

دليل المستخدم لهاتف Nokia E61



إعلان المطابقة

نحن شركة NOKIA CORPORATION نعلن تحت مسؤوليتنا وحدنا أن المنتج RM-89 مطابق لشروط توجيهات المجلس الأوروبي التالية: EC/1999/5. يمكن العثور على نسخة من إعلان المطابقة على الموقع http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



يعني رمز حاوية النفايات ذات العجلات المرسوم عليها خطان متقاطعان أنه في دول الإتحاد الأوروبي يتم تجميع المنتج عند انتهاء عمره الافتراضي ضمن مجتمعات منفصلة. ينطبق هذا على الجهاز وكذلك على الأجهزة الملحقة المميزة بهذا الرمز. يجب عدم التخلص من هذه المنتجات في حاوية نفايات محلية غير مصنفة.



حقوق النشر والطبع © Nokia 2006 جميع الحقوق محفوظة.

يحظر إعادة إنتاج أو نقل أو توزيع أو تخزين جزء من أو كل محتويات هذه الوثيقة بأي شكل من الأشكال دون إذن خطي مسبق من Nokia.

Nokia Corporation. Nokia Connecting People, Xpress-on and Pop-port
لهلة كلاملا كرشللا لهتملكة يراجت عامسا وأة يراجت تاملاء

تُعد Nokia tune علامة صوتية خاصة بـ Nokia Corporation.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd (c) 1998-2004. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd



.Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security



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

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>.

هذا المنتج مرخص طبيًا لـ MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) للاستخدام الشخصي غير التجاري للمعلومات المشفرة بالتوافق مع معيار MPEG-4 Visual بواسطة المستهلك لأغراض الأنشطة الشخصية غير التجارية و(ii) للاستخدام بالتوافق مع فيديو MPEG-4 الموفر بواسطة مزود فيديو مرخص. لا يتم منح ترخيص أو إشار إليه لأي استخدام آخر. المعلومات الإضافية بما في ذلك تلك المتعلقة بالترويج أو الاستخدامات الداخلية والتجارية يمكن الحصول عليها من MPEG LA, LLC. انظر <http://www.mpegla.com>.

Nokia تتبع سياسة التطوير المستمر. وتحفظ Nokia بالحق في إحداث تغييرات وإدخال تحسينات على أي منتج من منتجاتها الموصوفة في هذه الوثيقة بدون إشعار مسبق.

لن تكون Nokia بحال من الأحوال مسؤولة عن أية خسارة للبيانات أو الدخل أو مسؤولية عن أية أضرار خاصة أو عرضية أو استتباعية أو مباشرة مهما كان سبب تلك الأضرار أو الخسارة.

محتويات هذه الوثيقة مزودة "على علاتها". وباستثناء ما يقتضيه القانون الساري المفعول فإنه لن تقدم ضمانات من أي نوع سواء كانت صريحة أو ضمنية، بما في ذلك، لكنه لا يقتصر على، الضمانات الضمنية للرواج والصلاحية لغرض معين، لن تقدم ضمانات تتعلق بدقة أو موثوقية أو محتويات هذه الوثيقة. وتحفظ Nokia بالحق في تنقيح هذه الوثيقة أو سحبها في أي وقت بدون إشعار مسبق.

يختلف توفر منتجات معينة باختلاف المنطقة. الرجاء فحص الأمر مع أقرب تاجر Nokia إليك.

ضوابط التصدير

قد يحتوي هذا الجهاز على سلع أو تقنية أو برامج تخضع لقوانين وتنظيمات التصدير من الولايات المتحدة أو البلدان الأخرى. يمنع إجراء أي تحويل يتعارض مع القانون.

الإصدار 4/9246599

٢٥	ضبط الرسائل القصيرة.....
٢٥	الرسائل المصورة.....
٢٦	إعادة إرسال الرسائل المصورة.....
٢٦	رسائل الوسائط المتعددة.....
٢٦	إنشاء رسائل الوسائط وإرسالها.....
٢٦	إنشاء عروض تقديمية.....
٢٧	استلام رسائل الوسائط والرد عليها.....
٢٧	عرض العروض التقديمية.....
٢٧	عرض كائنات الوسائط.....
٢٨	عرض مرفقات الوسائط وحفظها.....
٢٨	ضبط رسالة وسائط.....
٢٨	الدردشة.....
٢٨	الاتصال بمركز خدمة دردشة.....
٢٨	البحث عن مستخدمي الدردشة أو مجموعات الدردشة.....
٢٨	المحادثات مع مستخدم دردشة واحد.....
٢٩	مجموعات الدردشة.....
٢٩	محادثات جماعية.....
٢٩	ضبط مجموعة الدردشة.....
٣٠	حقوق تعديل المجموعة.....
٣٠	المنع من المجموعات.....
٣٠	أسماء الدردشة.....
٣١	الأسماء المحظورة.....
٣١	عرض الدعوات.....
٣١	الرسائل المسجلة.....
٣١	الضبط.....
٣١	ضبط مركز خدمة الدردشة.....
٣١	الرسائل الخاصة.....
٣٢	إرسال أوامر الخدمة.....
٣٣	٥. إجراء المكالمات.....
٣٣	الاتصال السريع.....
٣٣	الرد على مكالمة.....
٣٣	الخيارات المتاحة أثناء إجراء مكالمة.....
٣٤	تحويل المكالمات.....
٣٤	حظر المكالمات.....
٣٤	حظر مكالمات الإنترنت.....
٣٤	إرسال نغمات DTMF.....
٣٥	مكالمات الفيديو.....
٣٥	السجل.....
٣٥	ضبط السجل.....
٣٥	خدمة الضغط والتحدث.....
٣٦	ضبط المستخدم.....
٣٦	ضبط الاتصال.....
٣٦	تسجيل الدخول إلى خدمة الضغط والتحدث.....
٣٦	مكالمات الضغط والتحدث.....
٣٦	طلبات الرد.....
٣٦	عرض الأسماء.....
٣٧	إنشاء قناة.....
٣٧	تسجيل قنوات ض وت.....
٣٧	الانضمام إلى قناة.....
٣٧	سجل الضغط والتحدث.....
٣٧	الخروج من الضغط والتحدث.....
٣٧	مكالمات الإنترنت.....
٣٨	الوضع المفضل.....
٣٨	تسجيل الأوضاع.....
٣٨	الأوامر الصوتية.....
٣٨	إجراء مكالمة.....
٣٨	تشغيل تطبيق.....
٣٨	تغيير الأوضاع.....
٣٨	ضبط الأوامر الصوتية.....
٣٩	٦. الأسماء.....
٣٩	إدارة مجموعات الأسماء.....
٣٩	إدارة المعلومات الافتراضية.....
٣٩	نسخ الأسماء بين بطاقة SIM وذاكرة الجهاز.....
٤٠	اختيار نغمات رنين للأسماء.....
٤٠	بطاقات الأعمال.....
٤١	٧. التقويم.....
٤١	إنشاء قيود التقويم.....
٤١	المهام.....
٤١	ضبط التقويم.....

٦	سلامتك.....
٦	معلومات عن الجهاز.....
٦	خدمات الشبكة.....
٧	التعزيزات والبطاريات وأجهزة الشحن.....
٨	١. لتبدأ.....
٨	تثبيت بطاقة SIM والبطارية.....
٩	تثبيت بطاقة الذاكرة وإزالتها.....
٩	شحن البطارية.....
٩	تشغيل الجهاز.....
١٠	إدخال الضبط الأول.....
١٠	المفاتيح والأجزاء.....
١١	وظائف المفاتيح.....
١٢	قفل لوحة المفاتيح (حارس المفاتيح).....
١٢	منافذ التوصيل.....
١٢	الهوائيات.....
١٣	التحكم في مستوى الصوت.....
١٣	حول الشاشة.....
١٣	أوضاع الاستعداد.....
١٣	وضع الاستعداد النشط.....
١٣	وضع الاستعداد.....
١٤	مؤشرات الشاشة.....
١٥	الذاكرة.....
١٥	ذاكرة الجهاز.....
١٥	الذاكرة القابلة للحذف.....
١٥	تفاصيل الذاكرة.....
١٥	بطاقة الذاكرة.....
١٥	حماية بطاقة الذاكرة.....
١٦	إلغاء قفل بطاقة ذاكرة.....
١٦	التعليمات والبرنامج التعليمي.....
١٦	تعليمات الجهاز.....
١٦	بر. تعليمي.....
١٦	Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا).....
١٦	دعم نوكيا ومعلومات الاتصال بها.....
١٧	٢. جهازك.....
١٧	القائمة.....
١٧	التنقل والاختيار.....
١٧	كتابة نص.....
١٨	نسخ نص ولصقه.....
١٨	تغيير لغة الكتابة.....
١٨	إجراءات شائعة في تطبيقات متعددة.....
١٩	٣. نقل المحتوى بين الأجهزة.....
١٩	نقل البيانات باستخدام Bluetooth أو الأشعة تحت الحمراء.....
١٩	مزامنة البيانات مع جهاز آخر.....
٢٠	٤. الرسائل.....
٢٠	تنظيم الرسائل.....
٢٠	البحث عن الرسائل.....
٢٠	ضبط الرسائل.....
٢٠	ضبط آخر.....
٢١	ضبط مركز الرسائل القصيرة.....
٢١	رسائل البريد الإلكتروني.....
٢١	إعداد بريدك الإلكتروني.....
٢١	تهيئة مفتاح البريد الإلكتروني.....
٢١	الاتصال بصندوق البريد.....
٢٢	عرض بريد إلكتروني غير متصل بالشبكة.....
٢٢	ضوء مؤشر البريد الإلكتروني.....
٢٢	قراءة رسالة بريد إلكتروني والرد عليها.....
٢٢	مسح الرسائل.....
٢٣	حافظات البريد الإلكتروني.....
٢٣	كتابة وإرسال بريد إلكتروني.....
٢٣	ضبط حساب البريد الإلكتروني.....
٢٤	ضبط المستخدم.....
٢٤	ضبط الجلب.....
٢٤	ضبط الجلب الآلي.....
٢٤	الرسائل القصيرة.....
٢٤	كتابة الرسائل القصيرة وإرسالها.....
٢٥	خيارات الإرسال للرسائل القصيرة.....
٢٥	الرد على الرسائل القصيرة المستلمة.....
٢٥	الرسائل القصيرة الموجودة على بطاقة SIM.....

٥٩	محرف الجداول	٤١	شاشات عرض "التقويم"
٥٩	صفحة	٤٢	إرسال قيود تقويم
٥٩	عرض مفصل	٤٢	إضافة قيد تقويم مستلم إلى التقويم الخاص بك
٥٩	العمل في أوراق العمل		
٦٠	العمل في الخلايا		
٦٠	إدراج وظائف	٨. الساعة	
٦١	روابط الويب	٤٣	المنبه
٦١	إنشاء تخطيطات وتعديلها	٤٣	إضافة وحذف مدن
٦١	البحث عن نص		
٦١	العرض التقديمي	٩. التوصيل	
٦١	عرض عروض الشرائح	٤٤	نقاط الوصول للإنترنت
٦١	عرض عروض الشرائح باستخدام جهاز عرض	٤٤	إعداد نقطة وصول للإنترنت خاصة بمكالمات
٦٢	البيانات	٤٤	البيانات
٦٢	العمل بعروض مختلفة	٤٤	الضبط المتقدم لنقطة الوصول للإنترنت لمكالمات
٦٢	عرض التخطيط	٤٥	البيانات
٦٢	عرض مفصل	٤٥	ضبط نقطة وصول للإنترنت لحزم المعلومات (GPRS)
٦٢	عرض الملاحظات	٤٥	الضبط المتقدم لنقطة الوصول للإنترنت لحزم البيانات (GPRS)
٦٢	عرض الشريحة الرئيسية	٤٥	ضبط نقطة وصول للإنترنت خاصة بشبكة الاتصال المحلية
٦٣	تعديل العروض التقديمية	٤٥	اللاسلكية
٦٣	تعديل الجداول	٤٥	الضبط المتقدم لنقطة الوصول للإنترنت الخاص بشبكة
٦٣	البحث عن نص في عرض تقديمي	٤٦	الاتصال المحلية اللاسلكية
٦٤	العرض الخارجي للشاشة	٤٦	شبكة LAN اللاسلكية
٦٤	عرض محتوى الشاشة	٤٦	اتصال الكبل
٦٤	الطباعة	٤٦	IP passthrough
		٤٦	ضبط كبل بيانات لاستخدام ممر بروتوكول الإنترنت IP
١٢. المنظم		٤٧	نقطة وصول ممر بروتوكول الإنترنت IP
٦٥	ملاحظات	٤٧	الضبط المتقدم لنقطة وصول ممر بروتوكول الإنترنت
٦٥	الحاسبة	٤٧	IP
٦٥	المحول	٤٧	Bluetooth
٦٥	تحويل المقاييس	٤٧	بدء استخدام Bluetooth
٦٥	ضبط العملة الأساسية وسعر صرف العملة	٤٧	الضبط
٦٦	صندوق البريد الصوتي	٤٨	تلميحات الحماية
		٤٨	إرسال البيانات
١٣. إدارة البيانات والبرامج		٤٨	مؤشرات اتصال Bluetooth
٦٧	مدير التطبيقات	٤٨	الأجهزة المقترنة
٦٧	تثبيت التطبيقات والبرامج	٤٩	ترخيص الجهاز
٦٧	عرض وإزالة البرامج	٤٩	استلام بيانات
٦٧	عرض سجل التثبيت	٤٩	إنهاء اتصال Bluetooth
٦٧	الضبط	٤٩	وضع الوصول لبطاقة SIM
٦٧	تحديد ضبط الحماية لتطبيقات Java	٤٩	الأشعة تحت الحمراء
٦٨	خدمة شبكة التكوين عن بعد	٥٠	اتصالات البيانات
٦٨	ضبط التكوين عن بعد	٥٠	حزم البيانات
٦٨	إنشاء وضع تكوين	٥٠	UMTS
٦٨	تزامن البيانات	٥٠	شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية (WLAN)
٦٩	إنشاء وضع تزامن	٥١	مدير الاتصال
٦٩	أوضاع التزامن	٥١	عرض الاتصالات النشطة وإنهاؤها
٦٩	ضبط اتصال التزامن	٥١	البحث عن شبكة LAN اللاسلكية
٦٩	تحديد ضبط التزامن ل الأسماء	٥١	المودم
٦٩	تحديد ضبط التزامن ل التقويم	٥٢	الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN) للهاتف المحمول
٦٩	تحديد ضبط التزامن ل ملاحظات	٥٢	إدارة VPN
		٥٢	إدارة ملفات إعداد VPN
١٤. الأدوات		٥٢	عرض السجل الخاص بـ VPN
٧١	فهارس نوكنيا	٥٣	تحويل بيانات البريد الإلكتروني
٧١	فتح فهرس	٥٣	مجموعات نقاط الوصول
٧١	فتح حافظة	٥٣	تكوين مجموعات نقاط وصول للبريد والتزامن
٧٢	ضبط الفهرس		
٧٢	معالج الضبط	١٠. الويب	
٧٢	البريد الإلكتروني	٥٤	نقاط الوصول
٧٢	خدمة الضغط والتحدث	٥٤	تصفح الويب
٧٢	مشاركة الفيديو	٥٤	العلامات
٧٣	المُشغل	٥٤	تنزيل العناصر
٧٣	الموقع	٥٥	إنهاء اتصال
٧٣	المستعرض	٥٥	مسح الذاكرة الوسيطة
٧٣	عرض الملاحظة	٥٥	الروابط الإخبارية واليوميات
٧٣	عرض الموقع	٥٥	ضبط الويب
٧٣	عرض مسافة الرحلة	٥٦	الخدمات
٧٤	إدارة المواقع		
٧٤	ضبط المستعرض	١١. تطبيقات المكتب	
٧٤	المواقع	٥٧	مدير الملفات
٧٤	فئات الموقع	٥٧	إدارة الملفات
٧٤	تحرير فئات الموقع	٥٧	البحث عن ملفات
٧٥	تحرير المواقع	٥٧	المستندات
٧٥	استلام المواقع	٥٧	عرض الكائنات في مستند
٧٥	المساعدة الصوتية	٥٨	تنسيق المستندات
		٥٨	عرض بنية المستند
١٥. تطبيقات الوسائط		٥٨	معاينة تخطيط الصفحة
٧٦	الاستوديو	٥٨	البحث عن نص

