir dosya açıkken, **Seçenek > Güncelle. ve yükseltmlr.** seçeneğini belirleyin. Yükseltme ücretlidir.

Quicksheet

Quicksheet uygulamasını kullanarak, cihazınızla orijinal Microsoft Excel dosyalarını görüntüleyebilirsiniz.

Quicksheet; Microsoft Excel 97, 2000, XP veya 2003 ile oluşturulmuş .xls biçiminde kaydedilen elektronik tabloların görüntülenmesini destekler. Belirtilen dosya biçimlerinin bazı çeşitleri veya özellikleri desteklenmez.

Düzenleme desteği olan bir Quicksheet sürümüne yükseltmek için, bir dosya açırken, **Seçenek** > **Güncelle. ve yükseltmlr.** seçeneğini belirleyin. Yükseltme ücretlidir.

Quickpoint

Quickpoint uygulamasını kullanarak, cihazınızla orijinal Microsoft PowerPoint sunumlarını görüntüleyebilirsiniz.

Quickpoint; Microsoft PowerPoint 2000, XP ve 2003 ile oluşturulmuş .ppt biçiminde kaydedilen sunumların görüntülenmesini destekler. Belirtilen dosya biçimlerinin bazı çeşitleri veya özellikleri desteklenmez.

Düzenleme desteği olan bir Quickpoint sürümüne yükseltmek için, bir dosya açırken, **Seçenek** > **Güncelleştir. ve yükseltmlr.** seçeneğini belirleyin. Yükseltme ücretlidir.

Quickmanager

Quickmanager ile güncelleştirme, yükseltme ve diğer faydalı uygulamaları içeren yazılımları indirebilirsiniz. İndirme ücretlerini telefon faturası veya kredi kartı ile ödeyebilirsiniz.

Notlar

 tuşuna basın ve **Uygulamalar** > **Office** > **Notlar** seçeneğini belirleyin.

Not yazmak için, metni girmeye başlayın. Not düzenleyici otomatik olarak açılır.

Notu açmak için nota ilerleyip **Aç** seçeneğini belirleyin.

Diğer uyumlu cihazlara not göndermek için **Seçenek** > **Gönder** seçeneğini belirleyin.

Notu silmek için **C** tuşuna basın.



İpucu: Birden fazla notu silmek istediğinizde, notları işaretlemek için **Seçenek** > **İşaretle/İş. kaldır** seçeneğini belirleyin ve **C** tuşuna basın.

Notu senkronize etmek veya not için senkronizasyon ayarları tanımlamak için, **Seçenek** > **Senkronizasyon** seçeneğini belirleyin. Senkronizasyonu başlatmak için **Başlat** seçeneğini; notun senkronizasyon ayarlarını tanımlamak için **Ayarlar** seçeneğini belirleyin.

Adobe PDF Reader



 tuşuna basın ve **Uygulamalar** > **Office** > **Adobe PDF** seçeneğini belirleyin.

PDF okuyucu uygulamasını kullanarak, PDF belgelerini cihazınızın ekranında okuyabilir, belgelerde metin arayabilir; yakınlaştırma/ uzaklaştırma düzeyi ve sayfa görünümü gibi ayarları değiştirebilir ve e-postayla PDF dosyalarını gönderebilirsiniz.

Dönüştürme

tuşuna basın ve  seçeneğini belirleyin. **Uygulamalar > Office > Dönüştür.**

Dönüştür'ü kullanarak ölçü birimlerini birinden diğerine dönüştürebilirsiniz.

Dönüştür işlevinin sınırlı bir hesaplama yeteneği olduğundan, yuvarlama hataları meydana gelebilir.

1. Tür alanından kullanmak istediğiniz ölçüyü seçin.
2. İlk Birim alanında, dönüştürmede kullanılacak kaynak birimi seçin.
3. Bir sonraki Birim alanında, dönüştürmek istediğiniz hedef birimi seçin.
4. İlk Miktar alanına, dönüştürmek istediğiniz değeri girin. Diğer Miktar alanı dönüştürülen değeri göstermek için otomatik olarak değişir.

Para birimi dönüştürme

Tür > Para birimi seçeneğini belirleyin. Para birimlerini dönüştürebilmek için, temel bir para

birimi belirlemeniz ve kur oranlarını girmeniz gerekir. Varsayılan temel para birimi **Asıl**'dır. Temel para birimi oranı her zaman 1'dir.

1. **Seçenek > Para birimi oranları** seçeneğini belirleyin.
2. Para birimi öğeleri için varsayılan isim **Yabancı**'dır. Para birimine yeni bir isim vermek için **Seçenek > Para birimine isim ver** seçeneğini belirleyin.
3. Para birimlerinin kur oranlarını ekleyin ve **Tamam** tuşuna basın.
4. İkinci Birim alanında, dönüştürme işleminin hedef para birimini seçin.
5. İlk Miktar alanına, dönüştürmek istediğiniz değeri girin. Diğer Miktar alanı dönüştürülen değeri göstermek için otomatik olarak değişir.

Temel para birimini değiştirmek için, **Seçenek > Para birimi oranları** seçeneğini belirleyin, bir para birimini seçin ve **Seçenek > Temel para birimi yap** seçeneğini belirleyin.

Temel alınan para birimini değiştirdiğinizde, önceden ayarlanmış tüm kurlar silineceği için yeni döviz kurlarını girmeniz gerekir.

Zip manager

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Office > Zip** seçeneğini belirleyin.

Zip manager uygulamasını kullanarak, sıkıştırılmış .zip dosyalarını saklamak üzere yeni arşiv dosyaları oluşturabilir; arşive tekli veya çoklu sıkıştırılmış dosyalar veya dizinler ekleyebilir; korumalı arşivlerin arşiv şifresini ayarlayabilir, silebilir ya da değiştirebilir; ve sıkıştırma düzeyi ve dosya ismi kodlaması gibi ayarları değiştirebilirsiniz.

Uygulamalar klasörü

Hesaplama

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Hesaplama** seçeneğini belirleyin.

Bu hesap makinesinin doğruluk düzeyi sınırlıdır ve basit hesaplamalar için tasarlanmıştır.

Hesaplama yapmak için, hesaplamada kullanılacak ilk sayıyı girin. İşlem haritasından toplama veya çıkarma gibi bir işlemi seçin. Hesaplama yapılacak ikinci sayıyı girip = seçeneğini belirleyin.

Hesap makinesi işlemleri girildiği sırada gerçekleştirir. Hesaplamanın sonucu düzenleyici alanında kalır ve yeni hesaplamanın ilk sayısı olarak kullanılabilir.

Hesaplamanın sonuçlarını kaydetmek için **Seçenek > Hafıza > Kaydet** seçeneğini belirleyin. Kaydedilen sonuç hafızada bulunan sonucun yerini alır.

Hesaplamanın sonuçlarını hafızadan almak ve bunları başka bir hesaplamada kullanmak için **Seçenek > Hafıza > Hafızadan al** seçeneğini belirleyin.

Son kaydedilen sonucu görmek için **Seçenek > Son sonuç** seçeneğini belirleyin. Hesaplama uygulamasından çıkıldığında veya cihaz kapatıldığında, hafıza temizlenmez. Hesaplama uygulamasını bir sonraki açışınızda, son kaydedilen sonucu hafızadan alabilirsiniz.

Uygulama yöneticisi

Uygulama yöneticisi'ni kullanarak, cihazınızda yüklü olan yazılım paketlerini görebilirsiniz. Yüklü uygulamalarla ilgili bilgileri görüntüleyebilir, uygulamaları kaldırabilir ve yükleme ayarlarını tanımlayabilirsiniz.

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Uyg. yön.** seçeneğini belirleyin.

Cihazınıza iki tür uygulama ve yazılım yükleyebilirsiniz:

- Java™ teknolojisini temel alan .jad veya .jar dosya uzantılı J2ME uygulamaları
- Symbian işletim sistemi için uygun olan, .sis veya .sisx dosya uzantılı diğer uygulamalar ve yazılımlar

Yalnızca cihazınız için özel olarak tasarlanmış yazılımları yükleyin: Nokia N96. Yazılım sağlayıcılar genellikle bu ürünün resmi model numarasına atıfta bulunurlar: N96-1.

Uygulama ve yazılım yükleme

Yükleme dosyalarını uyumlu bir bilgisayardan cihazınıza aktarabilir, tarama sırasında indirebilir veya bu dosyaları multimedya mesajı içinde, e-posta eki olarak ya da Bluetooth bağlantısı gibi diğer bağlantı yöntemlerini kullanarak alabilirsiniz. Cihazınıza uygulama yüklemek için, Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite'teki Nokia Application Installer'ı kullanabilirsiniz.

Uygulama yöneticisindeki simgeler şunları gösterir:

 .sis veya .sisx uygulaması

 Java uygulaması

 tamamen yüklenmeyen uygulama

 yığın hafızaya yüklenmiş uygulama

 hafıza kartına yüklenmiş uygulama

 **Önemli:** Yalnızca, Symbian Signed içeren veya Java Verified testini geçen uygulamalar gibi güvenilir kaynaklardaki uygulamaları ve diğer yazılımları yükleyip kullanın.

Yüklemeden önce, aşağıdakilere dikkat edin:

- Uygulama türünü, sürüm numarasını ve uygulamanın tedarikçisini veya üreticisini görmek için, **Seçenek > Bilgileri göster** seçeneğini belirleyin.

Uygulamanın güvenlik sertifikası bilgilerini görmek için, Bilgiler: içinde Sertifikalar: ögesine ilerleyin ve **Bilgileri göster** seçeneğini belirleyin. [Bkz. "Sertifika yönetimi", s. 180.](#)

- Mevcut bir uygulamaya yönelik bir güncelleme ya da onarım içeren bir dosya yüklerseniz, orijinal uygulamayı geri yükleyebilmek için, orijinal yükleme dosyası ya da kaldırılan yazılım paketinin tam yedek kopyası gerekir. Orijinal uygulamayı geri yüklemek için, uygulamayı kaldırın ve uygulamayı orijinal yükleme dosyasından veya yedek kopyadan tekrar yükleyin.

Java uygulamalarını yüklemek için .jar dosyası gerekir. Bu dosya yoksa, cihaz sizden bu dosyayı indirmenizi isteyebilir. Uygulama için tanımlanmış bir erişim noktası yoksa, erişim noktası seçmeniz istenir. .jar dosyasını indireceğiniz zaman, sunucuya erişmek için kullanıcı ismi ve şifre girmeniz gerekebilir. Bu bilgiler, uygulamanın tedarikçisinden veya üreticisinden alınır.

Uygulama veya yazılım yüklemek için:

1. Yükleme dosyasını bulmak için,  tuşuna basın ve **Uygulamalar > Uyg. yön.** seçeneğini

belirleyin. Veya, Dosya yöneticisi'ni kullanarak yüklemek dosyalarını arayın ya da **Mesajlar > Gelen Kutusu** içinde bulunan ve yükleme dosyası içeren bir mesajı açın.

2. Uygulama yöneticisi'nde, **Seçenek > Yükle** seçeneğini belirleyin. Diğer uygulamalarda, yükleme dosyasına gidin ve yüklemeyi başlatmak için bu dosyayı seçin.

Yükleme sırasında, cihaz, yükleme işleminin ilerleme durumu hakkında bilgi verir. Dijital imzası veya sertifikası olmayan bir uygulama yüklerseniz, cihaz bir uyarı görüntüler. Uygulamanın kaynağından ve içeriğinden eminseniz yüklemeye devam edin.

Yüklenen uygulamayı başlatmak için, menüde uygulamayı bulup seçin. Uygulamanın tanımlanmış bir varsayılan klasörü yoksa, uygulama, ana menüdeki Uygulamalar klasörüne yüklenir.

Hangi yazılım paketlerinin yüklendiğini veya hangilerinin kaldırıldığını ve bu işlemlerin ne zaman yapıldığını görmek için, **Seçenek > İşlem kaydını göster** seçeneğini belirleyin.



Önemli: Cihazınız yalnızca tek bir virüsten koruma uygulamasını destekleyebilir. Virüsten koruma özelliğine sahip birden fazla uygulama olması, performansı ve çalışmasını etkileyebilir veya cihazın çalışmamasına neden olabilir.

Uygulamalar uyumlu bir hafıza kartına yüklendikten sonra, yükleme dosyaları (.sis, .sisx) cihaz hafızasında kalır. Dosyalar büyük miktarda hafıza kullanabilir ve başka dosya yüklemenizi engelleyebilir. Yeterli hafızayı korumak amacıyla, yükleme dosyalarını uyumlu bir PC'ye yedeklemek için Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite yazılımını kullanın ve ardından, yükleme dosyalarını cihaz hafızasından silmek için dosya yöneticisini kullanın. .sis dosyası bir mesaj ekiyse, mesajı Mesajlar gelen kutusundan silin.

Uygulama ve yazılım kaldırma

tuşuna basın ve **Uygulamalar > Uyg. yön.** seçeneğini belirleyin.

Yazılım paketine ilerleyin ve **Seçenek > Kaldır** seçeneğini belirleyin. Onaylamak için **Evet** seçeneğini belirleyin.

Bir yazılımı kaldırırsanız, yeniden yükleyebilmeniz için elinizde orijinal yazılım paketi veya kaldırılan yazılım paketinin tam bir yedek kopyası olmalıdır. Bir yazılım paketini kaldırırsanız, bu yazılımla oluşturulan belgeleri açmanız artık mümkün olmayabilir.

Kaldırdığınız yazılım paketine bağımlı başka bir yazılım paketi daha varsa, bu yazılım paketi artık çalışmayabilir. Ayrıntılı bilgi için yüklenmiş yazılımın belgelerine bakın.

Ayarlar

 tuşuna basın ve **Uygulamalar > Uyg. yön.** seçeneğini belirleyin.

Seçenek > Ayarlar seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Yazılım yükleme** — Doğrulanmış dijital imzası olmayan Symbian yazılımının yüklenip yüklenemeyeceğini seçin.
- **Çev.içi sert. kontrolü** — Bir uygulamayı yüklemekten önce çevrimiçi sertifikaları kontrol etmek için seçin.
- **Standart web adresi** — Çevrimiçi sertifikaları kontrol ederken kullanılan varsayılan adresi ayarlamak için kullanılır.

Bazı Java uygulamaları, ek veri veya bileşenlerin indirilmesi için belirli bir erişim noktasına mesaj gönderilmesini veya şebeke bağlantısı kurulmasını gerektirebilir. Belirli bir uygulamayla ilgili ayarları değiştirmek için, Uygulama yöneticisi ana görünümünde söz konusu uygulamaya ilerleyin ve **Seçenek > Aç** seçeneğini belirleyin.

Araçlar klasörü

Dosya yöneticisi

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Dosya yön.** seçeneğini belirleyin.

Dosya yöneticisi hakkında

Dosya yöneticisi'ni kullanarak; cihazınızda, yığın hafızada, hafıza kartında veya uyumlu bir harici sürücüde bulunan dosyalara gözetebilir, bu dosyaları yönetebilir ve açabilirsiniz.

Sürücülerini eşlemek ya da silmek veya cihazınıza bağlı uyumlu bir uzak sürücünün ayarlarını tanımlamak için **Seçenek** > **Uzak sürücüler** seçeneğini belirleyin.

Kullanılabilen seçenekler seçtiğiniz hafızaya bağlıdır.

Dosyaları bulma ve düzenleme

Bir dosyayı bulmak için **Seçenek** > **Bul** seçeneğini belirleyin. Dosya ismiyle eşleşen bir arama metni girin.

Dosya ve klasörleri taşımak ve kopyalamak veya hafızada yeni klasörler oluşturmak için, **Seçenek** >

Düzenle öğesini seçin ve istediğiniz seçeneği tercih edin.

Dosyaları sıralamak için **Seçenek** > **Sırala** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz kategoriye seçin.

Hafıza kartını düzenleme

Bu seçeneklerin kullanılabilmesi için, uyumlu bir hafıza kartının cihaza takılmış olması gerekir.

Hafıza kartını yeniden isimlendirmek veya biçimlendirmek için **Seçenek** > **Hafıza kartı seçenekleri** seçeneğini belirleyin.

Hafıza kartını şifreyle korumak için **Seçenek** > **Hafıza kartı şifresi** seçeneğini belirleyin.

Hafıza kartını herhangi bir veri kaybı olmadan güvenli bir şekilde çıkarmak için **Seçenek** > **Hafıza kartını çıkart** seçeneğini belirleyin.

Dosyaları hafıza kartına yedekleme

Dosyaları yedeklemek için, hafıza kartına yedeklemek istediğiniz dosya türlerini seçip **Seçenek** > **Şimdi yedekle** seçeneğini belirleyin. Hafıza kartınızdaki boş hafıza alanının, yedeklemek

amacıyla seçtiğiniz dosyalar için yeterli olduğundan emin olun.

Yığın hafızayı biçimlendirme

Yığın hafıza yeniden biçimlendirildiğinde, hafızadaki verilerin tümü geri alınamaz şekilde kaybolur. Yığın hafızayı biçimlendirmeden önce, kaybetmek istemediğiniz verileri yedekleyin. Verileri uyumlu bir bilgisayara yedeklemek için Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite uygulamasını kullanabilirsiniz. Dijital hak yönetimi teknolojileri (DRM), yedeklenen bazı verilerin geri yüklenmesine engel olabilir. Söz konusu içerik için kullanılan DRM hakkında daha fazla bilgi için servis sağlayıcınızla görüşün.

Yığın hafızayı biçimlendirmek için **Seçenek > Depo hafız. biçimlendir** seçeneğini belirleyin. Yığın hafızayı PC yazılımını kullanarak biçimlendirmeyin; böyle yaparsanız performans düşüklüğü yaşanabilir.

Biçimlendirme, cihazın yığın hafızasında bulunan gizli verilerin tümünün kalıcı olarak yok edilmesini garanti etmez. Standart biçimlendirme işlemi, yalnızca, biçimlendirilen alanı kullanılabilir yer olarak işaretler ve dosyaları tekrar bulmak için kullanılan adresi siler. Biçimlendirilmiş ve hatta üzerine yazılmış veriler, özel kurtarma araçları ve yazılımlarıyla kurtarılabilir.

Ses komutları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Yrd. prgrmlr > Ses komutlr.** seçeneğini belirleyin.

Cihazınızı kontrol etmek için gelişmiş ses komutlarını kullanabilirsiniz. [Bkz. "Sesle arama", s. 153.](#)

Uygulamaları ve tercihleri başlatmak amacıyla geliştirilmiş ses komutlarını etkinleştirmek için, bekleme modundayken sağ seçim tuşunu basılı tutun.

Geliştirilmiş ses komutlarını kullanmak için, bekleme modunda sağ seçim tuşunu basılı tutarak bir ses komutu söyleyin. Ses komutu, listede görüntülenen uygulama veya tercihin ismidir.

Ses komutlarını düzenlemek için, Ses komutları uygulamasında, bir öğeyi (örneğin, uygulama veya tercih) seçin ve **Düzenle** seçeneğini belirleyin.

Sentezlenen ses etiketini dinlemek için **Seçenek > Çal** seçeneğini belirleyin.

Kendi eklediğiniz ses komutunu kaldırmak için **Seçenek > Ses komutunu kaldır** seçeneğini belirleyin.

Seçenek > Ayarlar seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Sentezleyici** — tanınan ses etiketlerini ve komutlarını seçili cihaz dilinde çalan

sentezleyiciyi açmak veya kapatmak için kullanılır.

- **Çalma ses seviyesi** — ses komutlarının ses seviyesini ayarlamak için kullanılır.
- **Tanıma hassasiyeti** — sentezleyicinin konuşmayı ne kadar kolay tanıyacağını ayarlamak için kullanılır. Hassasiyet ayarı için çok yüksek bir değer seçilirse, arkaplandaki gürültü yüzünden komutlar kabul edilmeyebilir.
- **Komut doğrulaması** — söylenen komutun elle, sesle ya da otomatik olarak kabul edileceğini seçmek için kullanılır.
- **Ses uyarlamalı kaldır** — örneğin cihazın asıl kullanıcısı değiştiğinde ses tanıma öğrenimini sıfırlamak için kullanılır.

Senk

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Senk** seçeneğini belirleyin.

Senk; notlarınızı, ajanda kayıtlarınızı, kısa mesajlarınızı ve multimedya mesajlarınızı, tarayıcı yer imlerinizi veya rehberinizi uyumlu bir bilgisayardaki ya da internet'teki çeşitli uyumlu uygulamalarla senkronize etmenize olanak sağlar.

Senkronizasyon ayarlarını servis sağlayıcınızdan özel bir mesaj içinde alabilirsiniz.

Senkronizasyon profilinde, senkronizasyon için gerekli ayarlar bulunur.

Uygulamayı açtığınızda, varsayılan ya da daha önceden kullanılan senk profili görüntülenir. Profilde değişiklik yapmak için, bir senk ögesine ilerleyin ve bu ögeyi profile dahil etmek için **İşaretle** seçeneğini, profilin dışında bırakmak içinse **İşart. kaldır** seçeneğini belirleyin.

Senk profillerini yönetmek için, **Seçenek** ögesini seçip istediğiniz seçeneği tercih edin.

Verileri senkronize etmek için **Seçenek** > **Senkronize et** seçeneğini belirleyin. Tamamlanmadan önce senkronizasyonu iptal etmek için **İptal** seçeneğini belirleyin.

Cihaz yöneticisi

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Yrd. prgrmlr** > **Cihaz yön.** seçeneğini belirleyin.

Bir sunucuya bağlanmak ve cihazınızın yapılandırma ayarlarını almak, yeni sunucu profilleri oluşturmak veya mevcut sunucu profillerini görüntülemek ve yönetmek için Cihaz yöneticisini kullanın.

Sunucu profillerini ve farklı yapılandırma ayarlarını servis sağlayıcılarınızdan veya şirketinizin bilgi yönetimi bölümünden alabilirsiniz. Bu yapılandırma ayarları, cihazınızdaki farklı uygulamaların kullandığı bağlantı ayarını ve diğer ayarları içerebilir.

Bir sunucu profiline ilerleyin, **Seçenek** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Yapılandırmayı başlat** — Sunucuya bağlanmak ve cihazınız için yapılandırma ayarları almak için kullanılır.
- **Yeni sunucu profili** — Sunucu profili oluşturma

Sunucu profilini silmek için, profile ilerleyip **C** tuşuna basın.

Konuşma

Konuşma özelliği ile; mesaj okuyucunun dilini, sesini ve ses özelliklerini ayarlayabilirsiniz.

 tuşuna basın ve **Araçlar > Yrd. prgrmlr > Konuşma** seçeneğini belirleyin.

Mesaj okuyucunun dilini ayarlamak için **Dil** seçeneğini belirleyin. Cihazınıza başka diller indirmek için **Seçenek > Dilleri indir** seçeneğini belirleyin.

 **İpucu:** Yeni bir dil indirdiğinizde, o dil için en az bir ses de indirmeniz gerekir.

Konuşma sesini ayarlamak için **Ses** seçeneğini belirleyin. Ses, seçili dile göre değişir.

Konuşma hızını ayarlamak için **Hız** seçeneğini belirleyin.

Konuşma ses düzeyini ayarlamak için **Ses seviyesi** seçeneğini belirleyin.

Bir sesle ilgili ayrıntıları görmek için ses sekmesinde sağa kaydırın, sese gelin ve **Seçenek > Ses bilgileri** seçeneğini belirleyin. Bir sesi dinlemek için, kaydırma yaparak sese gelin ve **Seçenek > Sesi çal** seçeneğini belirleyin.

Dilleri veya sesleri silmek için kaydırma yaparak silmek istediğiniz öğeye gidin ve **Seçenek > Sil** seçeneğini belirleyin.

Mesaj okuyucu ayarları

Mesaj okuyucu ayarlarını değiştirmek için **Ayarlar** sekmesine kaydırın ve aşağıdakileri belirtin:

- **Dil algılaması** — Otomatik okuma dili algılamasını açma veya kapama.
- **Sürekli okuma** — Seçili tüm mesajları devamlı olarak okuma özelliğini açma veya kapama.
- **Konuşma istemleri** — Mesaj okuyucunun mesajlara komut istemi ekleyip eklemeyeceğini seçme.
- **Ses kaynağı** — Mesajı hoparlörden veya cihazdan dinlemek istediğinizi seçme.

Ayarlar

Cihaz için bazı ayarlar servis sağlayıcınız tarafından önceden belirlenmiş olabilir ve bu ayarları değiştirmeniz mümkün olmayabilir.

Genel ayarlar

Genel ayarlarda, cihazınızın genel ayarlarını düzenleyebilir veya cihazın orijinal varsayılan ayarlarını geri yükleyebilirsiniz.

Saat ve tarih ayarlarını saatte de yapabilirsiniz. [Bkz. "Saat ", s. 132.](#)

Kişiselleştirme ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kişiselleştirme** seçeneğini belirleyin.

Ekran, bekleme modu ve cihazınızın genel işlevleriyle ilgili ayarları düzenleyebilirsiniz.

Temalar, ekranın görünümünü değiştirmenize olanak sağlar. [Bkz. "Cihazınızın görünümünü değiştirme", s. 41.](#)

Ses komutları, Ses komutları uygulaması ayarlarını açar. [Bkz. "Ses komutları", s. 174.](#)

Zil sesleri, ajanda, saat ve o anda etkin olan tercihin seslerini değiştirebilmenizi sağlar.

Ekran

- **Parlaklık** — Ekranın parlaklığını ayarlamak için sola veya sağa kaydırın.
- **Otomatik döndür** — Otomatik ekran döndürme ayarını değiştirmek için kullanılır. Birçok uygulamada, cihazın konumuna bağlı olarak ekran, portre ve manzara modları arasında otomatik olarak değişir. Otomatik ekran döndürmenin çalıştığından emin olmak için, cihazı dik tutun. Bir uygulamada ekran döndürme ayarını el ile değiştirirseniz otomatik döndürme çalışmaz. Uygulamadan çıktığınızda veya uygulamayı arkalanda bıraktığınızda, otomatik döndürme yeniden etkin olur.
- **Yazı tipi boyutu** — Ekrandaki metin ve simgelerin boyutunu ayarlayın.
- **Güç tasarrufu zamanı** — Güç tasarrufunun etkinleştirileceği zaman aşımı süresini belirleyin.
- **Açılış notu/logosu** — Açılış notu veya logosu, cihazı her açışınızda kısa bir süre için görüntülenir. Varsayılan görüntüyü kullanmak için **Varsayılan** seçeneğini, açılış notu yazmak

için **Metin** seçeneğini, Fotoğraflar uygulamasından görüntü seçmek içinse **Görüntü** seçeneğini belirleyin.