٩٤.....	ماذا تفعل في حالة عدم التحقق من أصلية البطارية؟
٩٥.....	العناية والصيانة
٩٦.....	معلومات أمان إضافية
٩٦.....	بيئة التشغيل
٩٦.....	الأجهزة الطبية
٩٦.....	أجهزة ضبط نبضات القلب
٩٦.....	أجهزة السمع
٩٦.....	السيارات
٩٦.....	أماكن قابلة للانفجار
٩٧.....	مكالمات الطوارئ
٩٧.....	معلومات عن شهادة (SAR)
٩٧.....	يفي هذا المنتج بإرشادات التعرض للموجات اللاسلكية
٩٨.....	الفهرس

٧٦.....	الصور
٧٦.....	إدارة ملفات الصور
٧٦.....	تنظيم الصور
٧٧.....	RealPlayer
٧٧.....	تشغيل مقاطع الفيديو وروابط التشغيل
٧٧.....	إرسال ملفات صوت ومقاطع فيديو
٧٧.....	أستلام مقاطع فيديو
٧٨.....	عرض معلومات حول مقطع وسائط
٧٨.....	الضبط
٧٨.....	ضبط الفيديو
٧٨.....	ضبط الاتصال
٧٨.....	ضبط البروكسي
٧٨.....	ضبط الشبكة
٧٨.....	ضبط شبكة متقدم
٧٨.....	مُشغل الموسيقى
٧٨.....	الاستماع إلى الموسيقى
٧٩.....	تعديل مستوى صوت الموسيقى
٧٩.....	قوائم المسارات
٧٩.....	معادل الصوت
٧٩.....	المسجل
٨٠.....	تشغيل تسجيل صوتي
٨٠.....	مشغل الفلاش

٨١.....	١٦. التخصيص
٨١.....	الأوضاع
٨١.....	اختيار نغمات الرنين
٨١.....	تغيير ضبط الأجهزة الملحقة
٨١.....	الموضوعات

٨٣.....	١٧. الضبط
٨٣.....	ضبط الهاتف
٨٣.....	عام الضبط
٨٣.....	ضبط وضع الاستعداد
٨٣.....	ضبط شاشة العرض
٨٣.....	ضبط المكالمات
٨٤.....	ضبط الاتصال
٨٤.....	نقاط الوصول
٨٤.....	مجموعات نقاط الوصول
٨٥.....	حزم البيانات
٨٥.....	ضبط حزم البيانات
٨٥.....	ضبط مكالمات الإنترنت
٨٥.....	ضبط بروتوكول بدء الجلسة (SIP)
٨٥.....	تعديل أوضاع SIP
٨٥.....	تعديل مراكز خدمة البروكسي الخاصة بـ SIP
٨٦.....	تعديل مراكز خدمة السجل
٨٦.....	ضبط مكالمات البيانات
٨٦.....	الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN)
٨٦.....	نقاط الوصول إلى VPN
٨٦.....	ضبط نقطة وصول إلى VPN
٨٦.....	شبكة LAN اللاسلكية
٨٦.....	الضبط المتقدم لـ WLAN
٨٧.....	ضبط الحماية لنقاط الوصول لشبكة LAN اللاسلكية
٨٨.....	التكوينات
٨٨.....	ضبط التاريخ والوقت
٨٨.....	ضبط الحماية
٨٨.....	ضبط الشبكة
٨٨.....	ضبط الأجهزة الملحقة
٨٨.....	ضبط الهاتف النصي

٨٩.....	١٨. الحماية
٨٩.....	حماية الجهاز
٨٩.....	تحديد ضبط الحماية
٨٩.....	تغيير كلمة مرور الحظر
٨٩.....	الاتصال الثابت
٩٠.....	مدير الشهادات
٩٠.....	إدارة الشهادات الشخصية
٩٠.....	إدارة شهادات التفويض
٩٠.....	عرض تفاصيل الشهادة
٩١.....	ضبط حماية الشهادة
٩١.....	VPN
٩١.....	ضبط الحماية لنقاط الوصول لشبكة LAN اللاسلكية

٩٢.....	١٩. الاختصارات
٩٣.....	معلومات البطارية
٩٣.....	الإرشادات الخاصة بالتأكد من توثيق بطاريات نوكيا
٩٣.....	التحقق من أصلية الملصقات البارزة

اقرأ هذه الإرشادات البسيطة. إن عدم الالتزام بالتعليمات قد يكون خطرًا وربما مخالفًا للقانون. توجد معلومات إضافية مفصلة في دليل المستخدم الكامل.

الاستعمال الآمن

لا تستخدم الهاتف حين يكون استخدام الهواتف المحمولة محظورًا أو عندما تسبب خطرًا أو تشويشًا.



السلامة على الطريق تأتي أولاً

يجب الالتزام بكافة القوانين المحلية. لا تستخدم الهاتف يدويًا أثناء قيادة السيارة. تذكر أن السلامة على الطريق تأتي أولاً.



التشويش

تتعرض كافة الهواتف المحمولة للتشويش مما قد يؤثر على أدائها.



أغلق الهاتف في المستشفيات

اتبع كافة القيود. أغلق الهاتف أثناء وجودك بالقرب من المعدات الطبية.



أغلق الهاتف داخل الطائرة

اتبع كافة القيود. قد تسبب الأجهزة اللاسلكية تشويشًا داخل الطائرة.



أغلق الهاتف أثناء التزود بالوقود

لا تستخدم الهاتف في محطة التزود بالوقود. لا تستخدم الهاتف قرب الوقود أو المواد الكيماوية.



أغلق الهاتف في مناطق التفجيرات

اتبع كافة القيود. لا تستخدم الهاتف أثناء التفجيرات.



استخدم الهاتف بطريقة صحيحة

استخدم الهاتف في الوضع الطبيعي فقط كما هو موضح في إرشادات هذا الدليل. لا تلمس الهوائي بدون داع.



الخدمة المؤهلة

لا يجب تركيب مكونات الهاتف أو إصلاحها إلا من قبل موظفين مؤهلين.



الملحقات الإضافية والبطاريات

استخدم الملحقات الإضافية والبطاريات المعتمدة فقط لا توصل منتجات غير متوافقة مع الهاتف.



مقاومة الماء

هاتفك ليس مقاومًا للماء. فحافظ على بقائه جافًا.



النسخ الاحتياطية

تذكر عمل نسخ احتياطية أو الاحتفاظ بسجل مكتوب من كافة المعلومات الهامة.



التوصيل بأجهزة أخرى

عند توصيل الهاتف بأجهزة أخرى، اقرأ دليل استخدام هذه الأجهزة للحصول على التعليمات المفصلة للسلامة. لا توصل منتجات غير متوافقة مع الهاتف.



مكالمات الطوارئ

تأكد من تشغيل الهاتف ووجوده داخل منطقة الخدمة. اضغط على مفتاح الإنهاء حسب المطلوب لمسح الشاشة والعودة إلى شاشة البداية. أدخل رقم الطوارئ ثم اضغط على . أخبرهم بموقعك. لا تنه المكالمة حتى يُطلب منك ذلك.



معلومات عن الجهاز

الجهاز اللاسلكي المذكور في هذا الدليل معتمد للاستعمال على شبكات GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100. لمزيد من المعلومات عن الشبكات، راجع مزود الخدمة.

عند استخدام الخصائص الموجودة في هذا الجهاز، عليك مراعاة القوانين واحترام خصوصية الآخرين وحقوقهم الشرعية.

تحذير: لكي تتمكن من استخدام خصائص أخرى في هذا الجهاز، ما عدا المنبه، عليك القيام بتشغيل الهاتف. لا تستخدم الجهاز حين يكون استخدام الجهاز اللاسلكي محظورًا أو عندما قد يسبب تشويشًا أو خطرًا.



خدمات الشبكة

قبل استعمال الهاتف عليك أن تشترك في الخدمات التي تقدمها شركات تزويد خدمات الأجهزة اللاسلكية. يعتمد التشغيل لأكثرية خصائص هذا الجهاز على الخصائص التي تقدمها الشبكة اللاسلكية. إن خدمات الشبكة قد لا تكون متوفرة في جميع الشبكات أو ستحتاج أولاً إلى مراجعة أقرب مزود للخدمة إليك قبل أن تستطيع الاستفادة منها. يخبرك مزود الخدمة عن تكاليف هذه الخدمات. إن عدة تحديدات من قبل بعض الشبكات قد تؤثر على طريقة استعمال خدمات الشبكة. على سبيل المثال، بعض الشبكات قد لا تدعم جميع توابع اللغة وأحرفها و/أو جميع الخدمات.

قد يطلب مزود الخدمة تعطيل أو عدم تشغيل خصائص معينة في الجهاز الخاص بك، مما يؤدي إلى عدم إظهار هذه الخصائص على قائمة جهازك. قد يكون هاتفك قد تم أيضًا تهيئته خصيصًا. ربما تتضمن هذه التهيئة تغييرات في أسماء الفوائم وترتيبها والرموز. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

يدعم هذا الجهاز بروتوكولات (HTTP وWAP 2.0 وSSL) سيتم تشغيلها من خلال بروتوكولات TCP/IP. بعض من مزايا هذا الجهاز - مثل رسائل الوسائط المتعددة والتصفح والبريد الإلكتروني وتنزيل المحتوى باستخدام المتصفح - تحتاج إلى دعم الشبكة كي تتمكن من استخدام هذه التقنيات.

■ التعزيزات والبطاريات وأجهزة الشحن

تأكد من رقم الموديل لأي شاحن قبل استخدامه مع هذا الهاتف. هذا الجهاز مخصص للاستخدام عند إمداده بالطاقة من أجهزة الشحن AC-4 وAC-3 وAC-4 وDC-4 ومن أجهزة الشحن وACP-8 وACP-9 وACP-12 وLCH-8 وLCH-9 وLCH-12 وAC-1 عند الاستخدام مع مُهايئ CA-44.

تحذير: استعمل البطاريات وأجهزة الشحن والملحقات الإضافية المعتمدة فقط من قبل شركة Nokia والتي تم تصميمها للعمل خصيصًا لطراز هاتفك. إن استعمال أنواع أخرى قد يبطل أي موافقة أو ضمان يخص الهاتف وقد يكون خطرًا.  للتأكد من توفر الملحقات الإضافية المعتمدة، يُرجى مراجعة الوكيل. لفصل التيار عن أي ملحقات إضافية، اسحب المآخذ (الفيشة) وليس السلك.

قد يحتوي الهاتف وتعزيراته على أجزاء صغيرة. احفظ هذه الأجزاء بعيدًا عن متناول الأطفال.

١. لتبدأ

ملاحظة: قد يطلب مزود الخدمة تعطيل أو عدم تشغيل خصائص معينة في الجهاز الخاص بك. وإذا كان الأمر كذلك، فلن تظهر هذه الخصائص على قائمة جهازك. قد يكون هاتفك قد تم أيضًا تهيئته خصيصًا لمزود الشبكة. ربما تتضمن هذه التهيئة تغييرات في أسماء القوائم وترتيبها والرموز. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.



رقم الطراز: Nokia E61-1

والمشار إليه فيما بعد بـ Nokia E61.

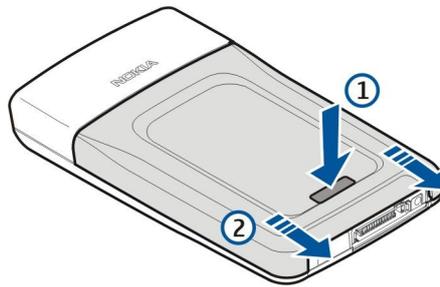
■ تثبيت بطاقة SIM والبطارية

احفظ بطاقة SIM بعيدًا عن متناول الأطفال.

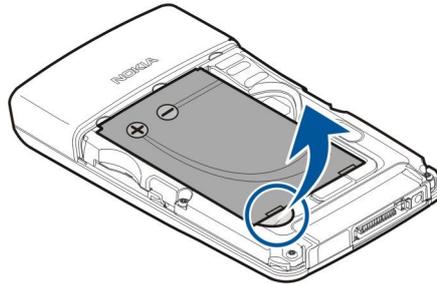
للحصول على معلومات حول كيفية استخدام خدمات بطاقة SIM ومدى توفرها، يرجى مراجعة أقرب تاجر لبطاقات SIM. الذي قد يكون مزود الخدمة أو مشغل الشبكة أو أي مركز آخر.

١. قم دائمًا بإغلاق الجهاز وقطع توصيل الشاحن قبل إزالة البطارية.

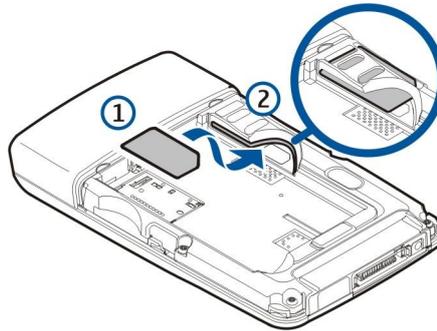
اجعل الجانب الخلفي من الجهاز تجاهك، واضغط مع الاستمرار على زر تحرير الغطاء (1)، وأزح الغطاء الخلفي في اتجاه السهم (2).



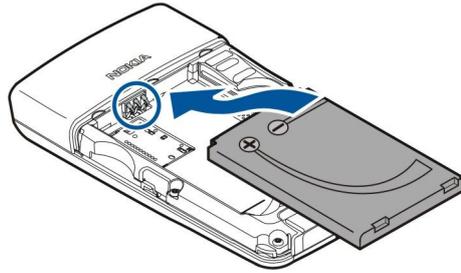
٢. إذا كانت البطارية مثبتة، ارفع البطارية من غرفة البطارية في اتجاه السهم لإخراجها.



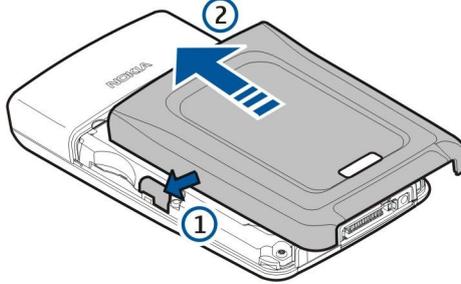
٣. تأكد من أن الركن المشطوف من بطاقة SIM متجه إلى الجزء السفلي من الجهاز وأن منطقة الاتصال في البطاقة متجهة إلى الجهاز، ثم أدخل البطاقة في الفتحة المخصصة لها (2).



٤. لإدخال البطارية، قم بمحاذاة مناطق الاتصال الموجودة على البطارية مع منافذ التوصيل المناظرة في غرفة البطارية، ثم أدخل البطارية بلطف مع اتجاه السهم حتى تستقر في مكانها.



٥. أدخل ماسكي قفل الغطاء الخلفي في الفتحتين المناظرتين لهما (1)، وأزح الغطاء في اتجاه السهم (2).



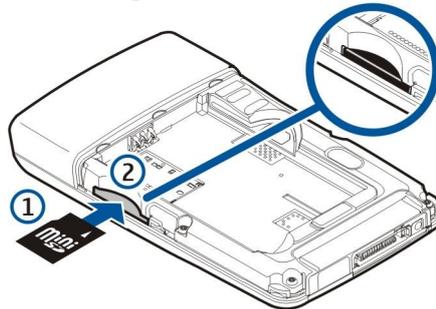
بدلاً من بطاقة SIM، يمكنك أيضًا الحصول على بطاقة USIM وهي إصدار محسن من بطاقة SIM وتدعم بواسطة الهواتف المحمولة UMTS (خدمة شبكة). لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

■ تثبيت بطاقة الذاكرة وإزالتها

إذا كان لديك بطاقة ذاكرة، فاتبع التعليمات لتثبيتها وإزالتها.

[انظر "الذاكرة"، ص ١٥.](#)

١. قم بإزالة غطاء البطارية.
٢. أدخل بطاقة الذاكرة (1) بالكامل في الفتحة المخصصة لها لتثبيتها في مكانها. تأكد من أن منطقة الاتصال متجهة لأسفل.