- **Işık zaman aşımı** — Ekranın arkaplan ışığı kapatılana dek geçecek süreyi belirleyin.

Bekleme modu

- **Kısayollar** — Bekleme modunda kullanılmak üzere seçim tuşlarına kısayollar atayın ve etkin araç çubuğunda hangi uygulamaların görüneceğini seçin.
Etkin bekleme kapatıldığında, farklı kaydırma tuşu basışları için tuş takımı kısayolları atayabilirsiniz.
- **Bekleme teması** — Yatay araç çubuğunu ve farklı uygulamalardaki içeriği ekranda görüntülemek için **Yatay simge çubuğu** seçeneğini, dikey araç çubuğunu görüntülemek içinse **Dikey simge çubuğu** seçeneğini belirleyin. Farklı uygulamalardaki içerik gizlenir. İçeriği görüntülemek için bir kısayol seçin ve kaydırma tuşunun soluna basın. Etkin araç çubuğunu kapatmak için **Temel** seçeneğini belirleyin.
- **Durum ışığı** — Kaydırma tuşunun etrafındaki çerçeve, cihaz uykü modunda olduğunda yavaş; cevapsız aramalar veya alınan mesajlar olduğunda hızlı bir şekilde yanar. Işığı devre dışı bırakmak için **Kapalı** seçeneğini belirleyin.

- **Operatör logosu** — Bu ayar, yalnızca operatör logosu alıp kaydettiğinizde kullanılabilir. Logonun görünmesini istemiyorsanız **Kapalı** seçeneğini belirleyin.

Dil

Telefon dili veya yazma dili ayarlarında yapılan değişiklikler yeniden değiştirilinceye kadar cihazınızdaki tüm uygulamaları etkiler.

- **Telefon dili** — Cihazınızın ekran metin dilini değiştirmek için kullanılır. Ayrıca bu, tarih ve saat için kullanılan biçimi ve örneğin hesaplamalarda kullanılan ayırcıların biçimini de etkiler. **Otomatik** seçeneği, dili SIM kartınızdaki bilgilere göre seçer. Ekran metin dilini değiştirdikten sonra, cihaz kapatılıp yeniden açılır.
- **Yazma dili** — Yazma dilini değiştirmek için kullanılır. Bu, metin yazarken kullanılabilen karakterleri ve kullanılan metin tahmini sözlüğünü de etkiler.
- **Metin tahmini** — Cihazdaki tüm düzenleyiciler için metin tahmini özelliğini açık veya kapalı olarak ayarlar. Bazı diller için metin tahmini sözlüğü yoktur.

Donanım ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Donanım** seçeneğini belirleyin.

Bazı donanım konektörleri, cihaza bağlı olan donanım türünü belirtir. [Bkz. "Ekran göstergeleri", s. 29.](#)

Kullanılabilen ayarlar donanımın türüne bağlıdır. Bir donanım seçin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Varsayılan tercih** — Cihazınıza belirli bir uyumlu donanım taktığınızda etkinleştirilmesini istediğiniz tercihi ayarlayın.
- **Otomatik cevaplama** — Cihazınızın, gelen bir aramayı 5 saniye sonra otomatik olarak cevaplamasını isteyip istemediğinizi belirtin. Zil sesi türü **Bir kez bip** veya **Sessiz** olarak ayarlanırsa, otomatik cevaplama devre dışı bırakılır.
- **Işıklar** — Zaman aşımı süresinden sonra ışıkların kapatılıp kapatılmayacağını belirleyin. Bu ayar tüm donanımlar için kullanılamaz.

TV çıkışı ayarları

TV çıkışı bağlantısı ayarlarını değiştirmek için **TV çıkışı** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Varsayılan tercih** — Cihazınıza Nokia Video Bağlantı Kablosu'nu her taktığınızda etkinleştirilmesini istediğiniz tercihi ayarlayın.
- **TV ekran boyutu** — Televizyonun en boy oranını seçin: Geniş ekranlı televizyonlar için **Normal** veya **Geniş ekran**.

- **TV sistemi** — Televizyonunuzla uyumlu olan analog video sinyali seçin.
- **Titreşim filtresi** — Televizyon ekranınızdaki görüntü kalitesini artırmak için **Açık** seçeneğini belirleyin. Titreşim filtresi tüm televizyon ekranlarındaki titreşimi gidermeyebilir.

Slayt ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Genel > Kayr. kpk. işlemi** seçeneğini belirleyin.

Bir aramayı slaytı açarak yanıtlamak isteyip istemediğiniz belirlemek için, **Kayar kapak açılınca** seçeneğini belirleyin.

Bir aramayı slaytı kapatarak sonlandırmak isteyip istemediğiniz belirlemek için, **Kayar kapak kapanınca** seçeneğini belirleyin.

Tuş takımını slaytı kapattığınızda kilitlemek isteyip istemediğiniz belirlemek için, **Tuş kilidi etkinleştirilmesi** seçeneğini belirleyin.

Güvenlik ayarları

Telefon ve SIM

 tuşuna basın, **Araçlar > Ayarlar > Genel > Güvenlik > Telefon ve SIM kart** seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **PIN kodu istenmesi** — Etkin olduğunda, cihazın her açılışında kod istenir. PIN kodu isteğinin

devre dışı bırakılmasına bazı SIM kartlar izin vermeyebilir.

- **PIN kodu, PIN2 kodu ve Kilit kodu** — PIN kodunu, PIN2 kodunu ve kilit kodunu değiştirebilirsiniz. Bu kodlar yalnızca **0 - 9** arasındaki rakamları içerebilir.

PIN veya PIN2 kodunu unutursanız, servis sağlayıcınıza başvurun. Kilit kodunu unutursanız, Nokia Care noktasına ya da servis sağlayıcınıza başvurun. [Bkz. "Giriş kodları", s. 23.](#)

Yanlışlıkla acil durum numarasını aramayı önlemek için giriş kodu olarak acil durum numaralarına benzer numaralar kullanmayın.

- **Tuş oto. kilitlenme süresi** — Cihazınızda uzun süre işlem yapılmadığında tuşların kilitlenip kilitlenmeyeceğini seçin.
- **Tel. oto. kilitlenme süresi** — Yetkisiz kullanımı önlemek için cihazın belirli bir süre sonra otomatik olarak kilitleneceği bir zaman aşımı süresi ayarlayabilirsiniz. Kilitli cihaz doğru kilit kodu girilmeden kullanılamaz. Otomatik kilitlenme süresini kapatmak için **Yok** seçeneğini belirleyin.



İpucu: Cihazı el ile kilitlemek için açma/kapatma tuşuna basın. Bir komut listesi açılır. **Telefonu kilitle** seçeneğini belirleyin.

Çevrimdışı veya uçuş tercihleri kullanılırken arama yapmadan önce cihazın kilidini açmanız ve cihazın tercihini bir arama tercihi olarak değiştirmeniz gerekebilir.

- **SIM kart değiştirse kilitle** — Cihazınıza bilinmeyen bir SIM kart takılması durumunda, cihazı kilit kodunu soracak şekilde ayarlayabilirsiniz. Cihaz, sahibinin kartları olarak atanan SIM kartların listesini tutar.
- **Dahili kullanıcı grubu** — Arayabileceğiniz veya sizi arayabilecek kişilerden oluşan bir grup belirleyebilirsiniz (şebeke servisi).

Aramalar dahili kullanıcı gruplarıyla sınırlandırılmışken cihazınızda programlanmış resmi acil durum numarası aranabilir.

- **SIM servislerini onayla** — SIM kart servislerini kullanırken, cihazı doğrulama mesajları görüntüleyecek biçimde ayarlamak için kullanılır (şebeke servisi).

Sertifika yönetimi

tuşuna basın ve seçeneğini belirleyin. **Araçlar > Ayarlar > Genel > Güvenlik > Sertifika yönetimi.**

Dijital sertifikalar güvenliği garanti etmez; yazılımın kaynağını doğrulamak için kullanılır.

Sertifika yönetimi ana görünümünde, cihazınıza kaydedilmiş yetki sertifikalarının listesini

görebilirsiniz. Kişisel sertifikaların listesini (varsa) görmek için sağa kaydırın.

Gizli bilgi aktarmanızı gerektiren işlemler için çevrimiçi bir bankaya veya başka bir siteye ya da bir uzak sunucuya bağlanmak isterseniz dijital sertifikalar kullanılmalıdır. Ayrıca, virüslerle veya diğer kötü amaçlı yazılımlarla karşılaşma riskini azaltmak ve yazılım indirirken ve yüklerken yazılım kökeninin doğrulanmasından emin olmak isterseniz kullanılmalıdır.



Önemli: Uzaktan bağlantılar ve yazılım yüklemelerinden kaynaklanan riskleri önemli ölçüde azaltsalar da sertifikaların, daha yüksek bir güvenlik düzeyi elde etmek için doğru bir biçimde kullanılmaları gerekir. Bir sertifikanın mevcudiyeti tek başına herhangi bir koruma sağlamaz; sertifika yöneticisinin, daha yüksek bir güvenlik düzeyinden yararlanılabilmesi için doğru, orijinal ve güvenilir sertifikaları barındırması gerekir. Sertifikaların kullanım ömürleri sınırlıdır. Sertifikanın geçerli olması gerekmesine rağmen "Sertifika süresi doldu" veya "Sertifika henüz geçerli değil" mesajı görüntülenirse cihazınızdaki geçerli tarih ve saatin doğru olduğundan emin olun.

Sertifika bilgilerini görüntüleme - doğruluğunu denetleme

Sunucu kimliğinin doğruluğundan emin olmak için, sunucu sertifikasının imzasını ve geçerlilik süresini kontrol etmeniz gerekir.

Sunucu kimliği doğrulanmamışsa veya cihazınızda doğru güvenlik sertifikası yoksa bu durum size bildirilir.

Sertifika bilgilerini kontrol etmek için, sertifikaya ilerleyin ve **Seçenek > Sertifika bilgileri** seçeneğini belirleyin. Sertifikanın geçerliliği kontrol edilir ve aşağıdaki notlardan biri görüntülenebilir:

- **Sertifikaya güvenilmiyor** — Sertifika kullanımı için herhangi bir uygulamayı ayarlamadınız.
- **Süresi geçmiş sertifika** — Sertifikanın geçerlilik süresi dolmuştur.
- **Sertifika henüz geçerli değil** — Sertifikanın geçerlilik süresi henüz başlamamıştır.
- **Sertifika bozuk** — Sertifika kullanılamaz. Sertifikayı verenle bağlantı kurun.

Güven ayarlarını değiştirme

Herhangi bir sertifika ayarını değiştirmeden önce sertifika sahibinin gerçekten güvenilir olduğundan ve sertifikanın gerçekten belirtilen sertifika sahibine ait olduğundan emin olmalısınız.

Yetki sertifikalarından birine ilerleyin ve **Seçenek > Güven ayarları** seçeneğini belirleyin. Sertifikaya bağlı olarak, seçilen sertifikayı kullanabilen uygulamaların listesi gösterilir. Örneğin:

- **Symbian yüklemesi: Evet** — Sertifika yeni Symbian işletim sistemi uygulamasının kökenini doğrulayabilir.
- **İnternet: Evet** — Sertifika, sunucuları doğrulayabilir.
- **Uygulama yüklemesi: Evet** — Sertifika yeni bir Java uygulamasının kökenini doğrulayabilir.

Değeri değiştirmek için **Seçenek** > **Güv. ayarları** > **düzenle** seçeneğini belirleyin.

Güvenlik modülü

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Ayarlar** > **Genel** > **Güvenlik** > **Güvenlik modülü** seçeneğini belirleyin.

Güvenlik modülünü (varsa) görüntülemek veya düzenlemek için, modüle ilerleyip kaydırma tuşuna basın.

Güvenlik modülüyle ilgili ayrıntılı bilgileri görüntülemek için, modüle ilerleyin ve **Seçenek** > **Güvenlik bilgileri** seçeneğini belirleyin.

Orijinal ayarları geri yükleme

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Ayarlar** > **Genel** > **Orij. tel. ayarları** seçeneğini belirleyin.

Ayarlardan bazılarının orijinal değerlerini geri yükleyebilirsiniz. Bunun için kilit kodu gereklidir.

Ayarları sıfırladıktan sonra, cihazın açılması daha uzun sürebilir. Belgeler ve dosyalar etkilenmez.

Konulandırma ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Ayarlar** > **Genel** > **Konulandırma** seçeneğini belirleyin.

Konulandırma yöntemleri

- **Tümleşik GPS** — Cihazınızın tümleşik GPS alıcısını kullanmayı sağlar.
- **Yardımlı GPS** — Yardımcı veri sunucusundan yardımcı veri almak için Yardımlı GPS (A-GPS) kullanın. [Bkz. "Yardımlı GPS \(A-GPS\)", s. 99.](#)
- **Bluetooth GPS** — Bluetooth bağlantısı olan uyumlu bir harici GPS alıcısı kullanmayı sağlar.
- **Şebeke tabanlı** — Hücresel şebeke kaynaklı bilgileri kullanmayı sağlar (şebeke servisi).

Konulandırma sunucusu

A-GPS için erişim noktası ve konumlandırma sunucusu tanımlamak için, **Konulandırma sunucusu** seçeneğini belirleyin. Konulandırma sunucusu, servis sağlayıcınız tarafından önceden belirlenmiş olabilir ve ayarları düzenlemeniz mümkün olmayabilir.

Gösterim ayarları

Hızlar ve mesafeler için hangi ölçü sisteminin kullanılacağını seçmek üzere, **Ölçü sistemi** > **Metrik** veya **İngiliz** seçeneğini belirleyin.

Koordinat bilgilerinin cihazınızda hangi biçimde gösterileceğini seçmek için **Koordinat biçimi** seçeneğini belirleyin ve istediğiniz biçimi seçin.

Telefon ayarları

Telefon ayarlarında, telefon ayarları ve şebekeyle ilgili ayarları düzenleyebilirsiniz.

Arama ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Telefon > Arama** seçeneğini belirleyin.

- **Numaramı gönder** — Kendi telefon numaranızın aradığınız kişinin ekranında görüntülenmesini (**Evet**) veya gizlenmesini (**Hayır**) sağlayabilirsiniz. Bu ayar, abone olduğunuz sırada servis sağlayıcınız tarafından da yapılabilir (**Şebeke belirler**) (şebeke servisi).
- **Arama bekletme** — Görüşme sırasında gelen aramalarda uyarı almak için (şebeke servisi) **Etkinleştir** seçeneğini belirleyin. İşlevin etkin olup olmadığını kontrol etmek için **Durum kontrolü** seçeneğini belirleyin.
- **Aramayı mesajla reddet** — Arayan kişiye, onu cevap verememe nedeninizi bildiren bir kısa mesaj göndermek için **Evet** seçeneğini belirleyin.
- **Mesaj metni** — Aramayı reddettiğinizde kısa mesajla gönderilecek metni yazın.
- **Video arama. görüntü** — Video araması sırasında video gönderilmezse, video yerine görüntülenecek sabit bir görüntü seçebilirsiniz.
- **Otomatik tekrar arama** — **Açık** seçeneğini belirlediğinizde, cihazınız ilk denemesinde

bağlantı kuramadığı numarayı tekrar aramak için en çok 10 deneme daha yapacaktır. Otomatik yeniden aramayı durdurmak için bitirme tuşuna basın.

- **Arama süresini göster** — Arama sırasında arama süresinin gösterilmesini istiyorsanız bu ayarı etkinleştirin.
- **Arama sonrası özet** — Aramadan sonra arama süresinin gösterilmesini istiyorsanız bu ayarı etkinleştirin.
- **Hızlı arama** — **Açık** seçeneğini belirlediğinizde numara tuşlarına (2 - 9) atanan numaralar, ilgili tuş basılı tutularak aranabilir. [Bkz. "Telefon numarasını hızlı arama", s. 152.](#)
- **Her tuşla cevaplama** — **Açık** seçeneğini belirlediğinizde, gelen aramaları tuş takımında bulunan açma/kapatma tuşu, seçim tuşları, yakınlaştırma/ses seviyesi tuşu veya çekme tuşu dışındaki herhangi bir tuşa basarak cevaplayabilirsiniz.
- **Kullanılan hat** — Bu ayar (şebeke servisi) yalnızca, SIM kart iki abone numarasını (iki telefon hattını) destekliorsa gösterilir. Arama yapmak ve kısa mesaj göndermek için hangi telefon hattını kullanmak istediğinizi seçin. Her iki hatta gelen aramalar seçilen hattan bağımsız olarak cevaplandırılabilir. **Hat 2** seçeneğini belirlerseniz ve bu şebeke servisine abone değilseniz, arama yapamazsınız. Hat 2 seçildiğinde bekleme modunda **2** gösterilir.

- **Hat değişimi** — SIM kartınız destekliyorsa, hat seçimini engellemek için (şebeke servisi), **Kapalı** seçeneğini belirleyin. Bu ayarı değiştirmek için PIN2 kodu gerekir.

Arama aktarma

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Telefon > Arama aktarma** seçeneğini belirleyin.

Arama aktarma özelliği, gelen aramaları telesekreterinize veya başka bir telefon numarasına aktarmanıza olanak sağlar. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınızla görüşün.

Aramayı aktarmak için **Etkinleştir** seçeneğini belirleyin. Seçeneğin etkin olup olmadığını kontrol etmek için **Durum kontrolü** seçeneğini belirleyin.

Aynı anda birkaç aktarma seçeneği etkin olabilir. Tüm aramalar aktarıldığında, bekleme modunda  gösterilir.

Arama kısıtlama ve arama aktarma işlevleri aynı anda etkin olamaz.

Arama engelleme

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Telefon > Arama engellim.** seçeneğini belirleyin.

Arama engelleme (şebeke servisi), cihazla yapılan veya alınan aramaları kısıtlamanıza olanak sağlar. Örneğin, yurt dışında olduğunuzda giden uluslararası

aramaların tümünü veya gelen aramaları kısıtlayabilirsiniz. Ayarları değiştirmek için, servis sağlayıcınızdan alınacak engelleme şifresi gerekir.

Arama kısıtlama ve arama aktarma işlevleri aynı anda etkin olamaz.

Aramalar kısıtlandığında da belirli resmi acil durum numaralarını aramak mümkün olabilir.

Sesli arama engelleme

İstediğiniz engelleme seçeneğini belirleyin ve açık (**Etkinleştir**) veya kapalı (**Kapat**) olarak ayarlayın veya seçeneğin etkin olup olmadığını kontrol edin (**Durum kontrolü**). Arama engelleme, veri aramaları dahil tüm aramaları etkiler.

Şebeke ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Telefon > Şebeke** seçeneğini belirleyin.

Cihazınız GSM ve UMTS şebekeleri arasında otomatik olarak geçiş yapabilir. GSM şebekesi, bekleme modunda  ile gösterilir. UMTS şebekesi **3G** ile gösterilir.

- **Şebeke modu** — Kullanılacak şebekeyi seçin. **Çift mod** seçeneğini belirlerseniz cihaz, şebeke parametrelerine ve kablosuz servis sağlayıcıların arasındaki dolaşım anlaşmalarına göre GSM veya UMTS şebekesini otomatik olarak seçer. Daha fazla bilgi almak ve dolaşım ücretleri öğrenmek

için şebeke servis sağlayıcınıza başvurun. Bu seçeneği görebilmeniz için, seçeneğin kablosuz servis sağlayıcı tarafından desteklenmesi gerekir.

- **Operatör seçimi** — Cihazı şebeke aramak ve kullanılabilir bir şebeke seçmek üzere ayarlamak için **Otomatik** veya şebekeyi listeden el ile seçmek için **El ile** seçeneğini belirleyin. El ile seçilen şebekeyle kurulan bağlantı kesilirse, cihaz bir hata sesi verir ve yeniden şebeke seçmenizi ister. Seçilen şebekenin ana hücresel şebekenizle bir dolaşım anlaşması olması gerekir.

Dolaşım anlaşması iki veya daha fazla servis sağlayıcı arasında uygulanan ve bir servis sağlayıcının kullanıcılarının diğer servis sağlayıcının servislerini kullanmasına olanak tanıyan bir anlaşmadır.

- **Hücre bilgisi gösterimi** — Cihazı, mikro hücresel şebeke (MCN - Microcellular Network) teknolojisiyle çalışan bir şebekede kullanılırken bunu gösterecek şekilde ayarlamak ve hücre bilgilerini almayı etkinleştirmek için **Açık** seçeneğini belirleyin.

Bağlantı ayarları

Bağlantı ayarlarında, erişim noktalarını ve diğer bağlantı ayarlarını düzenleyebilirsiniz.

Ayrıca, Bluetooth bağlantısı uygulamasında Bluetooth bağlantısı ayarlarını da düzenleyebilirsiniz. [Bkz. "Ayarlar", s. 127.](#)

USB uygulamasında veri kablosu bağlantıları ayarlarını da düzenleyebilirsiniz. [Bkz. "USB", s. 131.](#)

Veri bağlantıları ve erişim noktaları

Cihazınızı, GSM şebekesindeki GPRS gibi paket veri bağlantılarını (şebeke servisi) destekler. Cihazınızı GSM ve UMTS şebekelerinde kullanırken, aynı anda birden çok veri bağlantısı etkin olabilir ve erişim noktaları bir veri bağlantısını paylaşabilir. UMTS şebekesinde, sesli aramalar sırasında veri bağlantıları etkin kalır.

WLAN veri bağlantısı da kullanabilirsiniz. Bir kablosuz LAN'da aynı anda yalnızca bir bağlantı etkin olabilir, ancak birçok uygulama aynı etkin erişim noktasını kullanabilir.

Veri bağlantısı kurmak için, erişim noktası gerekir. Farklı erişim noktaları tanımlayabilirsiniz, örneğin:

- Multimedya mesajları göndermek ve almak için MMS erişim noktası
- E-posta göndermek, almak ve internet'e bağlanmak için internet erişim noktası (IAP)

Erişmek istediğiniz servis için gereken erişim noktasının türü konusunda servis sağlayıcınızdan bilgi alın. Paket veri bağlantısı servislerinin kullanılabilirliği ve abonelik için servis sağlayıcınıza başvurun.

Erişim noktaları

Yeni erişim noktası oluşturma

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Hedefler** seçeneğini belirleyin.

Erişim noktası ayarlarını servis sağlayıcıdan mesaj olarak alabilirsiniz. Cihazınızdaki erişim noktalarının bazıları veya tümü servis sağlayıcınız tarafından önceden belirlenmiş olabilir ve bunları değiştirmeniz, oluşturma, düzenlemeniz veya kaldırmanız mümkün olmayabilir.

Erişim noktası gruplarından (🌐, 📶, 📶, ?) birini açtığınızda erişim noktası türlerini görebilirsiniz.

 korumalı erişim noktasını belirtir

 paket veri erişim noktasını belirtir

 WLAN erişim noktasını belirtir

 **İpucu:** WLAN sihirbazını kullanarak kablosuz LAN'da internet erişim noktaları oluşturabilirsiniz.

Yeni erişim noktası oluşturmak için  **Yeni erişim noktası** seçeneğini belirleyin. Cihaz kullanılabilir bağlantıların aranmasını ister. Aratma işleminin

ardından daha önceden kullanılabilir olan bağlantılar görüntülenir ve yeni erişim noktaları tarafından paylaşılabilir. Bu adımı atlarsanız bir bağlantı yöntemi seçmeniz ve gerekli ayarları tanımlamanız gerekir.

Bir erişim noktasının ayarlarını düzenlemek için erişim noktası gruplarından birini açın ve bir erişim noktası seçerek **Düzenle** seçeneğini belirleyin. Servis sağlayıcınızın verdiği talimatlara uyun.

- **Bağlantı ismi** — Bağlantı için bir isim girin.
- **Veri taşıyıcı** — Veri bağlantısı türünü seçin.

Veri bağlantısı seçiminize bağlı olarak yalnızca belirli ayar alanları kullanılabilir.

Tanımlanmalıdır olarak veya kırmızı yıldızla (*) işaretlenmiş tüm alanları doldurun. Servis sağlayıcınız tarafından aksi belirtilmedikçe diğer alanlar boş bırakılabilir.

Veri bağlantısı kullanabilmeniz için, servis sağlayıcınızın bu özelliği desteklemesi ve gerekirse SIM kartınız için etkinleştirilmesi gerekir.

Erişim noktası grupları oluşturma

 tuşuna basın ve **Araçlar** > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Hedefler** seçeneğini belirleyin.

Bazı uygulamalar, ağa bağlanmak için erişim noktası grupları kullanmanıza olanak sağlar.

Cihaz ağa bağlanmaya çalıştığında her seferinde kullanılacak erişim noktasını seçmek zorunda

kalmamak için, çeşitli erişim noktalarını içeren bir grup oluşturabilir ve ağa bağlanırken bu erişim noktalarının hangi sırayla kullanılacağını tanımlayabilirsiniz.

Örneğin, bir internet erişim noktası grubuna kablosuz LAN (WLAN) ve paket veri erişim noktaları ekleyebilir ve web'de gezinmek için grubu kullanabilirsiniz. WLAN erişim noktasına daha yüksek öncelik vererseniz, cihaz internete varsa WLAN üzerinden bağlanır, yoksa paket veri bağlantısı kullanır.

Yeni erişim noktası grubu oluşturmak için **Seçenek > Yönet > Yeni hedef** seçeneğini belirleyin.

Bir erişim noktası grubuna erişim noktaları eklemek için, grubu seçin ve **Seçenek > Yeni erişim noktası** seçeneğini belirleyin. Varolan bir erişim noktasını başka bir gruptan kopyalamak için, grubu seçin, varolan bir erişim noktasına ilerleyin ve **Seçenek > Organize et > Başka hedefe kopyala** seçeneğini belirleyin.

Bir grup içerisindeki erişim noktalarının öncelik sırasını değiştirmek için, erişim noktalarından birine ilerleyin ve **Seçenek > Organize et > Önceliği değiştir** seçeneğini belirleyin.

Paket veri erişim noktaları



tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar >**

Bağlantı > Hedefler > Yeni erişim noktası

seçeneğini belirleyip ekrandaki talimatları izleyin. Veya erişim noktası gruplarından birini açıp işaretli erişim noktasını seçin ve **Düzenle** seçeneğini belirleyin.

Servis sağlayıcınızın verdiği talimatlara uyun.