٣. قم بإعادة غطاء البطارية إلى مكانه.
٤. لإزالة بطاقة الذاكرة، قم بإزالة غطاء البطارية وادفع بطاقة الذاكرة إلى داخل الجهاز لتنشيط آلية التحرير. ثم قم بسحب البطاقة بلطف من الجهاز.

هاملا تتم إزالة بطاقة الذاكرة في منتصف عملية ما أثناء استخدام البطاقة. قد يؤدي إزالة البطاقة في منتصف العملية إلى تلف بطاقة الذاكرة والجهاز وقد تتلف البيانات المخزنة على بطاقة الذاكرة.

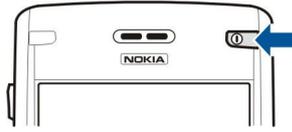
■ شحن البطارية

١. صل جهاز الشحن بمأخذ تيار متردد في الحائط.
٢. صل جهاز الشحن بالجزء السفلي من الجهاز. وإذا كان لديك مهائئ لجهاز شحن البطارية، فصل جهاز الشحن بالمهائئ، ثم صل المهائئ بالجزء السفلي من الجهاز.
٣. صل سلك التيار بالمهائئ لجهاز شحن البطارية. يبدأ شريط مؤشر البطارية في الارتفاع والانخفاض على الشاشة. إذا كانت البطارية فارغة تمامًا، فقد تمر بضع دقائق قبل ظهور مؤشر الشحن على الشاشة. ويمكن استخدام الجهاز أثناء الشحن.
٤. عند اكتمال شحن البطارية، يتوقف الشريط عن الارتفاع والانخفاض. افصل جهاز الشحن عن الجهاز، ثم افصله عن مأخذ التيار.

عندما يصبح مستوى شحن البطارية منخفضًا جدًا بحيث لا يسمح بتشغيل الجهاز، يتوقف الجهاز من تلقاء نفسه.

■ تشغيل الجهاز

١. لتشغيل الجهاز، اضغط على مفتاح التشغيل.



٢. إذا طلب الجهاز رمز PIN (أو رمز UPIN إذا كان لديك بطاقة USIM) أو رمز القفل أو رمز الحماية؛ فقم بإدخال الرمز، واختر موافق.

٣. لإيقاف تشغيل الجهاز، اضغط على مفتاح التشغيل.

تلميح: قد يتعرف الجهاز - عند تشغيله - على مزود بطاقة SIM ويقوم بالتكوين الآلي للضبط الصحيح للرسالة النصية ورسالة الوسائط المتعددة وضبط خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS). وإذا لم يحدث ذلك، فاتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيح، أو استخدم تطبيق **معالج الضبط**.

يمكن استخدام الجهاز بدون وظائف الهاتف المعتمدة على الشبكة عندما لا تكون بطاقة SIM موجودة بالجهاز، أو عند اختيار الوضع **غير متصل بالشبكة**.

■ إدخال الضبط الأول

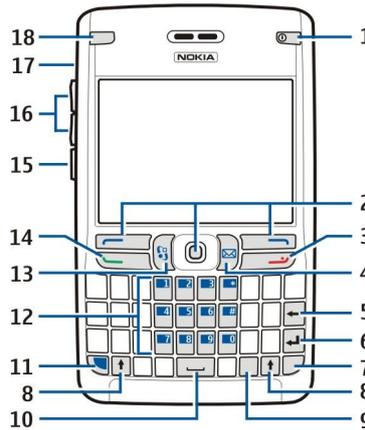
عند تشغيل الجهاز لأول مرة، أو عند تشغيله بعد إزالة البطارية لفترة زمنية طويلة، يطلب الجهاز إدخال المدينة والوقت والتاريخ. يمكنك تغيير الضبط فيما بعد في **الساعة**.

١. اختر المدينة التي تتواجد فيها من القائمة واختر **موافق**. لإجراء تصفح بحثاً عن مدينة، ابدأ في كتابة اسم المدينة، أو انتقل إلى أية مدينة. ومن المهم اختيار المدينة الصحيحة، لأن قيود التقويم المجدولة التي تقوم بإنشائها يمكن أن تتغير إذا كانت المدينة الجديدة تقع في منطقة زمنية مختلفة.

٢. قم بضبط الوقت، ثم اختر **موافق**.

٣. قم بضبط التاريخ، ثم اختر **موافق**.

■ المفاتيح والأجزاء



1 — مفتاح التشغيل

2 — مفتاح الاختيار الأيسر، عصا التحكم، ومفتاح الاختيار الأيمن

3 — مفتاح الإنهاء

4 — مفتاح البريد الإلكتروني

5 — مفتاح مسافة للخلف

6 — مفتاح الإدخال

7 — مفتاح الحروف

8 — مفتاح التحويل

9 — مفتاح التحكم

10 — مسطرة المسافات

11 — المفتاح الوظيفي الأزرق

12 — لوحة مفاتيح الهاتف

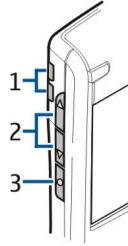
13 — مفتاح القائمة

14 — مفتاح الاتصال

15 — مفتاح الصوت

16 — مفاتيح مستوى الصوت

17 — السماعة الخارجية



- 1 — السماعة الخارجية
- 2 — مفاتيح مستوى الصوت
- 3 — مفاتيح الصوت

وظائف المفاتيح مفتاح الاختيار

اضغط على أي من مفاتيح الاختيار لاستخدام الأمر الذي يظهر على الشاشة فوق مفاتيح الاختيار. انظر "أوضاع الاستعداد"، ص ١٣. لتغيير الاختصارات في وضع الاستعداد، اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الهاتف > وضع الاستعداد. والتطبيقات التابعة لـ **مفتاح الاختيار الأيسر** و**مفتاح الاختيار الأيمن**.

عصا التحكم

اضغط على عصا التحكم لتعديل اختيار أو إجرائه أو الوصول إلى الوظائف شائعة الاستخدام في التطبيقات المختلفة. استخدم عصا التحكم للانتقال يسارًا أو يمينًا أو لأعلى أو لأسفل أو للتنقل في أرجاء الشاشة (على سبيل المثال، أثناء التصفح). في وضع الاستعداد، انتقل بعصا التحكم أو اضغط عليها للوصول إلى اختصارات مختلفة. لتغيير الاختصارات، اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الهاتف > وضع الاستعداد < وضع الاستعداد النشط > إيقاف، والاختصارات التابعة لـ **مفتاح الانتقال لليمين** و**مفتاح الانتقال لليسر** و**مفتاح الانتقال لأسفل** و**مفتاح الانتقال لأعلى** و**مفتاح الاختيار**.

مفتاح الاتصال ومفتاح الإنهاء

للرد على مكالمة، اضغط على مفتاح الاتصال. في وضع الاستعداد، اضغط على مفتاح الاتصال للوصول إلى **السجل**. لرفض مكالمة، وإنهاء المكالمات النشطة والمكالمات المُعلّقة، وإغلاق التطبيقات، اضغط على مفتاح الإنهاء. اضغط مع الاستمرار على مفتاح الإنهاء لإنهاء اتصالات البيانات (GPRS، مكالمة بيانات).

مفتاح البريد الإلكتروني

للوصول إلى صندوق وارد البريد الإلكتروني الافتراضي، اضغط على مفتاح البريد الإلكتروني. وإذا لم تكن قد قمت بإعداد حساب بريد إلكتروني، فسيفتح دليل صندوق البريد لمساعدتك. وعند الضغط مع الاستمرار على مفتاح البريد الإلكتروني، يفتح محرر البريد الإلكتروني الافتراضي. كما يعتمد مستوى الأداء على مزود خدمة صندوق بريدك. يمكنك تهيئة مفتاح البريد الإلكتروني بنفسك. انظر "تهيئة مفتاح البريد الإلكتروني"، ص ١٢.

مفتاح الحروف

لإدراج الحروف التي لا يمكنك إدراجها باستخدام لوحة المفاتيح، اضغط على مفتاح الحروف أثناء الكتابة. للتنقل خلال قائمة من الحروف المشددة، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الحروف، ثم اضغط على المفتاح الآخر عدة مرات حتى تصل إلى الحرف المشدد المطلوب.

مفتاح التحويل

لإدخال حرف كبير في وسط حروف صغيرة أو حرف صغير في وسط حروف كبيرة، اضغط على مفتاح التحويل ليظهر **⇄** على الشاشة، ثم اضغط على المفتاح المطلوب.

لإدخال حروف كبيرة فقط، اضغط على مفتاح التحويل مرتين ليظهر الرمز **ABC** على الشاشة. لإدخال حروف صغيرة فقط مرة أخرى، اضغط على مفتاح التحويل مرتين ليظهر الرمز **abc** على الشاشة.

لاختيار نص، اضغط على مفتاح التحويل، ثم انتقل إلى اليسار أو إلى اليمين.

المفتاح الوظيفي الأزرق

لإدخال حرف مميز باللون الأزرق، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ليظهر الرمز **⌘** على الشاشة، ثم اضغط على المفتاح المطلوب.

لإدخال حروف مميزة باللون الأزرق فقط، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق مرتين ليظهر الرمز **⌘** على الشاشة، ثم اضغط على مفاتيح الحروف المطلوبة.

لتشغيل Bluetooth، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ومفتاح التحكم في وقت واحد. ولتعطيل Bluetooth، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ومفتاح التحكم في وقت واحد مرة أخرى.

لتشغيل الأشعة تحت الحمراء، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ومفتاح الحروف في وقت واحد.

مفتاح القائمة

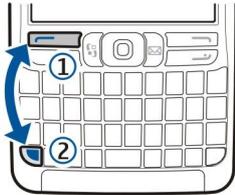
يؤدي ترك التطبيقات قيد التشغيل في الخلفية إلى زيادة استهلاك طاقة البطارية ويقلل من متوسط عمر البطارية. للوصول إلى التطبيقات في الجهاز، اضغط على مفتاح القائمة في أوضاع الاستعداد. للعودة إلى القائمة من أحد التطبيقات - مع ترك التطبيق مفتوحاً في الخلفية - اضغط على مفتاح القائمة. اضغط مع الاستمرار على مفتاح القائمة للاطلاع على قائمة بالتطبيقات النشطة والتبديل بين هذه التطبيقات. في دليل المستخدم هذا، تشير العبارة "اختر القائمة" إلى الضغط على هذا المفتاح.

مفتاح الصوت

اضغط على مفتاح الصوت لفتح **المسجل** وبدء تسجيل مذكرة. اضغط مع الاستمرار على مفتاح الصوت لاستخدام الأوامر الصوتية. [انظر "الأوامر الصوتية"، ص 38.](#)

■ قفل لوحة المفاتيح (حارس المفاتيح)

عندما تكون خاصية رمز قفل المفاتيح في وضع التشغيل، فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ المبرمج في هاتفك. استخدم قفل لوحة المفاتيح لحماية مفاتيح الجهاز من الضغط عليها بغير قصد.



لقفل لوحة المفاتيح في وضع الاستعداد، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر (1) والمفتاح الوظيفي الأزرق (2). لإلغاء القفل، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر والمفتاح الوظيفي الأزرق مرة أخرى.

تلميح: لقفل لوحة المفاتيح في القائمة أو في تطبيق مفتوح، اضغط على مفتاح التشغيل لفترة وجيزة، ثم اختر **قفل لوحة المفاتيح**. لإلغاء القفل، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر والمفتاح الوظيفي الأزرق.

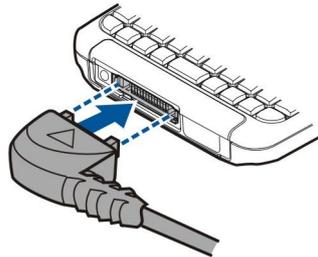
يمكنك أيضاً قفل الجهاز في وضع الاستعداد باستخدام رمز القفل. اضغط على مفتاح التشغيل، واختر **قفل الهاتف**، ثم أدخل رمز القفل. رمز القفل الافتراضي هو 12345. ولإلغاء القفل، اضغط على مفتاح الاختيار الأيسر، وأدخل رمز القفل، ثم اضغط على عصا التحكم.

■ منافذ التوصيل

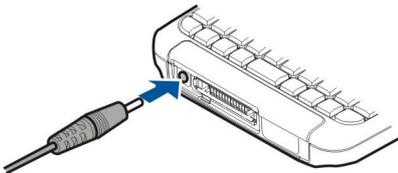
تحذير: عند استخدام السماعة، قد تتأثر قدرتك على سماع الأصوات الخارجية. لا تستخدم سماعة الرأس في حال إمكانية تعرض سلامتك للخطر.



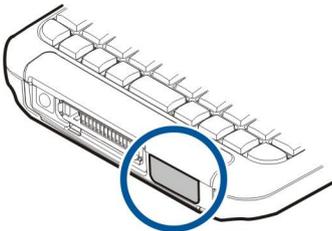
منفذ توصيل Pop-Port™ لطقم الأذن والتعزيزات الأخرى



منفذ توصيل جهاز شحن البطارية



منفذ الأشعة تحت الحمراء



■ الهوائيات

لهاتفك هوائيان داخليان.

ملاحظة: كما في أي جهاز إرسال آخر، لا تلمس أيًا من الهوائيين بلا سبب إذا كان الهاتف في وضع التشغيل. يؤثر لمس الهوائي على جودة المكالمات وقد يؤدي إلى استهلاك الهاتف لطاقة أعلى مما يجب. إن عدم لمس الهوائي أثناء استخدام الهاتف يؤدي إلى أداء أفضل للهوائي وإلى مدة تحدث أطول.





توضح الصورة الاستخدام الطبيعي للجهاز على الأذن للمكالمات الصوتية.



■ التحكم في مستوى الصوت

⚠ تحذير: لا تضع الهاتف قرب الأذن في حالة تشغيل مكبر الصوت، لأن مستوى الصوت قد يكون مرتفعاً جداً.

لضبط مستوى الصوت أثناء مكالمة، اضغط على مفاتيح مستوى الصوت.
لضبط مستوى الصوت أثناء استخدام السماعة الخارجية، اضغط على مفاتيح مستوى الصوت.

■ حول الشاشة

قد يظهر عدد صغير من النقاط المفقودة أو غير الملونة أو اللامعة على الشاشة. هذه سمة مميزة لهذا النوع من شاشات العرض. قد تحتوي بعض الشاشات على وحدات بكسل أو نقاط تبقى في وضع التشغيل أو إيقاف التشغيل. وهذا طبيعي وليس خطأ.

■ أوضاع الاستعداد

جهازك به وضعان مختلفان للاستعداد: وضع استعداد نشط ووضع استعداد.

وضع الاستعداد النشط

بعد تشغيل جهازك واستعداده للاستخدام، لكن دون إدخال أية حروف أو عمل اختيارات أخرى، فإن الجهاز يكون في وضع الاستعداد النشط. في وضع الاستعداد النشط، يمكنك عرض مزود الخدمة والشبكة ومؤشرات مختلفة مثل مؤشرات التنبيهات والتطبيقات التي تريد الوصول إليها بسرعة. يمكنك - على سبيل المثال - عرض معلومات التقييم مثل اجتماعات اليوم في وضع الاستعداد النشط. انتقل إلى المعلومات، واضغط على عصا التحكم لفتح تقويم للتفاصيل.

لاختيار التطبيقات التي ترغب في الوصول إليها من وضع الاستعداد النشط، اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الهاتف > وضع الاستعداد < تطبيقات وضع الاستعداد >. انتقل إلى ضبط الاختصارات المختلفة واضغط على عصا التحكم. انتقل إلى التطبيق المطلوب واضغط على عصا التحكم.

يمكنك رؤية الرسائل الموجودة في حافظة رسائل مثل صندوق الوارد أو صندوق البريد في وضع الاستعداد النشط. اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الهاتف > وضع الاستعداد والحافظات الموجودة في صندوق بريد الاستعداد النشط.

💡 تلميح: يمكنك أيضًا - في وضع الاستعداد النشط - رؤية إشعارات مختلفة مثل إشعارات بالمكالمات التي لم يُرد عليها أو الرسائل التي لم تُقرأ أو رسائل البريد الإلكتروني الصوتية. وبواسطة هذه الإشعارات يمكنك معرفة حالة الاتصال لجهازك بنظرة سريعة واحدة. اختر الخصائص الإضافية من القائمة < الأدوات > الضبط < الهاتف > وضع الاستعداد < الخصائص الإضافية للاستعداد النشط >. قد تختلف الخصائص الإضافية المتاحة.