Aşağıdaki seçenekler arasında seçim yapın:

- **Erişim noktası ismi** — Erişim noktası adını servis sağlayıcınızdan alırsınız.
- **Kullanıcı ismi** — Veri bağlantısı için kullanıcı ismi gerekli olabilir ve bu isim genellikle servis sağlayıcı tarafından verilir.
- **Şifre sorma** — Sunucuya her bağlantınızda şifre girmeniz gerekiyorsa veya şifrenizi cihaza kaydetmek istemiyorsanız **Evet** seçeneğini belirleyin.
- **Şifre** — Veri bağlantısı için şifre gerekebilir ve bu şifre genellikle servis sağlayıcı tarafından verilir.
- **Doğrulama** — Şifrenizi daima şifreli göndermek için **Güvenli** seçeneğini; şifrenizi mümkün olduğunda şifreli göndermek için **Normal** seçeneğini belirleyin.
- **Ana sayfa** — Ayarladığınız erişim noktasına bağlı olarak, web adresini veya multimedya mesaj merkezinin adresini girin.

Seçenek > Gelişmiş ayarlar seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **Ağ türü** — Cihazınıza ve cihazınızdan veri aktarmak için internet protokolü türünü seçin. Diğer ayarlar, seçilen ağ türüne bağlıdır.
- **Telefonun IP adresi** (yalnızca IPv4 için) — Cihazınızın IP adresini girin.
- **DNS adresleri** — Servis sağlayıcınızın istemesi durumunda birincil ve ikincil DNS sunucularının IP adreslerini girin. Bu adresleri almak için internet servis sağlayıcınıza başvurun.
- **Yakın kopya sunucu. adr.** — Proxy sunucusunun adresini girin.
- **Yakın kopya port no.** — Yakın kopya sunucusunun bağlantı noktası numarasını girin.

WLAN internet erişim noktaları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > Hedefler > Yeni erişim noktası** seçeneğini belirleyip ekrandaki talimatları izleyin. Veya erişim noktası gruplarından birini açıp  işaretli erişim noktasını seçin ve **Düzenle** seçeneğini belirleyin.

WLAN servis sağlayıcınızın verdiği talimatları izleyin.

- **WLAN ağ ismi** — El ile gir veya **Ağ isimlerini bul** seçeneğini belirleyin. Mevcut bir ağı seçerseniz, **WLAN ağ modu** ve **WLAN güvenlik**

modu değerleri erişim noktası cihazının ayarları tarafından belirlenir.

- **Ağ durumu** — Ağ adının gösterilip gösterilmeyeceğini belirtmek için kullanılır.
- **WLAN ağ modu** — Özel bir ağ oluşturmak ve cihazların doğrudan veri göndermelerine ve almalarına olanak sağlamak için **Özel** seçeneğini belirleyin. Kablosuz LAN erişim noktası cihazı gerekmez. Özel ağda tüm cihazlar aynı **WLAN ağ ismi** değerini kullanmalıdır.
- **WLAN güvenlik modu** — Kullanılacak şifrelemeyi seçin: **WEP, 802.1x** (özel ağlar için değil) veya **WPA/WPA2**. **Açık ağ** seçeneğini belirlerseniz şifreleme kullanılmaz. WEP, 802.1x ve WPA işlevleri, şebeke desteklerse kullanılabilir.

Seçilen güvenlik modu için ayarları girmek üzere **WLAN güvenlik ayarları** seçeneğini belirleyin.

WEP için güvenlik ayarları

- **Kullanılan WEP anaht.** — Kabloluya eşdeğer gizlilik (WEP) anahtar numarasını seçin. En çok dört WEP anahtarı oluşturabilirsiniz. WLAN erişim noktası cihazına aynı ayarların girilmesi gerekir.
- **Doğrulama türü** — Cihazınız ile WLAN erişim noktası cihazı arasındaki kimlik doğrulaması türü için **Açık** veya **Paylaşımlı** seçeneğini belirleyin.

- **WEP anahtarı ayarları** — WEP şifrelemesi (anahtarın uzunluğu), WEP anahtarı biçimi (ASCII veya Onaltılık sistem) ve WEP anahtarı (seçilen biçimdeki WEP anahtarı verileri) değerini girin.

802.1x ve WPA/WPA2 için güvenlik ayarları

- **WPA/WPA2** — Kimlik doğrulaması araçlarını seçin: Genişletilebilir doğrulama protokolü (EAP) eklentisi kullanmak için **EAP** veya şifre kullanmak için **Ön. paylaşılmış. anht.** seçeneği kullanılır. Uygun ayarları girin:
 - **EAP eklenti ayarları** — Servis sağlayıcınızın verdiği talimatlara göre ayarları girin.
 - **Ön. paylaşılmış. anht.** — Bir şifre girin. WLAN erişim noktası cihazına da aynı şifrenin girilmesi gerekir.
- **Yalnızca WPA2 modu** — Bu modda yalnızca WPA2 etkin cihazlar bağlantı kurabilir.

Gelişmiş WLAN ayarları

Seçenek > Gelişmiş ayarlar seçeneğini belirleyin ve aşağıdakiler arasından seçim yapın:

- **IPv4 ayarları** — Cihazınızın IP adresini, alt ağ IP adresini, varsayılan ağ geçidini ve birincil ve ikincil DNS sunucularının IP adreslerini girin. Bu adresler için internet servisi sağlayıcınıza başvurun.
- **IPv6 ayarları** — DNS adresi türünü tanımlayın.

- **Özel kanal** (yalnızca Özel için) — Kanal numarasını (1-11) el ile girmek için **Kullanıcı tanımlı seçeneğini** belirleyin.
- **Yakın kopya sunucu. adr.** — Yakın kopya sunucusunun adresini girin.
- **Yakın kopya port no.** — Yakın kopya bağlantı noktasının numarasını girin.

Paket veri ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > Paket veri** seçeneğini belirleyin.

Paket veri ayarları, paket veri bağlantısı kullanan tüm erişim noktalarını etkiler.

- **Paket veri bağlantısı** — **Var olduğunda** seçeneğini belirlerseniz ve paket verilerini destekleyen bir şebekedeyseniz, cihaz paket veri şebekesine kaydolar. Etkin bir paket veri bağlantısı başlatmak (örneğin, e-posta göndermek ve almak için) daha hızlıdır. Paket veri kapsamı dışındaysanız, cihaz belirli aralıklarla paket veri bağlantısı kurmayı dener. **Gerektiğinde** seçeneğini belirlerseniz, cihaz yalnızca gereksinim duyan bir uygulama veya işlem başlatmanız durumunda paket veri bağlantısı kullanır.
- **Erişim noktası** — Cihazınızı uyumlu bir bilgisayarda paket veri modemi olarak kullanmak için erişim noktası ismi gerekir.

- **Yüksek hızlı paket erişimi** — UMTS şebekelerinde HSDPA (şebeke servisi) kullanımını etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Kablosuz LAN ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > Kablosuz LAN** seçeneğini belirleyin.

- **WLAN varlığını göster** — Uygun bir kablosuz LAN olduğunda bekleme modunda  simgesinin görüntülenip görüntülenmeyeceğini belirleyin.
- **Ağları tara** — **WLAN varlığını göster** ayarını **Evet** olarak belirlerseniz, cihazın hangi sıklıkta uygun kablosuz LAN'ları arayacağını ve göstergeyi güncelleyeceğini seçin.

Gelişmiş ayarları görüntülemek için **Seçenek > Gelişmiş ayarlar** seçeneğini belirleyin. Kablosuz LAN gelişmiş ayarlarının değiştirilmesi önerilmez.

SIP ayarları

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > SIP ayarları** seçeneğini belirleyin.

Oturum Başlatma Protokolü (SIP) ayarları, SIP kullanan belirli şebeke servisleri için gereklidir. Ayarları servis sağlayıcıdan özel bir kısa mesaj içinde alabilirsiniz. Bu ayar profillerini SIP ayarlarında görüntüleyebilir, silebilir veya oluşturabilirsiniz.

Yapılandırmalar

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > Yapılandırma** seçeneğini belirleyin.

Güvenilir sunucu ayarlarını servis sağlayıcınızdan yapılandırma mesajıyla da alabilirsiniz. Bu ayarları yapılandırmalar içinde kaydedebilir, görüntüleyebilir veya silebilirsiniz.

Erişim noktası ismi kontrolü

 tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > Er. nk. ismi kntnl.** seçeneğini belirleyin.

Erişim noktası ismi kontrolü servisi ile, paket veri bağlantılarını kısıtlayabilir ve cihazınızın yalnızca belirli paket veri erişim noktalarını kullanmasına izin verebilirsiniz.

Bu ayar yalnızca, SIM kartınız erişim noktası kontrol servisini destekliorsa mevcuttur.

İzin verilen erişim noktalarını değiştirmek için kontrol servisini açık veya kapalı olarak ayarlamak üzere, **Seçenek** seçeneğini ve ilgili seçeneği belirleyin. Seçenekleri değiştirmek için PIN2 kodunuz gereklidir. Kod için servis sağlayıcınıza başvurun.

Uygulama ayarları

Cihazınızdaki bazı uygulamaların ayarlarını düzenlemek için  tuşuna basın ve **Araçlar** > **Ayarlar** > **Uygulamalar** seçeneğini belirleyin.

Ayarları düzenlemek için, her uygulamada **Seçenek** > **Ayarlar** seçeneğini de kullanabilirsiniz.

Sorum giderme

Cihazınızla ilgili sık sorulan soruları görmek için, www.nseries.com/support adresindeki ürün destek sayfalarını ziyaret edin.

S: Kilit, PIN veya PUK kodları için şifrem nedir?

C: Varsayılan kilit kodu **12345** olarak belirlenmiştir. Kilit kodunu unutursanız, cihazınızı satın aldığınız yere başvurun. PIN veya PUK kodunu unuttuysanız ya da böyle bir kod almadıysanız, şebeke servis sağlayıcınıza başvurun. Şifreler hakkında ayrıntılı bilgi için erişim noktası sağlayıcınıza, örneğin ticari bir İnternet servis sağlayıcısına (ISP) veya şebeke servis sağlayıcısına başvurun.

S: Yanıt vermeyen bir uygulamayı nasıl kapatırım?

C:  tuşunu basılı tutun. Bir uygulamayı kapatmak için, o uygulamaya ilerleyip **C** tuşuna basın. **C** tuşuna basıldığında Müzik çalar kapatılmaz. Müzik çaları kapatmak için, listeden bu uygulamayı seçin ve **Seçenek > Çıkış** seçeneğini belirleyin.

S: Resimler neden lekeli görünüyor?

C: Kamera objektifi koruma pencerelerinin temiz olduğundan emin olun.

S: Cihazımı her açışmda neden ekranda eksik, renksiz veya parlak noktalar görünüyor?

C: Bu durum, bu tip ekranların bir özelliğidir. Bazı ekranlar açık veya kapalı kalmış pikseller veya noktalar içerebilir. Bu normal bir durumdur, bir arıza değildir.

S: Cihazım neden GPS bağlantısı kuramıyor?

C: GPS, GPS alıcısı, uydu sinyalleri ve konum bilgileri hakkında daha fazla bilgi için bu kullanım kılavuzunu inceleyin. [Bkz. "Konumlandırma \(GPS\)", s. 99.](#)

S: Bluetooth bağlantısı kullanırken arkadaşımın cihazını neden bulamıyorum?

C: Her iki cihazın uyumlu olduğundan, etkin Bluetooth bağlantılarının bulunduğundan ve gizli modunda olmadıklarından emin olun. Ayrıca, iki cihaz arasındaki mesafenin 10 metreyi (33 fit) geçmediğinden, cihazlar arasında duvar veya başka engeller bulunmadığından emin olun.

S: Bluetooth bağlantısını neden sona erdiremiyorum?

C: Cihazınıza başka bir cihaz bağlıysa, bağlantıyı diğer cihazdan sonlandırabilir veya Bluetooth bağlantısını kendi cihazınızdan devre dışı bırakabilirsiniz.  tuşuna basın ve **Araçlar > Bluetooth > Bluetooth > Kapalı** seçeneğini belirleyin.

S: Ev ağındaki diğer cihaz benim cihazımda bulunan verileri neden göremiyor?

C: Ev ağı ayarlarınızı yapılandırırdığınızdan, cihazınızda içerik paylaşımının açık olduğundan ve diğer cihazın UPnP uyumlu olduğundan emin olun.

S: Ev ağı bağlantım kesilirse ne yapabilirim?

C: Uyumlu bilgisayarınızdaki ve cihazınızdaki kablosuz LAN (WLAN) bağlantısını kapatın ve tekrar açın. Sorun düzelmezse, uyumlu bilgisayarınızı ve cihazınızı yeniden başlatın. Bağlantı yine de çalışmıyorsa, WLAN ayarlarını hem bilgisayarınızda, hem de cihazınızda yeniden yapılandırın. [Bkz. "Kablosuz LAN", s. 124.Bkz. "Bağlantı ayarları", s. 185.](#)

S: Ev ağındaki uyumlu bilgisayarımı cihazımda neden göremiyorum?

C: Uyumlu bilgisayarınızda bir güvenlik duvarı uygulaması kullanıyorsanız, bunun ana medya sunucusu uygulamasının harici bağlantı

kullanmasına izin verip vermediğini kontrol edin (Ana medya sunucusu uygulamasını güvenlik duvarının uygulama istisnaları listesine ekleyebilirsiniz). Güvenlik duvarı ayarlarından, güvenlik duvarı uygulamasının aşağıdaki bağlantı noktalarında trafiğe izin verip vermediğini kontrol edin: 1900, 49152, 49153 ve 49154. Bazı WLAN erişim noktası cihazlarında dahili güvenlik duvarı bulunur. Bu gibi durumlarda, erişim noktası cihazındaki güvenlik duvarının aşağıdaki bağlantı noktalarında trafiği engellemediğinden emin olun: 1900, 49152, 49153 ve 49154. WLAN ayarlarının cihazınızda ve uyumlu bilgisayarınızda aynı olduğundan emin olun.

S: Menzil içinde olduğumu bilmeme rağmen neden kablosuz LAN (WLAN) erişim noktasını göremiyorum?

C: WLAN erişim noktası, gizli bir servis seti tanımlayıcısı (SSID) kullanıyor olabilir. Gizli SSID kullanan ağlara erişebilmek için doğru SSID'yi bilmeniz ve Nokia cihazınızdaki ağ için WLAN internet erişim noktası oluşturmuş olmanız gerekir.

S: Nokia cihazımda kablosuz LAN'ı (WLAN) nasıl kapatacağım?

C: Nokia cihazınızdaki WLAN; bağlı olmadığınızda veya başka bir erişim noktasına bağlanmaya çalışmadığınızda veya kullanılabilir ağları taramadığınızda kapatılır. Batarya tüketimini daha

da azaltmak için Nokia cihazınızı kullanılabilir ağırlı artalandaki taramayacak veya daha az sıklıkta tarayacak şekilde ayarlayabilirsiniz. WLAN, artalandaki tarama işlemleri arasında kapanır.

Artalandaki tarama ayarlarını değiştirmek için:

1.  tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > Kablosuz LAN** seçeneğini belirleyin.
2. Artalandaki tarama zaman aralığını artırmak için, **Ağları tara** öğesinde süreyi ayarlayın. Artalan taramalarını durdurmak için **WLAN varlığını göster > Asla** seçeneğini belirleyin.
3. Değişikliklerinizi kaydetmek için **Geri** seçeneğini belirleyin.

WLAN varlığını göster seçeneği **Asla** olarak ayarlandığında, WLAN kullanılabilirlik simgesi bekleme modunda görüntülenmez. Ancak, WLAN şebekelerini yine de el ile tarayabilirsiniz ve WLAN şebekelerine her zamanki gibi bağlanabilirsiniz.

S: Silmeden önce verilerimi nasıl kaydedebilirim?

C: Verileri kaydetmek istiyorsanız, Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite yazılımını kullanarak uyumlu bir bilgisayarla senkronizasyon gerçekleştirin veya uyumlu bir bilgisayarda verilerin tümünün yedek kopyasını oluşturun. Ayrıca, Bluetooth bağlantısını kullanarak da verileri

uyumlu bir cihaza gönderebilirsiniz. Verileri uyumlu bir hafıza kartında da saklayabilirsiniz.

S: Hafıza dolduğunda ne yapmalıyım?

C: Cihaz hafızasında veya yığın hafızada bulunan öğelerin bazılarını silin. Aynı anda birden fazla öğeyi silerken cihazınız, **İşlemi yapmak için yeterli hafıza yok. Önce bazı verileri silin.** veya **Hafıza az. Önce telefon hafızasından bazı verileri silin.** notunu görüntülerse, en küçük öğeden başlayarak öğeleri tek tek silin. [Bkz. "Hafızada yer açma", s. 25.](#)

S: Mesajım için neden bir kartvizit seçemiyorum?

C: Kartvizitte telefon numarası, adres veya e-posta adresi yok.  tuşuna basın, **Rehber** seçeneğini belirleyin, ilgili kartviziti seçin ve kartviziti düzenleyin.

S: Cihaz tekrar tekrar veri bağlantısı başlattığında veri bağlantısını nasıl sona erdirebilirim?

C: Cihaz, multimedya mesaj merkezinden multimedya mesajı almaya çalışıyor olabilir. Cihazın veri bağlantısı kurmasını durdurmak için,  tuşuna basın ve **Mesajlar > Seçenek > Ayarlar > Multimedya mesajı > Multimedya alımı** seçeneğini belirleyin ve multimedya mesaj merkezinin mesajları daha sonra almak üzere kaydetmesi için **El ile** seçeneğini; gelen multimedya

mesajların tümünü yoksaymak için **Kapalı** seçeneğini belirleyin. **El ile** seçeneğini belirlerseniz, multimedya mesaj merkezinde yeni bir mesaj olduğunda, bu durumu haber veren bir bildirim alırsınız. **Kapalı** seçeneğini belirlerseniz, cihaz multimedya mesajlarıyla ilgili herhangi bir şebeke bağlantısı kurmaz. Cihazın yalnızca, paket veri bağlantısı gerektiren bir uygulamayı veya eylemi başlattığınızda paket veri bağlantısı kurması için  tuşuna basın ve **Araçlar > Ayarlar > Bağlantı > Paket veri > Paket veri bağlantısı > Gerektiğinde** seçeneğini belirleyin. Sorun düzelmezse, cihazı kapatın ve tekrar açın.

S: Cihazımı bilgisayarıma bağlarken neden sorun yaşıyorum?

C: Bilgisayarınızda Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite uygulamasının en son sürümünün yüklü olduğundan ve çalıştığından emin olun. Nokia Ovi Suite veya Nokia Nseries PC Suite'i kullanma hakkında daha fazla bilgi için, uygulama yardımına bakın veya Nokia destek sayfalarını ziyaret edin.

S: Uyumlu bir PC ile cihazımı faks modem olarak kullanabilir miyim?

C: Cihazınızı faks modem olarak kullanamazsınız. Bununla birlikte, arama aktarmayı (şebeke servisi) kullanarak, gelen faks aramalarını başka bir faks numarasına aktarabilirsiniz.

S: Cihaz neden program rehberi bulamıyor?

C: **Seçenek > Yeniden tara** seçeneğini belirleyin. Bu işe yaramazsa, **Seçenek > Ayarlar** seçeneğini belirleyip **Sistem durumu**'na bakın. Sinyal gücü yoksa veya düşükse, konum değiştirin. Sinyalin daha iyi olup olmadığını görmek için **Ayarlar** iletişim kutusunu kapatın ve yeniden açın.

S: Ayak yerinden çıkarsa ne yapmalıyım?

C: Örneğin cihazı düşürürseniz, ayak yerinden çıkabilir; ancak yerine takmak mümkündür.

Donanımlar



Uyarı: Yalnızca, bu modelle birlikte kullanımı

Nokia tarafından onaylanmış bataryaları, şarj cihazlarını ve donanımları kullanın. Farklı türde batarya, şarj cihazı veya donanım kullanılması onay veya garantileri geçersiz kılabilir ve tehlikeli olabilir.

Onaylı donanımları edinmek için satıcınıza başvurun. Herhangi bir donanımın güç kablosunu prizden çekerken, kabloyu değil fişi kavrayın ve çekin.

Batarya

Batarya ve şarj cihazı bilgileri

Cihazınız güç kaynağı olarak, şarj edilebilir bir batarya kullanmaktadır. Bu cihaz BL-5F bataryayla kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Bu cihaz şu şarj cihazları tarafından verilen güçle kullanılmak üzere tasarlanmıştır: AC-5. Batarya yüzlerce kez şarj edilip boşaltılabilir ancak sonunda yıpranacaktır.

Konuşma ve bekleme süreleri, normal sürelerle göre belirgin ölçüde kısaldığında bataryayı değiştirin.

Yalnızca Nokia onaylı bataryalar kullanın ve bataryanızı yalnızca cihazınız için belirlenmiş Nokia onaylı şarj cihazlarıyla doldurun. Onaylanmamış batarya veya şarj cihazı kullanımı yangın, patlama, sızıntı veya diğer tehlikeli durumlara neden olabilir.

Şarj cihazının model numarası fişin türüne göre değişebilir. Fişin biçimi şunlardan biriyle tanımlanır: E, EB, X, AR, U, A, C veya UB.

Batarya ilk kez kullanılıyorsa veya batarya uzun bir süre kullanılmadıysa, batarya şarjını başlatmak için şarj cihazını takmak sonra da çıkartıp yeniden takmak gerekebilir. Batarya tam olarak boşalmışsa,

şarj göstergesinin ekranda görünmesi veya arama yapılabilmesi için birkaç dakika sürebilir.

Bataryayı çıkarmadan önce daima cihazı kapatın ve şarj cihazının bağlantısını kesin.

Kullanılmadığı zaman şarj cihazını, cihazdan ve elektrik prizinden çıkarın. Tam olarak şarj olmuş bir bataryayı şarj cihazına bağlı olarak bırakmayın çünkü aşırı şarj etme bataryanın ömrünü kısaltır. Tam olarak şarj edilmiş bir batarya kullanılmadan bırakıldığında zaman içinde boşalır.

Her zaman bataryayı 15°C ve 25°C (59°F ve 77°F) arasında tutmaya çalışın. Yüksek sıcaklıklar bataryanın kapasitesini azaltır ve ömrünü kısaltır. Bataryası sıcak veya soğuk olan bir cihaz geçici bir süre için çalışmayabilir. Batarya performansı, özellikle donma noktasının altındaki sıcaklıklarda sınırlıdır.

Bataryaya kısa devre yaptırmayın. Bozuk para, toka veya kalem gibi metal bir nesnenin bataryanın + ve - uçlarının doğrudan bağlantısına neden olması kazara kısa devreye yol açabilir. (Bataryanın + ve - uçları metal şeritler şeklinde görünür.) Bu durum örneğin cebinizde veya çantanızda yedek bir batarya taşıyorsanız ortaya çıkabilir. Uçlara kısa

devre yaptırmak bataryaya veya kısa devre bağlantısına neden nesneye hasar verebilir.

Bataryaları, patlama olasılığı olduğundan ateşe atmayın. Bataryalar zarar gördüklerinde de patlayabilir. Bataryaları yerel düzenlemelere uygun bir biçimde atın. Geri dönüşüm olanaklarını değerlendirin. Bataryaları, evin diğer çöplerini attığınız gibi atmayın.

Hücreleri veya bataryaları sökmeyin, kesmeyin, açmayın, ezmeyin, bükmeyin, delmeyin veya parçalamayın. Bataryadan sızıntı olması durumunda, sıvının cilt veya gözlerle temas etmesine izin vermeyin. Bu gibi bulaşma durumunda, cildinizi veya gözlerinizi hemen bol su ile yıkayın ya da tıbbi yardım isteyin.

Bataryada değişiklik yapmayın, yeniden üretmeyin veya içerisine yabancı maddeler yerleştirmeye çalışmayın ya da suya veya diğer sıvılara daldırmayın veya mazur bırakmayın.

Bataryanın hatalı kullanımı yangın, patlama veya diğer tehlikeli durumlara neden olabilir. Cihaz veya batarya özellikle sert bir zemine düşürülürse ve bataryanın zarar gördüğüne inanıyorsanız, kullanmaya devam etmeden önce incelenmesi için bir yetkili servise götürün.

Bataryayı amacı doğrultusunda kullanın. Asla zarar görmüş batarya veya şarj cihazını kullanmayın. Bataryanızı küçük çocukların erişiminden uzak tutun.

Nokia orijinal batarya doğrulama kuralları

Güvenliğiniz için daima orijinal Nokia bataryalarını kullanın. Orijinal bir Nokia bataryası aldığınızdan emin olmak için, bataryayı yetkili bir Nokia satıcısından satın alın ve aşağıdaki adımları uygulayarak hologramı inceleyin:

Bu adımların başarıyla tamamlanması bataryanın orijinalliğini tam olarak garanti etmez. Bataryanızın orijinal bir Nokia bataryası olmadığını düşünmeniz için herhangi bir nedeniniz varsa, bataryayı kullanmayın ve size yardımcı olmaları için en yakın yetkili Nokia servis veya satış noktasına götürün. Yetkili Nokia servis veya satış noktası, orijinal olup olmadığını anlamak için bataryayı inceleyecektir. Orijinal olduğu doğrulanamıyorsa, bataryayı satın aldığınız yere iade edin.

Hologramın orijinal olup olmadığını anlama

1. Etiket üzerindeki holograma belirli bir açıdan baktığınızda Nokia'nın birleşen eller simgesini, başka bir açıdan baktığınızda Nokia Original Enhancements logosunu görmeniz gerekir.



2. Hologramın açısını sola, sağa, aşağı ve yukarı doğru değiştirdiğinizde her kenarda sırasıyla 1, 2, 3 ve 4 nokta görmemiz gerekir.



Bataryanız orijinal değilse ne olur?

Etiketi üzerinde hologram olan Nokia bataryanızın orijinal bir Nokia bataryası olduğunu doğrulayamıyorsanız lütfen bataryayı kullanmayın. Size yardımcı olmaları için bataryayı en yakın yetkili Nokia servis veya satış noktasına götürün. Üretici tarafından onaylanmamış bataryaların kullanımı tehlikeli olabilir, düşük performansa yol açabilir ve cihazınızla donanımlarına zarar verebilir. Onaysız batarya kullanımı cihazla ilgili geçerli onay ve garantiyi de geçersiz hale getirebilir.

Orijinal Nokia bataryaları hakkında daha fazla bilgi edinmek için www.nokia.com/battery adresini ziyaret edin.

Bakım ve onarım

Cihazınız, üstün tasarım ve işçilik ürünü olup özenli kullanılmalıdır. Aşağıdaki öneriler cihazınızın garanti kapsamında kalmasını sağlayacaktır.