لاستخدام وضع الاستعداد الأساسي؛ اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الهاتف > وضع الاستعداد < وضع الاستعداد النشط > إيقاف.

للاتصال بصندوق بريدك الصوتي (خدمة شبكة)، اضغط مع الاستمرار على 1.

لفتح الخدمات والاتصال بالويب؛ اضغط على 0.

وضع الاستعداد

في وضع الاستعداد، يمكنك رؤية معلومات مختلفة، مثل مزود الخدمة، والوقت، ومؤشرات مختلفة، كالمؤشرات الخاصة بالتنبيهات.

في وضع الاستعداد، يمكنك استخدام الاختصارات التالية. هذه الاختصارات تكون غير متاحة عادةً في وضع الاستعداد النشط حيث تكون عصا التحكم مستخدمة في الانتقال العادي.

لعرض آخر أرقام تم الاتصال بها، اضغط على مفتاح الاتصال. انتقل إلى رقم أو اسم، واضغط على مفتاح الاتصال مرة أخرى للاتصال بالرقم.

للاتصال بصندوق بريدك الصوتي (خدمة شبكة)، اضغط مع الاستمرار على 1.

لعرض معلومات التقويم، انتقل يمينًا.
 لكتابة الرسائل النصية وإرسالها، انتقل يسارًا.
 لفتح قائمة الأسماء، اضغط على عصا التحكم.
 لتغيير الوضع، اضغط على مفتاح التشغيل لفترة وجيزة، وانتقل إلى الوضع الذي تريده، ثم اضغط على عصا التحكم لتشغيل الوضع.
 لفتح **الخدمات والاتصال بالويب**؛ اضغط على 0.
 لتغيير هذه الاختصارات، اختر **القائمة > الأدوات > الضبط > الهاتف > وضع الاستعداد.**

■ مؤشرات الشاشة

- 📶 جار استخدام الجهاز في شبكة GSM. يوضح الشريط المجاور للرمز قوة إشارة الشبكة في موقعك الحالي. كلما زاد ارتفاع الشريط، دل ذلك على قوة الإشارة.
- 3G جار استخدام الجهاز في شبكة UMTS (خدمة شبكة). يوضح الشريط المجاور للرمز قوة إشارة الشبكة في موقعك الحالي. كلما زاد ارتفاع الشريط دل ذلك على قوة الإشارة.
- 🔋 مستوى شحن البطارية. كلما زاد ارتفاع الشريط دل ذلك على قوة شحن البطارية.
- ✉ لديك رسالة غير مقروءة أو أكثر في **صندوق الوارد** الموجودة في **الرسائل**.
- @ تم استلام بريد إلكتروني جديد في صندوق البريد البعيد.
- 🔒 لوحة مفاتيح الجهاز مقفلة.
- 🔒 الجهاز مقفل.
- 📞 لديك مكالمات هاتفية أو أكثر لم يتم الرد عليها.
- 🔔 تنبيه نشط.
- 📧 لقد قمت باختيار وضع صامت، ومن ثم لن يصدر الهاتف أي رنين في حالة استلام مكالمات أو رسالة.
- 🔌 تم تشغيل Bluetooth.
- 📶 اتصال الأشعة تحت الحمراء قيد التشغيل. وفي حالة وميض المؤشر، فإن جهازك يحاول الاتصال بالجهاز الآخر أو قد تم فقد الاتصال.
- 📶 اتصال حزم البيانات من نوع GPRS أو EGPRS متاح.
- 📶 اتصال حزم البيانات GPRS أو EGPRS قيد التشغيل.
- 📶 اتصال حزم البيانات GPRS أو EGPRS قيد الانتظار.
- 3G اتصال حزم البيانات UMTS متاح.
- 3G اتصال حزم البيانات UMTS قيد التشغيل.
- 3G اتصال حزم البيانات UMTS قيد الانتظار.
- 📶 لقد قمت بضبط الجهاز ليقوم بفحص شبكات LAN اللاسلكية، وتوجد شبكة LAN لاسلكية متاحة.
- 📶 اتصال شبكة LAN اللاسلكية قيد التشغيل في شبكة ليس لها تشفير.
- 📶 اتصال شبكة LAN اللاسلكية قيد التشغيل في شبكة لها تشفير.
- 🔌 الجهاز متصل بجهاز كمبيوتر عن طريق كبل بيانات USB.
- 🔒 مكالمات بيانات قيد التشغيل.
- IP ممر بروتوكول الإنترنت IP قيد التشغيل.
- 1 و 2 يشير ذلك إلى خط الهاتف الذي قمت باختياره، إذا كنت مشتركًا بخطي هاتف (خدمة شبكة).
- ➡ جميع المكالمات يعاد إرسالها إلى رقم آخر.
- 🔇 تم توصيل طقم الأذن بالجهاز.
- 🔇 تم فقد الاتصال بطقم الأذن الذي يعمل باتصال Bluetooth.
- 🚗 تم توصيل طقم تحرير اليدين للسيارة بالجهاز.
- 🔇 تم توصيل طقم سمع بالجهاز.
- 📶 تم توصيل **الهاتف النصي** بالجهاز.
- 🕒 يقوم الجهاز الآن بالمزامنة.
- 🔇 لديك اتصال ضغط وتحدث جارٍ.
- abc.ABC.Abc مؤشرات لوضع الحروف المختار.

- لقد قمت بالضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق مرة واحدة لإدراج رقم أو حرف مميز باللون الأزرق على لوحة المفاتيح.
- لقد قمت بالضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق مرتين لإدراج أرقام أو حروف مميزة باللون الأزرق فقط على لوحة المفاتيح.
- ⬆ لقد ضغطت على مفتاح التحويل مرة واحدة لإدراج حرف كبير في وسط حروف صغيرة، أو حرف صغير في وسط حروف كبيرة.

■ الذاكرة

هناك نوعان من الذاكرة تستطيع فيهما حفظ البيانات أو تثبيت التطبيقات: ذاكرة الجهاز وذاكرة قابلة للحذف.

ذاكرة الجهاز

ذاكرة مثبتة بالجهاز تعمل كذاكرة ديناميكية تشارك فيها تطبيقات عديدة. تتفاوت مساحة الذاكرة الداخلية المتاحة، لكن لا يمكن تزويدها فيما وراء الحد الأقصى لضبط المصنع. فالبيانات المُخزنة على الجهاز، مثل تطبيقات البرامج والصور والموسيقى، تستهلك ذاكرة الجهاز.

الذاكرة القابلة للحذف

الذاكرة القابلة للحذف هي مخزن للبيانات غير مثبت بالجهاز، مثل بطاقة SIM أو بطاقة الذاكرة. تقوم بطاقة SIM بتخزين معلومات مختلفة، مثل معلومات عن مشغل الشبكة والأسماء. وتعمل بطاقة الذاكرة كوسيلة تخزين خارجية لتطبيقات البرامج، والصور، والموسيقى، والأسماء، والنصوص، أو أي شكل آخر من البيانات الإلكترونية. وهناك بطاقات متاحة للذاكرة ذات السعة الكبيرة.

تفاصيل الذاكرة

اختر القائمة، والخيارات < بيانات الذاكرة، وذاكرة الهاتف أو بطاقة الذاكرة.

يمكنك معرفة مساحة الذاكرة المستخدمة حاليًا والمساحة المتبقية والمساحة المستهلكة لكل نوع من البيانات. فعلى سبيل المثال، يمكنك معرفة مساحة الذاكرة التي تستهلكها رسائل البريد الإلكتروني أو المستندات النصية أو مواعيد التقويم.

تلميح: لضمان توفّر مساحة كافية من الذاكرة، يجب أن تقوم بمسح البيانات أو نقلها إلى بطاقة ذاكرة أو جهاز كمبيوتر بشكل دوري.

بطاقة الذاكرة



هذا الجهاز يستخدم بطاقة حماية رقمية صغيرة (SD).

استخدم فقط بطاقات الحماية الرقمية الصغيرة (miniSD) المتوافقة مع هذا الجهاز. بطاقات الذاكرة الأخرى، مثل بطاقات MultiMediaCards أو Reduced Size MultiMediaCards أو full-size SD؛ لا تتناسب مع فتحة بطاقة الذاكرة وليست متوافقة مع هذا الجهاز. إن استخدام بطاقة ذاكرة غير متوافقة قد يدمر بطاقة الذاكرة والجهاز، كما قد يؤدي إلى تلف البيانات المخزنة على البطاقة غير المتوافقة.

يدعم جهاز نوكيا هذا أنظمة الملفات FAT16 و FAT32 لبطاقات الذاكرة. فإذا كنت تستخدم بطاقة ذاكرة من جهاز آخر أو إذا كنت تريد التحقق من توافق بطاقة الذاكرة مع جهاز نوكيا الخاص بك، فقد تحتاج إلى تهيئة بطاقة الذاكرة مع جهاز نوكيا. ومع ذلك، يتم مسح كافة بيانات بطاقة الذاكرة بشكل دائم عند تهيئة بطاقة الذاكرة.

تهيئة بطاقة ذاكرة

عند تهيئة إحدى بطاقات الذاكرة، يتم فقدان جميع البيانات الموجودة على البطاقة بشكل دائم. قم باستشارة الموزع لتعرف ما إذا كان مطلوبًا منك تهيئة بطاقة الذاكرة قبل الاستخدام أم لا. لتهيئة بطاقة الذاكرة، اختر الخيارات < تهيئة بطاقة الذاكرة. بعد اكتمال عملية التهيئة، أدخل اسمًا لبطاقة الذاكرة.

عمل نسخ احتياطية على بطاقة الذاكرة والاسترجاع منها

يُوصى بعمل نسخة احتياطية لذاكرة الجهاز على بطاقة الذاكرة بشكل دوري. يمكن استرجاع المعلومات إلى الجهاز لاحقًا. لا تقم بإزالة بطاقة الذاكرة في منتصف عملية ما أثناء استخدام البطاقة. قد يؤدي إزالة البطاقة في منتصف العملية إلى تلف بطاقة الذاكرة والجهاز وقد تتلف البيانات المخزنة على بطاقة الذاكرة. لعمل نسخة احتياطية من البيانات على ذاكرة الجهاز إلى بطاقة ذاكرة، اختر القائمة < الأدوات < بطاقة ذاكرة < الخيارات < ذاكرة الهاتف الاحتياطية. لاسترجاع المعلومات من بطاقة الذاكرة إلى ذاكرة الجهاز، اختر القائمة < الأدوات < بطاقة ذاكرة < الخيارات < استرجاع من البطاقة.

في حالة عدم تمكنك من استخدام بطاقة ذاكرة في جهازك، فقد تكون البطاقة من نوع غير مناسب، أو أن البطاقة غير مهيأة لجهازك، أو أن البطاقة بها نظام ملفات تالف.

تلميح: يمكنك تثبيت بطاقة ذاكرة وإزالتها بدون إزالة البطارية أو إيقاف تشغيل الجهاز.

حماية بطاقة الذاكرة

يمكنك حماية بطاقة الذاكرة باستخدام كلمة سر لمنع الوصول غير المرخص. لضبط كلمة سر، اختر الخيارات < ضبط كلمة السر. يمكن أن تكون كلمة السر حتى 8 أحرف وتكون حساسة لحالة الأحرف. يتم حفظ كلمة السر في جهازك ولا يتطلب الأمر إدخالها مرة أخرى أثناء استخدامك لبطاقة الذاكرة على نفس الجهاز. أما إذا قمت باستخدام بطاقة الذاكرة على جهاز آخر، فسيُطلب منك إدخال كلمة السر. فليست كل بطاقات الذاكرة تدعم الحماية بكلمة السر.

لحذف كلمة سر بطاقة الذاكرة، اختر **الخيارات** > **حذف كلمة السر**. عندما تحذف كلمة السر، لا تكون البيانات الموجودة على بطاقة الذاكرة محمية من الاستخدام غير المرخص.

إلغاء قفل بطاقة ذاكرة

لإلغاء قفل بطاقة ذاكرة، اختر **الخيارات** > **إلغاء قفل البطاقة**. أدخل كلمة السر.

■ التعليمات والبرنامج التعليمي

يمكنك العثور على إجابات لما يعرض لك من أسئلة أثناء استخدام الجهاز حتى في غياب دليل المستخدم، وهذا لأن جهازك يحتوي على تعليمات وبرنامج تعليمي.

تعليمات الجهاز

يمكنك الوصول إلى تعليمات الجهاز من أي تطبيق مفتوح أو من خلال **القائمة**. عندما يكون لديك تطبيق مفتوح بالفعل، اختر **الخيارات** > **تعليمات** للإطلاع على الإرشادات الخاصة بالعرض الحالي.

لفتح التعليمات من **القائمة**، اختر **الدعم** > **تعليمات**. في **تعليمات**، يمكنك اختيار الفئات التي ترغب في الإطلاع على الإرشادات الخاصة بها. انتقل إلى إحدى الفئات، مثل الرسائل، ثم اضغط على عصا التحكم لمعرفة أي من الإرشادات (موضوعات التعليمات) متاح. أثناء قراءة للموضوع، انتقل إلى اليمين أو اليسار للإطلاع على المواضيع الأخرى في تلك الفئة.

أثناء قراءة الإرشادات اضغط مع الاستمرار على مفتاح القائمة للتبديل بين التعليمات والتطبيق المفتوح في الخلفية.

بر. تعليمي

يقدم لك البرنامج التعليمي معلومات عن جهازك ويعرض لك كيفية استخدامه. قد يكون جزء من محتوى البرنامج التعليمي موجوداً على بطاقة الذاكرة. ويلزمك تثبيت بطاقة الذاكرة في الجهاز حتى يمكنك الوصول إلى هذا الجزء.

للوصول إلى البرنامج التعليمي في القائمة، اختر **القائمة** > **الدعم**، وافتح **بر. تعليمي** والجزء الذي ترغب في عرضه.

■ Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا)

يمكنك تثبيت Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا) من على القرص المضغوط أو من الويب. ويمكن استخدام Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا) مع نظامي التشغيل Windows 2000 و Windows XP فقط بواسطة Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا)؛ يمكنك عمل نسخ احتياطية ومزامنة الجهاز مع جهاز كمبيوتر متوافق ونقل الملفات بين الجهاز وجهاز كمبيوتر متوافق واستخدام الجهاز كمودم.

■ دعم نوكيا ومعلومات الاتصال بها

انظر الموقع www.nokia.com/support أو موقع Nokia المحلي لديك على الويب للحصول على أحدث إصدار من هذا الدليل، ومعه معلومات وتنزيلات وخدمات إضافية ذات صلة بمنتج Nokia الذي تفتنيه.

يمكنك الحصول في موقع الويب على معلومات حول استخدام منتجات وخدمات نوكيا. وإذا كنت في حاجة للاتصال بخدمة العملاء، راجع قائمة المراكز المحلية للاتصال بنوكيا على العنوان www.nokia.com/customerservice.

أما بالنسبة لخدمات الصيانة، فيمكنك التحقق من أقرب مركز خدمة نوكيا على العنوان www.nokia.com/repair.

٢. جهازك

قد يتعرف الجهاز - عند تشغيله - على مزود بطاقة SIM ويقوم بالتكوين الآلي للضبط الصحيح للرسالة النصية ورسالة الوسائط المتعددة وضبط خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS). قد تتسلم الضبط على شكل رسالة نصية من مزود الخدمة أيضًا.

■ القائمة

تعتبر **القائمة** هي نقطة البداية التي تستطيع من خلالها فتح كافة التطبيقات الموجودة في الجهاز أو على بطاقة الذاكرة. وتحتوي **القائمة** على تطبيقات وحافظات عبارة عن مجموعات من تطبيقات مشابهة. استخدم عصا التحكم للانتقال إلى أعلى أو أسفل على الشاشة.

يتم حفظ التطبيقات التي تقوم بتثبيتها في حافظة **تطب. مثبتة** بشكل افتراضي.

لفتح أحد التطبيقات، انتقل إليه، واضغط على عصا التحكم.

لعرض التطبيقات في قائمة، اختر **الخيارات** < **تغيير العرض** < **قائمة**. للعودة إلى عرض الشبكة، اختر **الخيارات** < **تغيير العرض** < **شبكة**.

لعرض استهلاك الذاكرة الخاصة بالتطبيقات المختلفة وكذلك البيانات المخزنة على الجهاز أو بطاقة الذاكرة وللتحقق من مقدار الذاكرة الخالية، اختر **الخيارات** < **بيانات الذاكرة** و **الذاكرة**.

لإعادة ترتيب الحافظة، انتقل إلى التطبيق الذي ترغب في نقله، واختر **الخيارات** < **نقل**. توضع علامة اختيار بجانب التطبيق. انتقل إلى موقع جديد، واختر **موافق**.

لنقل تطبيق إلى حافظة مختلفة، انتقل إلى التطبيق الذي ترغب في نقله، ثم اختر **الخيارات** < **نقل إلى الحافظة**، والحافظة الجديدة، ثم اختر **موافق**.

لتنزيل تطبيقات من الويب، اختر **الخيارات** < **تنزيل تطبيقات**.

لإنشاء حافظة جديدة، اختر **الخيارات** < **حافظة جديدة**. لا يمكنك إنشاء حافظات داخل حافظات.

لإعادة تسمية حافظة جديدة، اختر **الخيارات** < **إعادة تسمية**.

تلميح: للتبديل بين العديد من التطبيقات المفتوحة، اضغط مع الاستمرار على مفتاح القائمة. يفتح إطار تبديل التطبيق التطبيقات المفتوحة ويعرضها. انتقل إلى أحد التطبيقات، واضغط على عصا التحكم للانتقال إليه.

■ التنقل والاختيار

استخدم عصا التحكم للتحرك وإجراء الاختيارات. باستخدام عصا التحكم، يمكنك التحرك لأعلى ولأسفل ولليسار ولليمين في **القائمة** أو في التطبيقات المختلفة أو القوائم. يمكنك أيضًا الضغط على عصا التحكم لفتح التطبيقات والملفات أو تعديل الضبط.

لاختيار نص، اضغط مع الاستمرار على مفتاح التحويل ثم انتقل إلى اليسار أو إلى اليمين حتى يتم اختيار النص.

لاختيار عناصر مختلفة، مثل الرسائل أو الملفات أو الأسماء، انتقل لأعلى أو لأسفل أو لليسار أو لليمين لتظليل العنصر المطلوب اختياره. اختر **الخيارات** < **تحديد/عدم تحديد** < **تحديد** لاختيار عنصر واحد أو **الخيارات** < **تحديد/عدم تحديد** < **تحديد الكل** لاختيار جميع العناصر.

لاختيار كائن (كمرفق في أحد المستندات على سبيل المثال) انتقل للكائن حتى تظهر العلامات المربعة على كل جانب من جوانب الكائن.

■ كتابة نص

هذا الجهاز به لوحة مفاتيح كاملة. وستجد علامات الترقيم شائعة الاستخدام إما لها مفاتيح خاصة بها أو يمكنك إدراجها بالضغط على مجموعة من المفاتيح.

وتشير الرموز **abc** و **ABC** و **Abc** إلى الحالة المختارة للحروف.

وتوجد بعض الحروف (مثل علامات ترقيم ورموز) مميزة باللون الأزرق على المفاتيح. لإدراج حرف مميز باللون الأزرق؛ اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق والمفتاح الذي عليه الحرف المطلوب.

لإدراج رقم؛ اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ليظهر الرمز **0** على الشاشة، واضغط على مفتاح عليه رقم بالخلفية الزرقاء. ولقفل مفتاح الوظيفة الأزرق وإدراج أرقام فقط؛ اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق مرتين ليظهر الرمز **0** على الشاشة.

لمسح حرف، اضغط على مفتاح مسافة للخلف. واضغط مع الاستمرار على مفتاح مسافة للخلف لمسح أكثر من حرف.

لفتح قائمة بالحروف الخاصة؛ اضغط على مفتاح الحروف. استخدم عصا التحكم للتنقل خلال القائمة واختيار حرف.

لإضافة حروف باستخدام مفاتيح أخرى مثل "A" أو "0"؛ اضغط مع الاستمرار على مفتاح الحروف وفي الوقت نفسه اضغط على المفتاح الآخر عدة مرات حتى يظهر المفتاح المطلوب على الشاشة.

للتبديل بين الحالات المختلفة للحروف؛ اضغط على مفتاح التحويل حتى يظهر الرمز **0** على الشاشة.

نسخ نص ولصقه

١. لاختيار أحرف وكلمات؛ اضغط مع الاستمرار على مفتاح التحويل. وفي نفس الوقت، مرر المؤشر في الاتجاه اللازم لتحديد الكلمة أو العبارة أو السطر الخاص بالنص المطلوب نسخه. ومع تحريك المؤشر يتم تمييز النص.
٢. لنسخ النص إلى الحافظة؛ اضغط على مفتاح التحكم + C. ولإدراج النص في مستند؛ اضغط على مفتاح التحكم + V.

■ تغيير لغة الكتابة

عند كتابة نص، يمكنك تغيير لغة الكتابة. أثناء الكتابة وعند الضغط على مفتاح الحروف مع أي مفتاح عدة مرات لاستخدام حرف خاص، يتيح لك تغيير لغة الكتابة الوصول لحروف مختلفة.

على سبيل المثال، إذا كنت تكتب رسالة باستخدام أبجدية غير لاتينية وأردت إضافة اسم شخص بحروف لاتينية، فاختر **الخيارات > لغة الكتابة** واختر لغة كتابة تستخدم الحروف اللاتينية.

■ إجراءات شائعة في تطبيقات متعددة

يمكنك العثور على الإجراءات التالية في تطبيقات متعددة:

للتبديل بين التطبيقات المفتوحة، اضغط مع الاستمرار على مفتاح القائمة لمشاهدة قائمة بالتطبيقات المفتوحة. اختيار تطبيق

لتغيير الوضع أو إيقاف تشغيل أو قفل الجهاز، اضغط على مفتاح التشغيل لفترة وجيزة.

لحفظ ملف؛ اختر **الخيارات > حفظ** يوجد العديد من خيارات الحفظ بحسب التطبيق المستخدم.

لإرسال ملف، اختر **الخيارات > إرسال**. توجد خيارات إرسال مختلفة تبعًا للتطبيق الذي تستخدمه، على سبيل المثال: البريد الإلكتروني أو رسائل الوسائط المتعددة والأشعة تحت الحمراء أو Bluetooth.

وللطباعة على طابعة متوافقة، اختر **الخيارات > طباعة**. ويمكنك معاينة العناصر التي ترغب في طباعتها، أو تعديل الطريقة التي تبدو بها الصفحات التي سيتم طباعتها. قبل أن تتمكن من الطباعة، يجب عليك تحديد طابعة متوافقة مع جهازك. [انظر "الطباعة"، ص ٦٠.](#)

لمسح ملف، اضغط على مفتاح المسح (مسافة للخلف)، أو اختر **الخيارات > مسح**.

٣. نقل المحتوى بين الأجهزة

يمكنك نقل المحتوى، مثل الأسماء، من جهاز Nokia متوافق إلى جهازك Nokia E61 باستخدام اتصال Bluetooth أو الأشعة تحت الحمراء. يعتمد نوع المحتوى الذي يمكن نقله على طراز الهاتف. إذا كان الجهاز الآخر يدعم التزامن، فيمكنك أيضًا مزامنة البيانات بين الجهاز الآخر وجهاز Nokia E61.

■ نقل البيانات باستخدام Bluetooth أو الأشعة تحت الحمراء

تلميح: في حالة نقل بيانات من الجهاز السابق، فقد يطلب منك الجهاز إدخال بطاقة SIM. لا يحتاج جهاز Nokia E61 إلى بطاقة SIM عند نقل بيانات.

للبدء في نقل بيانات من جهاز متوافق، اختر القائمة < الأدوات > النقل.

اتصال Bluetooth

1. في شاشة عرض المعلومات، اختر **استمرار**.
2. اختر **عبر Bluetooth**. يجب أن يدعم كلا الجهازين نوع الاتصال الذي تم اختياره.
3. قم بتشغيل اتصال Bluetooth في جهازك الآخر، ثم اختر **استمرار** في جهاز Nokia E61 للبدء في البحث عن الأجهزة ذات اتصال Bluetooth قيد التشغيل.
4. اختر **إيقاف** في جهاز Nokia E61 بعد عثوره على الجهاز الآخر.
5. اختر الجهاز الآخر من القائمة. يُطلب منك إدخال رمز مرور (مكون من رقم واحد حتى 16 رقمًا) في جهاز Nokia E61. ويُستخدم رمز المرور هذا مرة واحدة فقط لتأكيد هذا الاتصال.
6. أدخل الرمز في جهاز Nokia E61، ثم اختر **موافق**. أدخل الرمز في جهازك الآخر، ثم اختر **موافق**. تم اقتران الجهازين الآن. [انظر "الأجهزة المقترنة"، ص ٤٨.](#)
7. بالنسبة لبعض طرازات الهواتف، يتم إرسال التطبيق **نقل البيانات** إلى الجهاز الآخر في شكل رسالة لتثبيت **نقل البيانات** على جهازك الآخر، افتح الرسالة، واتبع التعليمات التي على الشاشة.

من جهاز Nokia E61، اختر المحتوى الذي تريد نقله من الجهاز الآخر، ثم **موافق**.

اتصال الأشعة تحت الحمراء

1. في شاشة عرض المعلومات، اختر **استمرار**.
2. اختر **عبر الأشعة تحت الحمراء**. يجب أن يدعم كلا الجهازين نوع الاتصال الذي تم اختياره.
3. قم بتوصيل الجهازين. [انظر "الأشعة تحت الحمراء"، ص ٤٩.](#)
4. من جهاز Nokia E61، اختر المحتوى الذي تريد نقله من الجهاز الآخر، ثم **موافق**.
يتم نسخ المحتوى من ذاكرة الجهاز الآخر إلى الموقع المناظر في جهازك. تعتمد المدة التي يتم خلالها النسخ على حجم البيانات التي يتم نقلها. يمكنك أيضًا الإلغاء والمتابعة في وقت لاحق.
قد تتنوع الخطوات الضرورية لنقل البيانات اعتمادًا على جهازك، وعلى ما إذا كان قد تم تعطيل نقل البيانات في وقت سابق. تتنوع العناصر التي يمكن نقلها اعتمادًا على الجهاز الآخر.

■ مزامنة البيانات مع جهاز آخر

- إذا كنت قد قمت مسبقًا بنقل بيانات إلى جهاز Nokia E61، وإذا كان الجهاز الآخر يدعم التزامن، فيمكنك استخدام **النقل** لإبقاء بيانات الجهازين على أحدث وضع.
1. اختر **الهواتف**، ثم اضغط على عصا التحكم.
 2. انتقل إلى الجهاز الذي تم نقل البيانات منه، ثم اضغط على عصا التحكم.
 3. اختر **تزامن**، ثم اضغط على عصا التحكم. تبدأ الأجهزة التزامن باستخدام نفس نوع الاتصال الذي تم اختياره عند بدء نقل البيانات. وتتم مزامنة البيانات التي تم اختيارها من البداية فقط لعملية النقل.
- لتعديل ضبط نقل البيانات والتزامن، اختر **تزامن**، وانتقل إلى جهاز، واضغط على عصا التحكم، ثم اختر **تعديل**.

٤. الرسائل

اختر القائمة < الرسائل.

- قبل إرسال رسائل أو استلامها، قد تحتاج إلى القيام بالتالي:
 - إدخال بطاقة SIM صالحة في الجهاز، والوقوف في نطاق خدمة الشبكة الخليوية.
 - التحقق من أن الشبكة تدعم مزايا الرسائل التي تريد استخدامها وأنه تم تنشيطها في بطاقة SIM الخاصة بك.
 - تحديد ضبط نقطة الوصول للإنترنت (IAP) في الجهاز. [انظر "نقاط الوصول"، ص ٨٤.](#)
 - تحديد ضبط حساب البريد الإلكتروني في الجهاز. [انظر "ضبط حساب البريد الإلكتروني"، ص ٢٣.](#)
 - تحديد ضبط SMS في الجهاز. [انظر "ضبط الرسائل القصيرة"، ص ٢٥.](#)
 - تحديد ضبط MMS في الجهاز. [انظر "ضبط رسالة وسائط"، ص ٢٨.](#)
- قد يتعرف الجهاز على مزود بطاقة SIM ويقوم بتكوين بعض من ضبط الرسالة آلياً. إذا لم يحدث ذلك، فقد تحتاج إلى تحديد الضبط يدوياً، أو الاتصال بمزود الخدمة، أو مشغل الشبكة، أو مزود خدمة الإنترنت للقيام بتكوين الضبط. يعرض تطبيق **الرسائل** كل نوع من حافظات الرسائل في تنسيق قائمة، مع أحدث رسالة معروضة أولاً في كل حافظة. اختر أحد الخيارات التالية:

- رسالة جديدة** — لإنشاء رسالة قصيرة أو رسالة وسائط متعددة أو رسالة بريد إلكتروني جديدة وإرسالها.
- صندوق الوارد** — لعرض الرسائل المستلمة ما عدا رسائل البريد الإلكتروني ورسائل الإذاعة المحمولة.
- حافظاتي** — لإنشاء حافظاتك الخاصة لتخزين الرسائل والنماذج.
- صندوق البريد** — لعرض رسائل البريد الإلكتروني المستلمة والرد عليها.
- المسودات** — لتخزين الرسائل التي لم يتم إرسالها.
- الرسائل المرسلة** — لتخزين الرسائل التي لم يتم إرسالها.
- صندوق الحفظ** — لعرض رسائل في انتظار الإرسال.
- التقارير** — لعرض معلومات عن تسليم الرسائل المرسلة.

■ تنظيم الرسائل

- لإنشاء حافظة جديدة لتنظيم رسائلك، اختر **حافظاتي** < **الخيارات** < **حافظة جديدة**. أدخل اسم الحافظة، واختر **موافق**.
- لإعادة تسمية حافظة، اختر الحافظة ثم **الخيارات** < **إعادة تسمية الحافظة**. أدخل اسم الحافظة الجديد، واختر **موافق**. يمكنك إعادة تسمية الحافظات التي قمت بإنشائها فقط.
- لنقل رسالة إلى حافظة أخرى، افتح الرسالة، واختر **الخيارات** < **نقل إلى الحافظة**. واختر الحافظة الأخرى، ثم اختر **موافق**.
- لفرز الرسائل بنظام معين، اختر **الخيارات** < **فرز بـ** يمكنك فرز الرسائل حسب **التاريخ** أو **المرسل** أو **الموضوع** أو **نوع الرسالة**. لعرض خصائص رسالة، اختر الرسالة، ثم **الخيارات** < **تفاصيل الرسالة**.

■ البحث عن الرسائل

- للبحث عن رسالة؛ افتح الملف الذي تريد البحث فيه، واختر **الخيارات** < **إيجاد**. أدخل مصطلح البحث، واختر **موافق**.

■ ضبط الرسائل

اختر الخيارات < الضبط

- لتحديد الضبط لأنواع الرسائل المختلفة أو تعديله، اختر **رسالة قصيرة** أو **رسالة وسائط** أو **رسالة بريد إلكتروني** أو **رسالة الخدمة** أو **إذاعة محمولة** أو **أخرى**.

[انظر "ضبط الرسائل القصيرة"، ص ٢٥.](#)

[انظر "ضبط رسالة وسائط"، ص ٢٨.](#)

[انظر "ضبط حساب البريد الإلكتروني"، ص ٢٣.](#)

ضبط آخر

اختر القائمة < الرسائل < الخيارات < الضبط < أخرى.

اختر مما يلي:

- حفظ الرسائل المرسلة** — لاختيار هل تريد حفظ رسائل مرسلة في حافظة **الرسائل المرسلة**.
- عدد الرسائل المحفوظة** — إدخال رقم الرسائل المرسلة التي تريد حفظها. يتم مسح الرسالة الأقدم عند بلوغ الحد.
- عرض الحافظات** — حدد هل تريد قائمة الرسائل في الحافظات المطلوب عرضها على صف واحد أو صفين.
- الذاكرة المستخدمة** — اختيار مكان حفظ رسائلك المستلمة. يمكنك حفظ رسائل على بطاقة الذاكرة فقط إذا كانت بطاقة الذاكرة مُدخلة.