- Cihazı kuru tutun. Yağmur damlaları, nem ve her türlü sıvı ya da su buharı, elektronik devrelere zarar verebilecek mineraller içerebilir. Cihazınız ıslanırsa, bataryayı çıkarın ve yeniden takmadan önce cihazın tamamen kurumasını bekleyin.
- Cihazı tozlu ve kirli yerlerde kullanmayın ve saklamayın. Hareketli parçaları ve elektronik bileşenleri zarar görebilir.
- Cihazı sıcak yerlerde saklamayın. Yüksek sıcaklıklar, elektronik cihazların kullanım ömrünü kısaltabilir, bataryalara zarar verebilir ve bazı plastik parçaları eğebilir veya eritebilir.
- Cihazı soğuk yerlerde saklamayın. Cihaz tekrar normal sıcaklığına ulaştığında, cihazın içinde elektronik devre kartlarına zarar verebilecek nem oluşabilir.
- Bu kılavuzda belirtilen yöntemlerin dışında cihazı açmayı denemeyin.
- Cihazı düşürmeyin, üstüne vurmayın ya da sallamayın. Cihazın sert kullanımı, iç devre

kartlarına ve hassas mekanik bileşenlere zarar verebilir.

Sabit sürücüler, dikkatli taşınması gereken kırılabilir parçalardır. Çarpma, sarsıntı, darbe veya düşme ile oluşan hasarlar; cihazın diğer yanlış kullanımları; aşırı sıcaklıklar; nem ve sıvılar sabit diskin hatalı çalışmasına ve verilerin kaybolması veya bozulmasına neden olabilir.

- Cihazı silmek için kuvvetli kimyasallar, temizleme maddeleri ya da kuvvetli deterjanlar kullanmayın.
- Cihazı boyamayın. Boya hareketli parçaların yapışmasına neden olabilir ve bu parçaların doğru çalışmasını engelleyebilir.
- Kamera ve mesafe sensörü mercekleri gibi her türlü merceği temizlemek için yumuşak, temiz ve kuru bir bez kullanın.
- Yalnızca verilen anteni veya onaylı bir yedek anten kullanın. Onaylanmamış antenler, modifikasyonlar veya ekler cihaza zarar verebilir ve telsiz cihazlara ilişkin düzenlemeleri ihlal edebilir.
- Şarj cihazlarını kapalı mekanlarda kullanın.

- Rehber kayıtları ve ajanda notları gibi saklamak istediğiniz verileri daima yedekleyin.
- En iyi performansı almak üzere cihazı ara sıra sıfırlamak için, cihazı kapatın ve bataryayı çıkarın.

Bu öneriler, cihazınız, bataryanız, şarj cihazınız veya her türlü donanım için aynı ölçüde geçerlidir. Herhangi bir cihaz gerektiği gibi çalışmıyorsa cihazı servis için en yakın yetkili servise götürün.

Çöpe atma



Elinizde bulunan üründe, basılı malzemede veya ambalajda üzerinde çarpı işareti bulunan tekerlekli çöp kutusu size, tüm elektrikli ve elektronik ürün, batarya ve akümülatörlerin, kullanım ömürleri sona erdiğinde ayrı bir atık grubu ile toplanmaları gerektiğini hatırlatır. Bu gereksinim Avrupa Birliği'nin tamamında ve ayrı toplama sistemleri bulunan yerlerde geçerlidir. Bu ürünleri ayrımı yapılmamış diğer belediye atıklarıyla birlikte atmayın.

Ürünleri toplama noktalarına ulaştırarak denetimsiz atıkların engellenmesine ve malzeme kaynaklarının yeniden kullanılmasının teşvik edilmesine yardımcı olursunuz. Ürün perakende satıcıları, yerel atık toplama yetkilileri, ulusal üretim denetleme kuruluşları veya yerel Nokia temsilcinizden ayrıntılı bilgi edinebilirsiniz. Ürün

Eko-Bildirimi veya eski ürününüzü toplama noktasına ulaştırma talimatları için www.nokia.com adresindeki ülkeye özel bilgilere bakın.

Ek güvenlik bilgileri

Küçük çocuklar

Cihazınız ve donanımları küçük parçalar içerebilir. Bunları küçük çocukların erişiminden uzak tutun.

Çalışma ortamı

Bu cihaz, kulaga tutularak normal konumunda kullanıldığında veya vücuttan en az uzaklıkta tutulduğunda radyo frekansına 1,5 santimetre (5/8 inç) maruz kalma kurallarına uygundur. Bir tasima kilifi, kemer klipsi veya tutucuyla kullanıldığında, söz konusu ürün metal içermemeli ve ürün vücudunuzdan yukarıda belirtilen uzaklıkta tutulmalıdır.

Bu cihaz ile veri dosyaları veya mesaj iletimi için sebeke bağlantısının sağlıklı olması gerekir. Bazı durumlarda, veri dosyalarının veya mesajlarının iletimi sağlıklı bir bağlantı kurulana kadar ertelenebilir. İletim işlemi tamamlanana kadar yukarıdaki uzaklık talimatlarına uyulduğundan emin olun.

Cihazın parçaları manyetiktir. Metalik malzemeler cihaza çekilebilir. Kredi kartları veya diğer manyetik

depolama ortamlarını cihazın yanına koymayın; çünkü bu ortamlarda depolanan bilgiler silinebilir.

Tıbbi cihazlar

Kablosuz telefonlar da dahil olmak üzere, telsiz sinyali yayan herhangi bir cihaz, yeterli ölçüde korunmayan tıbbi cihazlarla girişime neden olabilir. Bir hekime veya tıbbi cihazın imalatçısına danışarak dıştan gelen radyo frekansı enerjisine karşı yeterli derecede korunup korunmadıklarını öğrenin ve varsa diğer sorularınızı da sorun. Sağlık kuruluşlarındaki uyarıları dikkate alarak cihazınızı bu gibi yerlerde mutlaka kapatın. Hastaneler ve diğer sağlık kuruluşlarında, dıştan gelen radyo frekansı enerjisine duyarlı cihazlar kullanılıyor olabilir.

İmplant tıbbi cihazlar

Tıbbi cihaz üreticileri kalp pili veya kardiyoverter defibrilatör gibi tıbbi implant cihazları ile olası girişimi önlemek için tıbbi cihaz ile kablosuz cihaz arasında en az 15,3 santimetre (6 inç) uzaklık bulundurulmasını önermektedir. Bu tür cihazlar taşıyan kişiler:

- Kablosuz cihaz açık olduğunda kablosuz cihazı her zaman tıbbi cihazdan en az 15,3 santimetre (6 inç) uzaklıkta tutmalıdır.
- Kablosuz cihazı göğüs cebinde taşımayın.
- Girişim olasılığını en aza indirmek için kablosuz cihazı tıbbi cihaza göre ters taraftaki kulağa dayamalıdır.
- Girişim olduğundan şüpheleniliyorsa kablosuz cihazı hemen kapatmalıdır.
- Tıbbi implant cihazlarının üreticisinin sağladığı talimatları okumalı ve uygulamalıdır.

Kablosuz cihazı tıbbi implant cihazı ile birlikte kullanma konusunda sorularınız varsa, sağlık kuruluşunuza başvurun.

İşitme cihazları

Bazı dijital kablosuz cihazlar, bazı işitme cihazlarıyla girişime neden olabilir. Girişim olduğunda, servis sağlayıcınıza başvurun.

İşitme cihazları



Uyarı: İşitme cihazı uyumluluğu için, Bluetooth bağlantısını kapatmalısınız.

Mobil cihaz modeliniz yürürlükteki işitme cihazı uyumluluğu FCC kuralları ile uyumludur. Bu kurallar bir M3 mikrofonu veya daha yüksek değer gerektirir.

Cihaz kutusu üzerinde gösterilen M değeri daha düşük radyo frekansı emisyonu anlamına gelir. Daha yüksek M değeri genellikle, cihazın belirli işitme cihazlarıyla çalışma olasılığının yüksek olduğu daha düşük radyo frekansı emisyonu düzeyine sahip bir cihaz modelini belirtir. Bazı işitme cihazları girişime diğerlerinden daha fazla bağıstır. İşitme cihazınızın M değerini belirlemek ve işitme cihazınızın bu cihazla çalışıp çalışmadığını öğrenmek için işitme sağlığınızla ilgili yetkiliden bilgi alın. Erişilebilirlik hakkında daha fazla bilgi www.nokiaaccessibility.com adresinden edinilebilir.

Araçlar

Radyo frekansı sinyalleri, motorlu araçlarda, doğru bir biçimde monte edilmemiş veya yetersiz şekilde korunan, elektronik yakıt enjeksiyon sistemleri, elektronik ABS sistemleri, elektronik hız kontrol sistemleri, hava yastığı sistemleri gibi elektronik sistemleri etkileyebilir. Daha fazla bilgi için aracınızın ya da aracınıza takılan donanımın üreticisi veya temsilcisine başvurun.

Cihazınızın servisi veya bir araca montajı yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır. Yanlış montaj veya servis tehlikeli olabilir ve cihaz için geçerli herhangi bir garantiyi geçersiz kılabilir. Aracınızdaki her türlü kablosuz cihaz donanımının

doğru bir biçimde monte edilip edilmediğini ve doğru bir biçimde çalışıp çalışmadığını düzenli olarak kontrol edin. Yanıcı sıvıları, gazları ve patlayıcı maddeleri cihazla, cihazın parçaları veya donanımlarıyla aynı yerde bulundurmayın. Hava yastığı bulunan araçlarda, hava yastığının büyük bir güçle açıldığı unutulmamalıdır. Monte edilmiş veya taşınabilir kablosuz cihaz gibi nesneleri hava yastığı üstüne veya hava yastığının açıldığı alana yerleştirmeyin. Araç içi kablosuz cihaz doğru olmayan bir biçimde monte edilmişse ve hava yastığı açılırsa, ciddi yaralanmalar meydana gelebilir.

Cihazınızı uçakta yolculuk ederken kullanmanız yasaktır. Cihazınızı uçağa binmeden önce kapatın. Uçakta kablosuz cihazların kullanılması, uçağın çalışma sistemi için tehlikeli olabilir, kablosuz telefon şebekesini bozabilir ve yasadışı olabilir.

Potansiyel patlama tehlikesi olan ortamlar

Potansiyel olarak patlama tehlikesi bulunan herhangi bir yerde cihazınızı kapatıp tüm işaret ve talimatlara uyun. Potansiyel patlama tehlikesi bulunan yerler, genellikle aracınızın motorunu durdurmanız istenen ortamlardır. Böyle yerlerdeki kıvılcıklar yaralanma, hatta ölümlerle sonuçlanabilecek bir patlama veya yangına neden

olabilir. Benzin istasyonlarındaki benzin pompaları gibi yakıt ikmali yapılan noktaların yakınında cihazı kapatın. Yakıt depoları ve yakıt dağıtımı yapılan yerler, kimya tesisleri ya da patlama yapılan yerlerde kablosuz cihaz kullanımına ilişkin sınırlamalara uyun. Potansiyel olarak patlama tehlikesinin bulunduğu yerlerde genellikle uyarı levhaları bulunur, ancak bu levhalar her zaman kolayca görülemeyebilir. Bu yerler arasında, gemilerde güverte altları, kimyasal madde transferi veya depolama alanları ve havada tanecik, toz veya metal tozu gibi kimyasal madde veya parçacıkların bulunduğu alanlar sayılabilir. Bu cihazın yakınlarında kullanılabiliyor kullanılamayacağını belirlemek için likit petrol gazı (propan veya butan gibi) kullanılan araçların üreticilerinden bilgi almalısınız.

Acil aramalar



Önemli: Bu cihaz radyo sinyalleri, kablosuz iletişim şebekeleri, normal telefon şebekeleri ve kullanıcı tarafından programlanan işlevleri kullanarak çalışır. Cihazınız internet üzerinden sesli aramaları (internet aramaları) destekliyorsa, hem internet aramalarını hem de hücresel telefonu etkinleştirin. Her ikisi de etkinleştirilmişse, cihazınız hem hücresel şebekeler hem de internet araması sağlayıcınız üzerinden acil arama yapmaya çalışır.

Tüm koşullarda bağlantı garantisi verilemez. Tıbbi acil durumlar gibi çok önemli iletişimler için hiçbir zaman yalnızca bir kablosuz cihaza güvenmemelisiniz.

Acil bir arama yapmak için:

1. Telefon açık değilse açın. Yeterli sinyal gücü olup olmadığına bakın. Cihazınıza göre aşağıdakileri de tamamlamanız gerekebilir:
 - Cihazınızda kullanılıyorsa bir SIM kart takın
 - Cihazınızda etkinleştirdiğiniz bazı arama kısıtlamalarını kaldırın.
 - Tercihinizi hatsız veya uçuş tercihi modundan etkin bir tercihe değiştirin.
2. Ekranı temizlemek ve cihazı aramalar için hazır hale getirmek için bitirme tuşuna gerektiği kadar basın.
3. Bulunduğunuz yerin resmi acil durum numarasını girin. Acil numaralar bulunduğunuz yere göre değişir.
4. Arama tuşuna basın.

Acil arama yaparken, gerekli tüm bilgileri olabildiğince doğru bir biçimde verin. Kablosuz cihazınız kaza mahallindeki tek iletişim aracı olabilir. İzin verilmedikçe görüşmeyi bitirmeyin.