وقد تتوفر الإعدادات المتاحة للتعديل.

■ ضبط مركز الرسائل القصيرة

- اختر **الخيارات** < **الضبط** < **رسالة قصيرة** < **مراكز الرسائل**.
- لتعديل مراكز الرسائل، اختر مركز الرسائل ثم **الخيارات** < **تعديل**.
- إضافة مراكز رسائل جديدة، اختر **الخيارات** < **مركز الرسائل الجديد**.
- لمسح مراكز رسائل، اختر مركز الرسائل، ثم اضغط على مفتاح مسافة للخلف.

■ رسائل البريد الإلكتروني

لاستلام البريد وإرساله؛ يلزم أن يكون لديك خدمة صندوق بريدك البعيد. وقد يقدم هذه الخدمة مزود خدمة إنترنت أو مزود خدمة شبكة أو شركتك. يتوافق جهازك مع معايير الإنترنت IMAP4 (الإصدار 1) وPOP3، وحلول مختلفة للبريد الإلكتروني بتقنية الدفع. قد يقوم مزودو البريد الإلكتروني الآخرون بعرض خدمات ذات ضبط مختلف أو خصائص مختلفة عن تلك الموضحة في دليل المستخدم هذا.

قبل إرسال البريد واستلامه وجلبه والرد عليه وإعادة إرساله من على الجهاز، يلزم أيضا القيام بالآتي:

- تكوين نقطة وصول إلى الإنترنت (IAP). **انظر "نقاط الوصول"، ص ٨٤.**
- إعداد حساب بريد إلكتروني، وتحديد ضبط البريد الإلكتروني بطريقة صحيحة. **انظر "ضبط حساب البريد الإلكتروني"، ص ٢٣.**

اتباع التعليمات من صندوق بريدك البعيد ومزودي خدمة الإنترنت. الاتصال بمزودي أو مشغلي خدمة الشبكة والإنترنت للحصول على الضبط الصحيح.

إعداد بريدك الإلكتروني

إذا اخترت **صندوق البريد** ولم تقم بإعداد حساب بريدك الإلكتروني، فيجب عليك إعدادها على الفور. للبدء في إعداد حساب البريد الإلكتروني عن طريق دليل صندوق البريد، اختر **نعم**.

١. للبدء في إدخال ضبط البريد الإلكتروني، اختر **بدء**.

٢. في **نوع صندوق البريد**، اختر **IMAP4** أو **POP3** ثم اختر **التالية**.

تلميح: يعتبر POP3 هو أحد إصدارات بروتوكول مكتب البريد الذي يُستخدم لتخزين وجلب رسائل البريد الإلكتروني أو بريد الإنترنت. يعتبر IMAP4 هو أحد إصدارات بروتوكول الوصول إلى رسالة الإنترنت وهو يمكنك من الوصول إلى رسائل البريد الإلكتروني وإدارتها بينما تكون الرسالة مازالت في مركز خدمة البريد الإلكتروني. يمكنك حينئذ اختيار أي الرسائل التي تقوم بتنزيلها على جهازك.

٣. في **عنواني للبريد الإلكتروني**، أدخل عنوان بريدك الإلكتروني. اختر **التالية**.

٤. في **مركز خدمة البريد الوارد**، أدخل اسم مركز الخدمة البعيد الذي يستلم بريدك الإلكتروني، ثم اختر **التالية**.

٥. في **مركز خدمة البريد الصادر**، أدخل اسم مركز الخدمة البعيد الذي يرسل بريدك الإلكتروني، ثم اختر **التالية**. وتبعًا لمشغل الهواتف المحمولة؛ فقد تحتاج إلى استخدام مركز خدمة البريد الصادر الخاص بمشغل الشبكة بدلاً من ذلك الخاص بمزود خدمة البريد الإلكتروني.

٦. في **نقطة الوصول**، اختر نقطة الوصول للإنترنت التي يجب أن يستخدمها جهازك عندما يجلب رسائل البريد الإلكتروني. إذا اخترت **السؤال دائمًا**، في كل مرة يبدأ فيها الجهاز جلب بريد إلكتروني، يسأل عن أية نقطة وصول للإنترنت عليه استخدامها، ولكن إذا قمت باختيار نقطة وصول، سيقوم الجهاز بإجراء الاتصال آليًا. اختر **التالية**.

تلميح: إذا اخترت **تحديد مجموعة**؛ فإن الجهاز يجري الاتصال أوتوماتيكيًا باستخدام أفضل نقطة وصول للإنترنت متاحة من مجموعة نقاط الوصول. اختر مجموعة نقاط الوصول، و**رجوع** لحفظ الاختيار.

٧. أدخل اسمًا لصندوق بريدك الجديد، واختر **إنهاء**.

عندما تقوم بإنشاء صندوق بريد جديد، يحل الاسم الذي أعطيته لصندوق البريد محل **صندوق البريد** في شاشة عرض **الرسائل الرئيسية**.

اختيار صندوق بريدك الافتراضي

إذا كنت قد قمت بتحديد عدة صناديق بريد؛ يمكنك اختيار واحدًا منها كصندوق بريدك الافتراضي. لتحديد صندوق البريد الافتراضي؛ اختر **الخيارات** < **الضبط** < **بريد إلكتروني** < **صندوق البريد المستخدم** و**صندوق البريد**.

إذا كنت قد قمت بتحديد عدة صناديق بريد، يجب عليك اختيار صندوق البريد الذي تريد استخدامه في كل مرة تبدأ فيها تكوين رسالة بريد إلكتروني جديدة.

تهيئة مفتاح البريد الإلكتروني

جهازك به مفتاح بريد إلكتروني. باستخدام مفتاح البريد الإلكتروني؛ يمكنك الوصول إلى صندوق البريد الإلكتروني الافتراضي أو فتح محرر البريد الإلكتروني الافتراضي من وضع الاستعداد النشط كما يعتمد مستوى الأداء على مزود خدمة صندوق بريدك.

لتكوين مفتاح البريد الإلكتروني؛ اختر **القائمة** < **الأدوات** < **مفتاح البريد**. اختيار حساب البريد الإلكتروني الذي تريد استخدامه مع مفتاح البريد الإلكتروني.

الاتصال بصندوق البريد

لا يتم استلام البريد الإلكتروني المُرسَل إليك عن طريق جهازك بشكل آلي، ولكن من خلال صندوق بريدك البعيد. ولقراءة البريد الإلكتروني الخاص بك، يلزم الاتصال أولاً بصندوق البريد البعيد، ثم اختر رسائل البريد الإلكتروني التي ترغب في جلبها إلى جهازك. لكي تستلم وترسل بريد إلكتروني، فسوف تحتاج التسجيل لأجل خدمة البريد الإلكتروني. لإعداد صندوق بريد في جهازك، اختر **الرسائل** < **الخيارات** < **الضبط** < **بريد إلكتروني** < **الخيارات** < **صندوق بريد جديد**. اتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيح.

لجلب البريد الإلكتروني المستلمة إلى جهازك وعرضه في وضع غير متصل بالشبكة؛ اختر صندوق بريدك في شاشة عرض **الرسائل الرئيسية**. عندما يسأل الجهاز **اتصال بصندوق البريد؟**، اختر **نعم**.

لعرض رسائل بريد إلكتروني في حافظة، انتقل للحافظة، ثم اضغط على عصا التحكم. انتقل إلى إحدى الرسائل، واضغط على عصا التحكم.

لجلب رسائل بريد إلكتروني إلى جهازك، اختر **الخيارات** < **جلب بريد إلكتروني** < **جديد** لجلب رسائل جديدة لم تقم بقراءتها أو جلبها، أو اختر **المحددة** لجلب رسائل قد قمت فقط باختيارها من صندوق البريد البعيد، أو اختر **الكل** لجلب جميع الرسائل التي لم يتم جلبها من قبل.

لقطع الاتصال بصندوق بريد بعيد، اختر **الخيارات** < **فصل**.

عرض بريد إلكتروني غير متصل بالشبكة

العمل في وضع غير متصل بالشبكة يعني أن جهازك غير متصل بصندوق بريد بعيد. تتيح إدارة البريد الإلكتروني في وضع غير متصل بالشبكة إمكانية التوفير في تكلفة الاتصال والعمل في الظروف التي لا تسمح باتصال البيانات. أي تغييرات تجريها على حافظات صندوق البريد البعيد أثناء وضع غير متصل بالشبكة يكون لها تأثير في صندوق البريد البعيد في المرة التالية التي تتصل فيها بالشبكة وتجري المزامنة. على سبيل المثال، إذا مسحت رسالة بريد إلكتروني من على الجهاز أثناء وضع غير متصل بالشبكة، يتم مسح هذه الرسالة من صندوق البريد البعيد عند الاتصال بصندوق البريد في المرة التالية.

١. اختر **الرسائل** < **الخيارات** < **الضبط** < **بريد إلكتروني**. اختر حساب البريد الإلكتروني، و اضغط على عصا التحكم. اختر **ضبط الجلب** < **المراد جلبه من البريد** < **الرسائل والمرفقات** لجلب الرسائل بالكامل بمرفقاتها إلى الجهاز.

٢. افتح صندوق بريدك، واختر **الخيارات** < **جلب بريد إلكتروني**. اختر **جديد** لجلب الرسائل الجديدة التي لم تقم بقراءتها ولا جلبها، أو اختر **المحددة** لجلب الرسائل التي اخترتها فقط من صندوق البريد البعيد، أو اختر **الكل** لجلب كل الرسائل التي لم يتم جلبها قبل ذلك. يتصل الجهاز بالشبكة ويتصل بصندوق البريد لجلب الرسائل.

٣. بعد جلب الرسائل؛ اختر **الخيارات** < **فصل** للعودة إلى وضع غير متصل بالشبكة.

٤. لعرض رسالة بريد إلكتروني، انتقل إلى الرسالة، واضغط على عصا التحكم. تتطلب بعض الخيارات اتصالك بصندوق بريدك البعيد.

 **تلميح:** للاشتراك في حافظات أخرى في صندوق البريد البعيد، اختر **ضبط البريد الإلكتروني** < **ضبط الجلب** < **اشتراكات الحافظة**. عند جلبك بريد إلكتروني من صندوق البريد البعيد، يتم تحديث البريد الإلكتروني في جميع الحافظات المشتركة فيها

ضوء مؤشر البريد الإلكتروني

يمكنك ضبط ضوء المؤشر الموجود في غطاء الجهاز على أن يومض عند وصول بريد إلكتروني جديد إلى الجهاز. اختر **القائمة** < **الرسائل** < **الخيارات** < **الضبط** < **بريد إلكتروني**. حدد في **ضبط إضاءة المؤشر** مدة وميض ضوء المؤشر التي تريدها، أو اختر وميض المؤشر مطلقاً.

قراءة رسالة بريد إلكتروني والرد عليها

 **هام:** قد تحتوي مكونات رسائل البريد الإلكتروني على فيروسات أو ربما تلحق أضراراً بالهاتف أو بجهاز الكمبيوتر. لا تفتح أي ملف مرفق ما لم تكن متأكدًا من هوية المرسل.

لقراءة رسالة بريد إلكتروني مُستلمة، انتقل إلى الرسالة واضغط على عصا التحكم.

للبحث عن رسالة بريد إلكتروني في صندوق بريدك؛ اختر **الخيارات** < **إيجاد**. أدخل مصطلح البحث، واختر **موافق**.

لفتح مرفق، اختر **الخيارات** < **المرفقات**. انتقل إلى المرفق واضغط على عصا التحكم.

للرد على مُرسل لرسالة بالبريد الإلكتروني فقط افتح الرسالة، واختر **الخيارات** < **رد** < **إلى المرسل**.

للرد على جميع المُستلمين لرسالة بالبريد الإلكتروني، افتح الرسالة، واختر **الخيارات** < **رد** < **إلى الكل**.

 **تلميح:** إذا كنت تقوم بالرد على بريد إلكتروني يحتوي على ملفات مرفقة، فلا يتم تضمين المرفقات في الرد. بينما إذا كنت تقوم بإعادة إرسال البريد الإلكتروني المستلم؛ فيتم تضمين المرفقات.

لمسح مرفق من رسالة بريد إلكتروني تقوم بإرسالها، اختر المرفق ثم **الخيارات** < **المرفقات** < **حذف**.

لضبط أولوية الرسائل، اختر **الخيارات** < **الأولوية** ومن الخيارات المتاحة.

للاتصال بمرسل رسالة بريد إلكتروني، افتح الرسالة، واختر **الخيارات** < **اتصال**.

للرد على مرسل رسالة بريد إلكتروني برسالة قصيرة أو برسالة وسائط متعددة؛ افتح الرسالة واختر **الخيارات** < **إنشاء رسالة**.

للإعادة إرسال رسالة بالبريد الإلكتروني، افتح الرسالة، واختر **الخيارات** < **إعادة إرسال**.

مسح الرسائل

لإنشاء مساحة خالية في ذاكرة جهازك، امسح رسائل بانتظام من الحافظتين: **صندوق الوارد والرسائل المرسله**، وامسح رسائل البريد الإلكتروني التي تم جلبها.

لمسح رسالة، انتقل إليها، واضغط على مفتاح مسافة للخلف.

يمكن أن تختار مسح رسائل بريد إلكتروني محلية على الجهاز وحفظ الأصلية على مركز الخدمة، أو يمكنك مسح كل من رسائل البريد الإلكتروني المحلية على الجهاز والرسائل الأصلية على مركز الخدمة.

لمسح رسائل من الجهاز فقط اختر **الخيارات** < **مسح** < **الهاتف فقط**

لمسح رسالة بريد إلكتروني من كل من الجهاز ومركز الخدمة البعيد، افتح رسالة، واختر **الخيارات** < **مسح** < **الهاتف ومركز الخدمة**.

حافظات البريد الإلكتروني

إذا قمت بإنشاء حافظات فرعية في صندوق البريد IMAP4 الخاص بك في مركز خدمة بعيد، يمكنك عرض هذه الحافظات وإدارتها بواسطة جهازك. ولاحظ أنه يمكنك فقط الاشتراك في الحافظات الموجودة في صناديق البريد IMAP4 الخاص بك. يتيح لك الاشتراك في الحافظات الموجودة بصندوق البريد البعيد عرض تلك الحافظات على الجهاز الخاص بك.

لعرض حافظات في صندوق البريد IMAP4 الخاص بك، أقم اتصال، واختر **الخيارات** < **ضبط البريد** < **ضبط الجلب** < **اشتراكات الحافظة**.

لعرض حافظة بعيدة، اختر حافظة **والخيارات** < **اشتراك**. ويتم تحديث الحافظات التي تم الاشتراك بها في كل مرة يتم الاتصال بالإنترنت. وقد يستغرق ذلك بعض الوقت إن كانت الحافظات كبيرة.

لتحديث قائمة الحافظات، اختر حافظة **والخيارات** < **تحديث قائمة الحافظة**.

كتابة وإرسال بريد إلكتروني

كتابة رسالة بريد إلكتروني، اختر **الخيارات** < **إضافة مستلم** لاختيار عناوين البريد الإلكتروني للمستلم من قائمة الأسماء، أو أدخل عناوين البريد الإلكتروني في حقل **إلى**. استخدم الفاصلة المنقوطة لفصل القيود. انتقل لأسفل واستخدم حقل **نسخة** لنسخ المستلمين الآخرين أو حقل **Bcc** لمستلمي النسخة المخفية. في حقل **الموضوع**، أدخل موضوع رسالة البريد الإلكتروني. أدخل رسالتك في منطقة النص، واختر **الخيارات** < **إرسال**.

إرفاق ملف برسالة البريد الإلكتروني؛ اختر **الخيارات** < **إدراج** واختر الملف المطلوب إرفاقه. ويمكنك إرفاق صور ومقاطع صوت وملاحظات وغيرها من الملفات مثل ملفات المكتب.

لضبط وقت الإرسال لرسالة بريد إلكتروني؛ اختر **الخيارات** < **خيارات الإرسال** < **إرسال رسالة**. اختر **في الحال** أو **خلال الاتصال التالي** إذا كنت تعمل من وضع غير متصل بالشبكة.

يتم تخزين رسائل البريد الإلكتروني في **صندوق الحفظ** قبل الإرسال. إذا لم يتم إرسال البريد الإلكتروني في الحال، فيمكنك فتح **صندوق الحفظ** وتعليق إرسال البريد الإلكتروني واستئنافه أو عرضه.

ضبط حساب البريد الإلكتروني

اختر **القائمة** < **الرسائل** < **صندوق البريد**.

وقد تتنوع الإعدادات المتاحة للتعديل. وقد تكون بعض الإعدادات مضبوطة مسبقًا بواسطة مزود الخدمة.

إذا حاولت تعديل ضبط صندوق البريد، في حين لم يتم ضبط حساب بريد إلكتروني، فسيفتح دليل صندوق البريد ويساعدك في إنشاء حساب بريد إلكتروني.

ضبط البريد الإلكتروني المُستلم

اختر **البريد الإلكتروني الوارد** وأحد خيارات الضبط مما يلي:

- **اسم المستخدم** — لإدخال اسم المستخدم لخدمة البريد الإلكتروني.
- **كلمة السر** — لإدخال كلمة السر لخدمة البريد الإلكتروني.
- **مركز خدمة البريد الوارد** — لإدخال عنوان بروتوكول IP أو اسم المضيف لمركز الخدمة الذي يستلم البريد الإلكتروني.
- **نقطة الوصول المستخدمة** — لاختيار نقطة الوصول للإنترنت التي يستخدمها الجهاز لجلب رسائل البريد الإلكتروني المُستلمة.
- **ص بريد افتراضي** — لإدخال اسم لصندوق البريد.
- **نوع صندوق البريد** — لاختيار بروتوكول صندوق البريد الذي يُوصي به مزود خدمة صندوق البريد البعيد. والخيارات المتاحة هي: **POP3** و **IMAP4**. يمكن اختيار هذا الضبط مرة واحدة فقط ولا يمكن تغييره إذا قمت بحفظ ضبط صندوق البريد أو خرجت منه. في حالة استخدام بروتوكول POP3: لا يتم تحديث رسائل البريد الإلكتروني آليًا عندما تكون متصلًا بالإنترنت. للاطلاع على أحدث رسائل البريد الإلكتروني، يجب قطع الاتصال الحالي وإجراء اتصال جديد بصندوق البريد.
- **المنفذ** — لتحديد منفذ للاتصال.
- **تسجيل دخول آمن لـ APOP** (مع POP3 فقط) — للاستخدام مع البروتوكول POP3 لتشفير إرسال كلمات السر إلى مركز خدمة البريد الإلكتروني البعيد أثناء الاتصال بصندوق البريد.

ضبط البريد الإلكتروني المرسل

اختر **البريد الإلكتروني الصادر** وأحد خيارات الضبط مما يلي:

- **عنواني للبريد الإلكتروني** — لإدخال عنوان البريد الإلكتروني الذي أعطاه لك مزود الخدمة. يتم إرسال ردود على رسائلك إلى هذا العنوان.
- **اسم المستخدم** — لإدخال اسم المستخدم لخدمة البريد الإلكتروني.
- **كلمة السر** — لإدخال كلمة السر لخدمة البريد الإلكتروني.
- **مركز خدمة البريد الصادر** — لإدخال عنوان بروتوكول IP أو اسم المضيف لمركز خدمة البريد الذي يرسل بريدك الإلكتروني. قد يكون في إمكانك أيضًا استخدام مركز خدمة البريد الصادر الخاص بمشغل الشبكة. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.
- **نقطة الوصول المستخدمة** — لاختيار نقطة الوصول للإنترنت التي يستخدمها الجهاز لإرسال رسائل البريد الإلكتروني المرسل.
- **(منافذ) الحماية** — لاختيار خيار الحماية المُستخدمٍ لحماية الاتصال بصندوق البريد البعيد.
- **المنفذ** — لتحديد منفذ للاتصال.

ضبط المستخدم

- اختر **ضبط المستخدم** وأحد خيارات الضبط مما يلي:
- **اسمي** — لإدخال اسم لك يظهر أمام عنوان بريدك الإلكتروني. عند إرسالك البريد الإلكتروني.
- **الرد على** — اختيار هل تريد إعادة توجيه الردود إلى عناوين مختلفة. اختر **مشغل**، وأدخل عنوان البريد الإلكتروني الذي تريد توجيه الردود إليه. يمكنك إدخال عنوان واحد فقط.
- **حذف البريد من** — اختيار هل تريد مسح رسائل البريد الإلكتروني من الجهاز فقط أم من الجهاز ومركز الخدمة كليهما. اختر **السؤال دومًا** لتأكيد المكان الذي سيتم مسح منه البريد الإلكتروني في كل مرة تقوم فيها بمسحه.
- **إرسال رسالة** — اختره لإرسال البريد الإلكتروني بأسرع ما يمكن، أو لإرساله عند جلب البريد الإلكتروني في المرة القادمة، أو لتخزين البريد الإلكتروني في صندوق الحفظ، حيث يمكنك إرساله لاحقًا.
- **إرسال نسخة لنفسني** — لاختيار هل تريد- أم لا- حفظ نسخة من البريد الإلكتروني في صندوق البريد البعيد وفي العنوان المحدد في **عنواني للبريد الإلكتروني** في ضبط **البريد الإلكتروني الصادر**.
- **إرفاق التوقيع** — لاختيار هل تريد- أم لا- إرفاق توقيع برسائل البريد الإلكتروني.
- **تنبيهات رسائل البريد الجديدة** — لاختيار هل تريد- أم لا- استلام تنبيهات البريد الإلكتروني الجديدة- مثل نغمة أو ملاحظة- عند استلام بريد جديد في صندوق البريد.
- **الوميض عند البريد الجديد** — اختيار مدة وميض ضوء مؤشر البريد الإلكتروني عند استلام بريد إلكتروني جديد أو وميض ضوء المؤشر عموماً.

ضبط الجلب

- اختر **ضبط الجلب** وأحد خيارات الضبط مما يلي:
- **المراد جلبه من البريد** (مع صناديق بريد POP3 فقط) — لاختيار هل تريد- أم لا- جلب معلومات مقدمة البريد الإلكتروني فقط مثل المُرسَل والموضوع والتاريخ، أو رسالة البريد الإلكتروني، أو رسالة البريد الإلكتروني ومرفقاتها.
- **حجم البريد المراد جلبه** — لاختيار عدد رسائل البريد الإلكتروني المطلوب جلبها من مركز الخدمة البعيد إلى صندوق بريدك.
- **مسار حافظة IMAP4** (مع صناديق بريد IMAP4 فقط) — لتحديد مسار الحافظة للحافظات المطلوب الاشتراك فيها.
- **الحافظات المشتركة فيها** (مع صناديق بريد IMAP4 فقط) — للاشتراك في حافظات أخرى في صندوق البريد البعيد وجلب المحتوى من تلك الحافظات.

ضبط الجلب الآلي

- اختر **جلب آلي** وأحد خيارات الضبط مما يلي:
- **إشعارات البريد الإلكتروني** — لاختيار هل تريد- أم لا- استلام إشعارات عند استلام بريد إلكتروني جديد في صندوق بريدك البعيد. اختر **التمكين دائمًا** للجلب الآلي بصفة دائمة لرسائل البريد الإلكتروني الجديدة من صندوق البريد البعيد، أو **فقط في شبكة منزلية** للجلب الآلي لرسائل البريد الإلكتروني الجديدة من صندوق البريد البعيد فقط عند التواجد في الشبكة المحلية، وليس أثناء التواجد بالخارج.
- **أيام الجلب** — لاختيار الأيام التي يتم فيها جلب رسائل البريد الإلكتروني إلى الجهاز.
- **ساعات الجلب** — لتحديد الساعات التي يتم جلب رسائل البريد الإلكتروني فيما بينها.
- **الفترة الزمنية للجلب** — لاختيار الفترة الزمنية بين جلب رسائل بريد إلكترونية جديدة.

■ الرسائل القصيرة

- يدعم الهاتف إرسال رسائل نصية تشتمل على عدد حروف أكبر من العدد المسموح به للرسالة الواحدة. يتم إرسال الرسائل الأطول على أنها سلسلة من رسالتين أو أكثر. قد يقوم مزود الخدمة بتحديد التكلفة وفقًا لذلك. تشغل الحروف التي تستخدم علامات الإعراب أو العلامات الأخرى وحروف بعض اللغات مثل الصينية مساحة أكبر، مما يُحد من عدد الأحرف التي يمكن إرسالها في رسالة واحدة.
- في شريط الاستعراض، يقوم مؤشر طول الرسالة بالعد التنازلي بداية من 160. على سبيل المثال؛ 10 (2) تعني أنه مازال يمكنك إضافة عشرة حروف لإرسال النص على رسالتين.

كتابة الرسائل القصيرة وإرسالها

- اختر القائمة < الرسائل > رسالة جديدة < رسالة قصيرة.

١. في حقل **إلي**، اضغط على عصا التحكم لاختيار مستلمين من **الأسماء**، أو أدخل يدويًا أرقام الهاتف المحمول للمستلمين. وإذا قمت بإدخال أكثر من رقم، فقم بفصل الأرقام باستخدام فاصلة منقوطة.
٢. أدخل نص الرسالة. لاستخدام نموذج، اختر **الخيارات** < إدراج > نموذج.
٣. اختر **الخيارات** < إرسال لإرسال الرسالة.

خيارات الإرسال للرسائل القصيرة

لوضع خيارات إرسال للرسالة القصيرة، اختر **الخيارات** < خيارات الإرسال>. حدد ما يلي:

- **مركز الرسائل المستخدم** — اختيار مركز رسائل لإرسال الرسالة.
- **ترميز الحروف** — اختيار **دعم ناقص** لاستخدام تحويل آلي للحروف إلى نظام ترميز آخر عندما يكون ذلك متاحًا.
- **استلام تقرير** — اختيار **نعم** إذا كنت تريد أن ترسل لك الشبكة تقارير تسليم عن رسائلك (خدمة شبكة).
- **صلاحية الرسالة** — اختيار طول المدة التي يقوم مركز الرسائل فيها بإعادة إرسال رسالتك إذا فشلت المحاولة الأولى (خدمة شبكة). إذا كان المستلم لا يمكن الوصول إليه خلال فترة الصلاحية، يتم مسح الرسالة من مركز الرسائل.
- **تم إرسال الرسالة كـ** — تحويل الرسالة إلى تنسيق آخر، مثل **نص** أو **فاكس** أو **رسالة مناداة** أو **بريد إلكتروني**. قم بتغيير هذا الخيار فقط إذا كنت على يقين من أن مركز الرسائل يستطيع تحويل الرسائل القصيرة إلى هذه التنسيقات الأخرى.
- **رد بواسطة نفس المركز** — اختيار هل تريد إرسال رسالة الرد باستخدام نفس رقم مركز الرسائل القصيرة (خدمة شبكة).

الرد على الرسائل القصيرة المُستلمة

للرد على رسالة قصيرة، افتح الرسالة من **صندوق الوارد**. اختر **الخيارات** < رد>. أدخل نص الرسالة، ثم اختر **الخيارات** < إرسال>. للاتصال بمُرسل رسالة قصيرة، افتح الرسالة من **صندوق الوارد**، ثم اختر **الخيارات** < اتصال>.

الرسائل القصيرة الموجودة على بطاقة SIM

قد يتم تخزين الرسائل القصيرة على بطاقة SIM الخاصة بك. قبل عرض رسائل SIM، يلزم نسخ تلك الرسائل إلى حافظة في الجهاز. بعد نسخ الرسائل إلى حافظة، يمكنك عرضها في الحافظة أو مسحها من بطاقة SIM.

اختر **الخيارات** < رسائل بطاقة SIM>.

١. اختر **الخيارات** < تحديد/عدم تحديد > **تحديد** أو **تحديد الكل** لتحديد كل رسالة.
٢. اختر **الخيارات** < نسخ>.
٣. اختر حافظة ثم **موافق** لبدء النسخ.

لعرض رسائل بطاقة SIM، افتح الحافظة التي نسخت فيها الرسائل، وافتح رسالة. لمسح رسالة قصيرة من على بطاقة SIM، اختر الرسالة، واضغط على مفتاح مسافة للخلف.

ضبط الرسائل القصيرة

اختر **الخيارات** < الضبط > **رسالة قصيرة**.

حدد ما يلي:

- **مراكز الرسائل** — عرض مراكز الرسائل المتاحة لجهازك.
- **مركز الرسائل المستخدم** — اختيار مركز رسائل لإرسال الرسالة.
- **ترميز الحروف** — اختيار **دعم ناقص** لاستخدام تحويل آلي للحروف إلى نظام ترميز آخر عندما يكون ذلك متاحًا.
- **استلام تقرير** — اختيار **نعم** إذا كنت تريد أن ترسل لك الشبكة تقارير تسليم عن رسائلك (خدمة شبكة).
- **صلاحية الرسالة** — اختيار طول المدة التي يقوم مركز الرسائل فيها بإعادة إرسال رسالتك إذا فشلت المحاولة الأولى (خدمة شبكة). إذا كان المستلم لا يمكن الوصول إليه خلال فترة الصلاحية، يتم مسح الرسالة من مركز الرسائل.
- **تم إرسال الرسالة كـ** — تحويل الرسالة إلى تنسيق آخر، مثل **نص** أو **فاكس** أو **رسالة مناداة** أو **بريد إلكتروني**. قم بتغيير هذا الخيار فقط إذا كنت على يقين من أن مركز الرسائل يستطيع تحويل الرسائل القصيرة إلى هذه التنسيقات الأخرى.
- **الاتصال المفضل** — اختيار طريقة الاتصال المفضلة لديك عند إرسال رسالة قصيرة من جهازك.
- **رد بواسطة نفس المركز** — اختيار هل تريد إرسال رسالة الرد باستخدام نفس رقم مركز الرسائل القصيرة (خدمة شبكة).

الرسائل المصورة

ملاحظة: يمكن استخدام وظيفة الرسالة المصورة فقط إذا كانت مدعومة من قبل مُشغل الشبكة أو مزود الخدمة. يمكن فقط للهواتف التي توفر مزايا الرسائل المصورة استلام الرسائل المصورة وعرضها.

اختر **القائمة** < الرسائل>.

لعرض رسالة مصورة، افتح الرسالة من حافظة **صندوق الوارد**. اختر **الخيارات** ثم اختر مما يلي:

- **تفاصيل الرسالة** — عرض معلومات عن الرسالة.
- **نقل إلى الحافظة** — حفظ الرسالة في حافظة مختلفة.

- إضافة إلى الأسماء — إضافة مرسل الرسالة إلى الأسماء.
- بحث — البحث عن أرقام الهواتف والعناوين التي قد تحتويها الرسالة.

إعادة إرسال الرسائل المصورة

قد تمنع حقوق النشر نسخ أو تعديل أو نقل أو إعادة إرسال بعض الصور والقطع الموسيقية (بما في ذلك نغمات الرنين) والمحتويات الأخرى.

1. في صندوق الوارد؛ افتح رسالة مصورة، واختر الخيارات < إعادة إرسال.
 2. في إلى، أدخل رقم مستلم، أو اضغط على عصا التحكم لإضافة مستلم من الأسماء. وإذا قمت بإدخال أكثر من رقم، فقم بفصل الأرقام باستخدام فاصلة منقوطة.
 3. أدخل نص رسالتك. يمكن أن يكون النص 120 حرفًا. لاستخدام نموذج، اختر الخيارات < إدراج < نموذج.
 4. لإرسال الرسالة، اضغط على مفتاح الاتصال.
- تلميح: لحذف الصورة من الرسالة، اختر الخيارات < مسح الصورة.

رسائل الوسائط المتعددة

يمكن أن تحتوي رسالة الوسائط (MMS) على نص الرسالة وكائنات مثل الصور، أو مقاطع صوت، أو مقاطع فيديو. ملاحظة: يمكن فقط للهواتف التي توفر الميزات المتوافقة استلام رسائل الوسائط المتعددة وعرضها. إن مظهر رسالة الوسائط المتعددة قد يتفاوت استنادًا إلى جهاز الاستقبال.