SERTİFİKA BİLGİLERİ (SAR)

Bu mobil cihaz radyo dalgalarına maruz kalmayla ilgili kurallara uygundur.

Mobil cihazınız bir radyo vericisi ve alıcısıdır. Uluslararası kurallar tarafından önerilen radyo dalgalarına maruz kalma sınırlarını aşmayacak şekilde tasarlanmıştır. Söz konusu kurallar bağımsız bir bilimsel kuruluş olan ICNIRP tarafından geliştirilmiş olup, tüm kişilere yaş ya da sağlık durumlarından bağımsız olarak koruma sağlayacak güvenlik sınırlarını içermektedir.

Mobil cihazlar için maruz kalma kuralları, Özel Masetme Oranı (Specific Absorption Rate) veya SAR olarak bilinen ölçü birimini kullanır. ICNIRP kurallarda belirtilen SAR sınırı ortalama olarak on gramlık doku üzerinde 2,0 watt/kilogram (W/kg) olarak hesaplanmıştır. SAR testleri, cihaz tüm frekans bantlarında onaylı en yüksek güç düzeyinde sinyal iletirken, standart çalışma konumlarında gerçekleştirilmiştir. Çalışır durumdaki bir cihazın gerçek SAR düzeyi maksimum değerin altında olabilir çünkü cihaz yalnızca şebekeye erişmek için gerekli gücü kullanacak şekilde tasarlanmıştır. Bu miktar, şebeke baz istasyonuna ne kadar yakın olduğunuz gibi bir dizi etmene bağlı olarak değişir. ICNIRP kuralları uyarınca cihazın kulağa tutularak kullanımı için öngörülen en yüksek SAR değeri şudur: 0,91 W/kg

Cihaz aksesuar ve donanımlarının kullanılması farklı SAR değerleri sonucunu verebilir. SAR değerleri, ulusal raporlama ve test standartlarına ve şebeke bandına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. SAR ile ilgili daha fazla bilgiyi www.nokia.com sitesinde, ürün bilgileri bölümünden alabilirsiniz.

Dizin

A

açılış notu 178

adres defteri

Bkz. *kartvizitler*

ajanda 133

aksesuarlar

Bkz. *donanımlar*

alarm, ajanda notu 133

albümler, medya 84

ana menü 44

araç çubuğu 71, 84

arama bekletme 153

aramalar 150

ayarlar 183

cevaplama 151

işlem kaydı 159

kaydetme 114

konferans 152

kullanılabilecek

seçenekler 150

reddetme 151

süre 159

aramaları cevaplama 151

aramaların süresi 159

aramaları reddetme 151

aramalar için seçenekler

menüsü 150

aranan aramalar 159

arkaplan ışığı zaman

aşımı 178

ayarlar

arama aktarma 184

arama engelleme 184

aramalar 183

bekleme 178

Bluetooth bağlantısı 127

dil 178

donanımlar 178

ekran 177

erişim noktaları 186

erişim noktası ismi

kontrolü 190

ev ağı 93

FM radyo 67

internet radyosu 69

kamera 78

kişiselleştirme 177

konumlama 182

paket veri 189

paket veri erişim

noktaları 187

podcasting 61

RealPlayer 113

sertifikalar 180

SIP 190

slayt 179

şebeke 184

tv çıkışı 179

uygulamalar 191

video merkezi 49

video paylaşımı 156

web tarayıcı 121

WLAN 189, 190

WLAN internet erişim

noktaları 188

yapılandırma 190

B

bağlantı yöneticisi 126

baskı

görüntüler 87

batarya

güç tasarrufu 24

güç tasarrufu ayarı 177

bekleme modu 44, 178

belge uygulamaları 165

beslemeler, haberler 118

bilgisayar bağlantıları 131

Ayrıca bkz. *veri bağlantıları*

bilgi uygulamaları 119**Bluetooth bağlantısı**

açma/kapatma 128

ayarlar 127

cihaz adresi 129

cihaz görünürlüğü 128

cihazları engelleme 130

cihazları eşleştirme 129

güvenlik 128

veri alma 130

veri gönderme 128

C**canlı tv**

ayarlar 49

programları izleme 49

programları kaydetme 49

program rehberleri 49

cihaz hafızasını**yedekleme 173****cihaz yöneticisi 175****Ç****çalar saat 132****çekim modları, kamera 74****çizelgeler, elektronik****tablolar 165****D****destek 21****dil ayarları 178****DLNA 92****doğum günü notları 133****dolaşım 184****donanım ayarları 178****dosya yöneticisi 173****dönüştür 167****DRM (dijital hak****yönetimi) 113****duvar kağıdı 41****dünya saati 132****E****ekler 140, 142****ekran ayarları 177****e-posta mesajları 141****erişim noktaları 125, 186**

gruplar 186

etkin araç çubuğu 73

kamerada 71

Photos'da 84

etkin bekleme modu 44, 178**ev ağı 59, 92**

dosyaları kopyalama 96

içerik paylaşma 94

ev senkronizasyonu

ayarlama 96

ayarlar 96

gelen dosyalar 97

Excel, Microsoft 165**F****fabrika ayarları, geri****yükleme 182** **faydalı bilgiler 21****FM radyo 65****fotoğraflar**

dosya bilgileri 83

düzenleme 86

etiketler 85

görüntüleme 82

kırmızı göz 87

Bkz. *kamera***Fotoğraflar**

etkin araç çubuğu 78

G**galeri**

gerçek zamanlı aktarım

bağlantıları 91

sesler 90

gelen kutusu, mesaj 139**genel bilgiler 21****gerçek zamanlı aktarılan****medya 112****gerçek zamanlı aktarım****bağlantıları 91****giden kutusu, mesaj 135****giriş kodları 23****gönderilmiş mesajlar****klasörü 135**

görüntüler

- baskı 87
- çevrimiçi paylaşım 88
- düzenleme 86
- yazdırma 88

göstergeler ve simgeler 29**GPS**

- konum istekleri 101

GPS (Küresel Konumlandırma Sistemi) 99**güç tasarrufu 177****günlükler 118****güven ayarları 181****güvenlik**

- sertifikalar 180
- web tarayıcı 121
- WEP 188
- WPA 189

güvenlik kodu 23**güvenlik modülü 182****H****haber beslemeleri 118****hafıza**

- temizleme 25
- web ön belleği 121

hafta ayarları, ajanda 133**Haritalar 104****hatırlatma notları 133, 166****hatsız modu 39****hesaplama 169****hızlı arama 152****hoparlör 39****hoş geldiniz 27****HSDPA (yüksek hızlı indirme bağlantısı paket erişimi) 40****hücre yayını mesajları 136****I****IAP'ler (internet erişim noktaları) 125****ışık ayarları 178****i****içerik**

- senkronize etme, gönderme ve alma 29

içerik aktarma 28**iletişim bilgileri 21****imza, dijital 181****indirilebilir öğeler 119****internet bağlantısı 116**

Ayrıca bkz. *tarayıcı*

internet radyosu

- ayarlar 69
- dinleme 67
- favoriler 68
- istasyon dizini 68

J**J2ME Java uygulaması desteği 169****Java dizeleri/uygulamaları 169****K****kablo bağlantısı 131****kablosuz LAN (WLAN) 124****kablosuz LAN ayarları 190****kamera**

- ayarlar 78, 79
- aydınlatma 79
- flaş 74
- görüntü kalitesi 79
- görüntüleme modu 72
- göstergeler 70
- konum bilgileri 73
- otomatik zamanlayıcı 75
- renk 79
- sahneler 74
- seçenekleri 73
- sıralı çekim modu 75
- video kalitesi 80
- video modu 77

karakter kodlaması 137**kartvizitler**

- düzenleme 161
- gönderme 161
- görüntüler 161

gruplar 163
 isimler ve numaralar 161
 kaydetme 161
 kopyalama 162
 senkronize etme 175
 ses etiketleri 161
 silme 161
 varsayılan bilgiler 161
 zil sesleri 162
kaydetme
 aramalar 114
 sesler 114
kaydırma tuşu ışığı 177
kırmızı göz giderme 87
kısa mesajlar
 alma ve okuma 139
 ayarlar 145
 cevaplama 139
 gönderme 138
 SIM mesajları 144
kilit kodu 23
kilitleme
 tuş takımı 180
kişiselleştirme 41, 177
kişisel sertifikalar 180
konferans aramaları 152
konum bilgileri 99
konumlandırma
 ayarları 182
 konumlandırma bilgileri 99

Konuşma 176
kulaklıklılık mikrofon seti 38
Küçük Harita 118

L

lisanslar 113

M

medya

gerçek zamanlı aktarım 112
 müzik çalar 56
 radyo 65
 RealPlayer 112
 ses kaydedici 114

menülerin liste

görünümü 44

menülerin tablo

görünümü 44

mesajlar

ayarlar 145
 e-posta 141
 gelen için simge 139
 klasörler 135
 multimedya 140
 ses 151

mesaj okuyucu 140

ses seçme 176

metin girme 136

metin tahmini modu 136

MMS (multimedya mesaj servisi) 138, 140
multimedya menüsü 32
multimedya mesajları 138, 140

müşteri hizmetleri 21

müzik aktarma 59

müzik çalar 56

çalma listeleri 58

müzik aktarma 59

My Nokia 22

N

N-Gage 33

ayarlar 38

N-Gage görünümüleri 34

Nokia iletişim bilgileri 21

noktalama işareti, metin

girme 137

notlar 166

numaralarım 161

O

operatör logosu 178

otomatik zamanlayıcı,

kamera 75

oyunlar 33

Ö

önbellek 121

özel karakterler, metin
girme 137

P

paket veri bağlantısı

ayarlar 189
erişim noktası ayarları 187
sayaçlar 159

pano, kopyalama 137

panoya metin

kopyalama 137

para birimi

dönüştür 167

paylaşılan video 156

PDF okuyucu 166

Photos

dosyaları düzenleme 83

PIN2 kodu 23

PIN kodu 23

PictBridge 87

podcasting

arama 62
ayarlar 61
dizinler 63
indirme işlemleri 64
yürütme 64

posta kutusu

e-posta 141
ses 151
video 151

PowerPoint, Microsoft 166
proxy ayarları 188
PUK kodları 23

Q

Quickmanager 166

Quickpoint 166

Quicksheet 165

Quickword 165

R

radio 65

Radio

ayarlar 67

RDS (Radio Veri Sistemi) 65

RealPlayer 112

S

saat 44, 132

saat/tarih için otomatik

güncelleme 132

saat dilimi ayarları 132

saat ve tarih 132

sahneler, görüntü ve

video 74

sayfa genel bakışı 118

senkronizasyon

ayarlar 96

sertifikalar 180

servis komutları 135

servis mesajları 140

ses denetimleri 39

sesi kapatma 151

ses kaydedici 114

ses komutları 153, 174

sesler 42

ayarlar 177

zil ayarları 43

sesli aramalar

Bkz. *aramalar*

sesli mesajlar 138

ses temaları 42

ses uygulamaları 174

setting wizard 27

SIM kart

mesajlar 144

SIM kart güvenliği 179

SIP 190

slayt

ayarlar 179

slayt gösterisi 85

SMS (kısa mesaj servisi) 138

sorun giderme 192

sunumlar, multimedya 91,

140, 166

Symbian uygulamaları 169

Ş

şarkılar 56

şebeke ayarları 184

T

tarayıcı

- ayarlar 121
- bilgi uygulamaları 119
- güvenlik 121
- indirme işlemleri 119
- önbellek 121
- sayfaları tarama 116, 118
- yer imleri 120

tarih ve saat 132

telefon defteri

Bkz. kartvizitler

telefon hoparlörü 39

telif hakkı koruması 113

temalar 41

tercihler

- hatsız kısıtlamaları 39

toplantılar, ayarlama 133

toplantı notları 133

tuş kilidi 31, 180

tuş takımı 31, 180

tuş takımı kilidini açma 31, 180

tuş takımını kilitleme 31

tüm aramaları bitir

seçeneği 153

tv

Bkz. canlı tv

tv çıkışı modu 54

TV yapılandırması 179

U

UPIN kodu 23

UPnP (Evrensel Tak ve Çalıştır mimarisi) 92

UPUK kodu 23

USB kablosu bağlantısı 131

uygulamalar 169

uygulamaları yükleme 170

uygulama yöneticisi 169

uzak posta kutusu 141

uzak SIM modu 130

Ü

ürün destek sayfaları 21

V

veri aktarma 27

veri bağlantıları

- cihaz yöneticisi 175

- kablo 131

- PC bağlantısı 131

- senkronizasyon 175

veri senkronizasyonu 175

video aramaları 154, 155

- kullanılabilecek

- seçenekler 155

video ayarları 80

Video Centre 46

video klip kaydetme 77

video klipler

- paylaşılan 156

Video merkezi

- görüntüleme 46

- indirme 46

Visual Radio 65

W

web bağlantısı 116

web günlükleri 118

WEP 188

Word, Microsoft 165

WPA 189

Y

yakınlaştırma/

uzaklaştırma 73, 77

yapılandırma

Bkz. ayarlar

yardımlı GPS (A-GPS) 99

yardım uygulaması 21

yazılım güncellemesi 22

yazılım uygulamaları 169

yazı tipi ayarları 177

yeniden arama özelliği 183

yer imleri 120

yer işaretleri 101

yıldönümü notları 133

yön bulma araçları 99

yürütme

mesajlar 140

Z

zil sesleri 42, 43

zip manager 167