قبل أن تتمكن من إرسال رسائل وسائط أو استلامها على جهازك، يلزم أن تحدد ضبط رسالة الوسائط قد يكون جهازك قد تعرف على مزود بطاقة SIM وقام بتكوين ضبط رسالة الوسائط أليًا. إذا لم يتم الجهاز بذلك، فاتصل بمزود الخدمة. انظر "ضبط رسالة وسائط"، ص ٢٨.

إنشاء رسائل الوسائط وإرسالها

سيكون الضبط الافتراضي لخدمة الرسالة الإعلامية المتعددة في وضع التشغيل عادةً.

اختر رسالة جديدة < رسالة وسائط

قد تمنع حقوق النشر نسخ أو تعديل أو نقل أو إعادة إرسال بعض الصور والقطع الموسيقية (بما في ذلك نغمات الرنين) والمحتويات الأخرى.

1. في حقل إلى، اضغط على عصا التحكم لاختيار مستلمين من الأسماء أو أدخل يدويًا أرقام الهاتف المحمول للمستلمين أو عناوين البريد الإلكتروني.
 2. في حقل الموضوع، أدخل موضوعًا للرسالة. لتغيير الحقول التي تكون مرئية، اختر الخيارات < حقول العناوين.
 3. أدخل نص الرسالة، ثم اختر الخيارات < إدراج كائن لإضافة كائنات وسائط يمكنك إضافة كائنات مثل صورة، أو مقطع صوت، أو مقطع فيديو.
 4. ربما تحدد الشبكة اللاسلكية حجم رسائل الوسائط المتعددة (MMS). وإذا تجاوزت الصورة المُدرجة الحد المسموح به، فربما يقوم الهاتف بتصغيرها حتى يمكن إرسالها من خلال رسائل الوسائط المتعددة (MMS).
 4. كل شريحة من رسالتك يمكن أن تحتوي على مقطع فيديو أو مقطع صوت واحد فقط لإضافة شرائح أخرى لرسالتك، اختر الخيارات < إدراج ملف جديد < شريحة. لتغيير ترتيب الشرائح في رسالتك، اختر الخيارات < نقل.
 5. لمعاينة رسالة وسائط قبل إرسالها، اختر الخيارات < معاينة.
 6. اضغط على عصا التحكم لإرسال رسالة وسائط.
- تلميح: يمكنك أيضًا إنشاء رسائل وسائط مباشرة من العديد من التطبيقات، مثل الأسماء والاستوديو.

لمسح كائن من رسالة وسائط متعددة، اختر الخيارات < حذف.

خيارات الإرسال لرسائل الوسائط

اختر الخيارات < خيارات الإرسال، ومن الخيارات التالية:

- استلام تقرير — اختر نعم إذا كنت ترغب في استلام إشعار عندما يتم تسليم الرسالة إلى المُستلم بنجاح. قد لا يمكن استلام تقرير تسليم لرسالة الوسائط التي تم إرسالها إلى عنوان بريد إلكتروني.
- سريان الرسالة — اختر طول الفترة التي يحاول مركز الرسائل فيها إرسال الرسالة. وإذا تعذر الوصول إلى المُستلم الرسالة في خلال فترة سريانها، فبمجرد حذف الرسالة من مركز رسائل الوسائط المتعددة. يلزم دعم الشبكة لهذه الميزة. وتعتبر أقصى وقت هي أقصى مقدار من الوقت تسمح به الشبكة.

إنشاء عروض تقديمية

اختر رسالة جديدة < رسالة وسائط

1. في حقل إلى، اضغط على عصا التحكم لاختيار مستلمين من الأسماء أو أدخل يدويًا أرقام الهاتف المحمول للمستلمين أو عناوين البريد الإلكتروني.
2. اختر الخيارات < إنشاء عرض، ونموذج عرض تقديمي.

تلميح: قد يحدد النموذج أي من كائنات الوسائط يمكنك تضمينها في العرض التقديمي، حيث يتم ظهورها، وأي المؤثرات يتم عرضها بين الصور والشرائح.



٣. انتقل إلى منطقة النص وأدخل النص.

٤. لإدراج صور، أو صوت، أو فيديو، أو ملاحظات في عرضك التقديمي، انتقل إلى منطقة الكائن المناظر، واختر **الخيارات** < إدراج.

تلميح: للتحرك بين مناطق الكائن، انتقل لأعلى وأسفل.



٥. لإضافة شريحة، اختر **إدراج** < شريحة جديدة.

٦. اختر **الخيارات** ومما يلي:

- **معاينة** — رؤية ما يبدو عليه عرضك التقديمي للوسائط المتعددة عندما يتم فتحه. قد يتم عرض العروض التقديمية للوسائط فقط في الأجهزة المتوافقة التي تدعم العروض التقديمية. وقد تظهر مختلفة في أجهزة مختلفة.
- **ضبط الخلفية** — اختيار لون الخلفية للعرض التقديمي وصور الخلفية للشرائح المختلفة.
- **ضبط المؤثر** — اختيار المؤثرات بين الصور أو الشرائح.

يكون إنشاء عروض تقديمية بالوسائط غير ممكن إذا كان **وضع إنشاء رسائل MMS محظور**. لتغيير **وضع إنشاء رسائل MMS**، اختر **الرسائل** < **الخيارات** < **الضبط** < **رسالة وسائط**.

قد تختلف الخيارات المتاحة.

لإرسال عروضك التقديمية بالوسائط، اضغط على عصا التحكم.

تلميح: لحفظ الرسالة في **المسودات** بدون إرسالها، اختر **تم**.



استلام رسائل الوسائط والرد عليها

هام: قد تحتوي كائنات الرسالة الإعلامية المتعددة على فيروسات أو ربما تلحق أضرارًا بالهاتف أو بجهاز الكمبيوتر. لا تفتح أي ملف مرفق ما لم تكن متأكدًا من هوية المرسل.



قبل أن تتمكن من إرسال رسائل وسائط أو استلامها على جهازك، يلزم أن تحدد ضبط رسالة الوسائط قد يكون جهازك قد تعرف على مزود بطاقة SIM، وقام بتكوين ضبط رسالة الوسائط أليًا. إذا لم يتم ذلك، فاتصل بمزود الخدمة. **انظر "ضبط رسالة وسائط" ص ٢٨.**

إذا استلمت رسائل الوسائط التي تحتوي على كائنات غير مدعومة من جهازك، فلا يمكنك فتحها.

١. للرد على رسالة وسائط افتح الرسالة من **صندوق الوارد**، ثم اختر **الخيارات** < **رد**.

٢. اختر **الخيارات** < **إلى المرسل** للرد على المرسل مع رسالة وسائط أو **الخيارات** < **رسالة نصية** للرد على المرسل برسالة نصية.

تلميح: لإضافة مستلمين لردك، اختر **الخيارات** < **إضافة مستلم** لاختيار المستلمين للرسالة من قائمة الأسماء، أو أدخل يدويًا أرقام الهواتف أو عناوين البريد الإلكتروني للمستلمين في حقل **إلى**.



٣. أدخل نص الرسالة، واضغط على عصا التحكم لإرسالها.

عرض العروض التقديمية

افتح **صندوق الوارد**، وانتقل إلى رسالة الوسائط التي تحتوي على عرض تقديمي، ثم اضغط على عصا التحكم. انتقل إلى العرض التقديمي واضغط على عصا التحكم.

لإيقاف العرض التقديمي مؤقتًا، اضغط على مفتاح الاختيار أسفل الشاشة.

بعد الإيقاف المؤقت للعرض التقديمي أو انتهاء التشغيل، اختر **الخيارات** ومما يلي:

- **فتح رابط** — فتح رابط ويب وتصفح صفحة ويب.
 - **تنشيط التمرير** — التنقل بنص أو صور أكبر من أن تنطبق على الشاشة.
 - **استمرار** — استئناف تشغيل العرض التقديمي.
 - **تشغيل** — إعادة العرض التقديمي من البداية.
 - **بحث** — البحث عن أرقام هواتف وبريد إلكتروني أو عناوين ويب قد يحتوي عليها العرض التقديمي. قد تستخدم هذه الأرقام والعناوين لإجراء اتصالات، أو إرسال رسائل، أو إنشاء علامات، على سبيل المثال.
- قد تختلف الخيارات المتاحة.

عرض كائنات الوسائط

افتح **صندوق الوارد**، ثم انتقل إلى إحدى رسائل الوسائط التي تم استلامها، واضغط على عصا التحكم. اختر **الخيارات** < **الكائنات**.

لعرض أو تشغيل كائن وسائط، انتقل إليه، واضغط على عصا التحكم.

قد تحتوي كائنات الوسائط ومرفقات الرسائل على فيروسات أو برامج ضارة أخرى. لا تفتح أي كائنات أو مرفقات ما لم تكن متأكدًا من موثوقية المرسل.

لحفظ كائن وسائط في التطبيق الملائم له، انتقل إلى الكائن، اختر **الخيارات** < **حفظ**.

لإرسال كائن وسائط إلى جهاز متوافق، انتقل إليه، واختر **الخيارات** < **إرسال**.

تلميح: إذا قمت باستلام رسائل وسائط تحتوي على كائنات وسائط لا يستطيع جهازك فتحها، فقد تستطيع أن ترسل هذه الكائنات إلى جهاز آخر مثل الكمبيوتر.



عرض مرفقات الوسائط وحفظها

لعرض رسائل الوسائط كعروض تقديمية كاملة، افتح الرسالة، واختر **الخيارات > تشغيل العرض**.
تلميح: إذا قمت باختيار كائن وسائط في رسالة وسائط، فلعرضه أو تشغيله، اختر **عرض الصورة**، أو **تشغيل مقطع صوت**، أو **تشغيل مقطع فيديو**.



لعرض اسم مرفق وحجمه، افتح الرسالة، ثم اختر **الخيارات > الكائنات**.
 لحفظ كائن وسائط اختر **الخيارات > الكائنات**، والكائن، ثم **الخيارات > حفظ**.

ضبط رسالة وسائط

اختر الخيارات > الضبط > رسالة وسائط

حدد الضبط التالي:

- **حجم الصورة** — اختر **صغير** أو **كبير** لضبط مقاس الصور في رسائل الوسائط اختر **الأصلية** للاحتفاظ بحجم الصورة الأصلي لرسائل الوسائط.
- **وضع إنشاء رسائل MMS** — اختر **محظور** ليقوم جهازك بمنعك من إدخال محتويات في رسائل الوسائط قد تكون غير مدعومة من قبل الشبكة أو من قبل الجهاز المستقبل لها. لاستلام تحذيرات حول احتواء مثل هذا المحتوى، اختر **موجه**. لإنشاء رسالة وسائط بدون قيود على نوع المرفق، اختر **حر**. إذا اخترت **محظور**، فلا يمكن إنشاء عروض تقديمية للوسائط.
- **نقطة الوصول المستخدمة** — اختر نقطة الوصول الافتراضية للاتصال بمركز رسائل الوسائط قد لا يمكنك تغيير نقطة الوصول الافتراضية إذا سبق ضبطها في جهازك بواسطة مزود الخدمة.
- **جلب الوسائط المتعددة** — اختر **آلي دائماً** لاستلام رسائل الوسائط آلياً دائماً، أو **آلياً في الشبكة المحلية** لاستلام إخطار برسالة وسائط جديدة يمكنك جلبها من مركز الرسائل (مثل علي ذلك، عندما تكون مسافراً للخارج وخارج نطاق الشبكة المحلية)، أو **يدوياً** لجلب رسائل الوسائط من مركز الرسائل يدوياً دائماً، أو **إيقاف** لمنع استلام أية رسائل وسائط.
- **سماح بالرسائل المجهولة** — اختر ما إذا كنت ترغب في استلام الرسائل الواردة من مرسلين مجهولين.
- **استلام إعلانات** — اختر ما إذا كنت ترغب في استلام رسائل محددة كإعلانات.
- **استلام تقرير** — اختر **نعم** لعرض حالة الرسالة المرسلة في السجل (خدمة شبكة). قد لا يمكن استلام تقرير تسليم لرسالة الوسائط التي تم إرسالها إلى عنوان بريد إلكتروني.
- **رفض إرسال التقرير** — اختر **نعم** لعدم إرسال تقارير استلام من جهازك لرسائل الوسائط التي يتم استلامها.
- **سريان الرسالة** — اختر طول الفترة التي يحاول مركز الرسائل فيها إرسال الرسالة (خدمة شبكة). وإذا تعذر الوصول إلى مُستلم الرسالة في خلال الفترة المسموح بها، فيتم حذف الرسالة من مركز رسائل الوسائط المتعددة. علماً بأن **أقصى وقت** هو أقصى مقدار من الوقت تسمح به الشبكة.

■ الدردشة

اختر القائمة > التوصيل > دردشة.

تتيح لك الدردشة (إحدى خدمات شبكات الاتصال) إمكانية التحدث مع الآخرين مستخدماً الدردشة والانضمام إلى منتديات الحوار (مجموعات الدردشة) للتحدث في موضوعات معينة. يتوفر لدى العديد من مزودي الخدمة مراكز خدمة دردشة يمكنك الدخول إليها بعد تسجيلك في خدمة الدردشة. قد يختلف مزود الخدمة في دعمهم للمميزات.

إذا لم تتوفر خدمة الدردشة من مزود الخدمة اللاسلكية، فقد لا تظهر هذه الخدمة ضمن القائمة في جهازك. اتصل بمزود الخدمة لأجل مزيد من المعلومات عن تسجيل الدخول إلى خدمات الدردشة وتكلفة الخدمات. لمزيد من المعلومات عن مدى توفر ضبط الدردشة، اتصل بمشغل الشبكة، أو مزود الخدمة، أو الوكيل.

قد تتسلم الضبط في شكل رسالة قصيرة خاصة من مشغل الشبكة أو مزود الخدمة الذي يوفر خدمة الدردشة. يجب عليك حفظ الضبط حتى تتمكن من الوصول إلى الخدمة التي تريد استخدامها. كما يمكنك أيضاً إدخال الضبط يدوياً.

الاتصال بمركز خدمة دردشة

للمحادثة مع مستخدم أو مستخدمين للدردشة، ولعرض أسماء مجموعة الدردشة الخاصة بك وتعديلها، يلزم أن تسجل الدخول إلى مركز خدمة الدردشة. افتح **دردشة**، ثم اختر **الخيارات > تسجيل دخول**. أدخل هوية المستخدم وكلمة السر، واضغط على عصا التحكم لتسجيل الدخول. يمكنك الحصول على اسم المستخدم، وكلمة السر، والضبط الآخر لتسجيل الدخول إلى الخدمة من مزود الخدمة عندما تقوم بالتسجيل للخدمة.

تلميح: لكي يتم توصيل الدردشة آلياً بمركز الخدمة عند فتح التطبيق، اختر **الخيارات > ضبط > ضبط مركز الخدمة > نوع تسجيل الدخول للدردشة > عند بدء التطبيقات**.



البحث عن مستخدم الدردشة أو مجموعات الدردشة

البحث عن مستخدم الدردشة و هوية المستخدمين، اختر **أسماء الدردشة > الخيارات > اسم جديد للدردشة > بحث**. يمكنك البحث حسب **اسم المستخدم**، **هوية المستخدم**، **رقم الهاتف**، و**عنوان بريد إلكتروني**.

للبحث عن مجموعات دردشة وهويات مجموعات، اختر **مجموعات الدردشة > الخيارات > بحث**. يمكنك البحث حسب **اسم المجموعة**، **الموضوع**، و**الأعضاء** (هوية المستخدم).

انتقل إلى مستخدم دردشة عثرت عليه أو مجموعة دردشة عثرت عليها، ثم اختر **الخيارات** ومما يلي:

- **بحث جديد** — إجراء بحث آخر.
- **نتائج أكثر** — عرض مستخدمي الدردشة أو مجموعاتها المتبقين الذين تم العثور عليهم، إن وُجدوا.
- **النتائج السابقة** — مشاهدة مستخدمي الدردشة أو مجموعاتها الذين تم العثور عليهم في البحث السابق.
- **فتح المحادثة** — بدء محادثة مع المستخدم إذا كان المستخدم متصل بالشبكة.
- **إضافة إلى أسماء الدردشة** — حفظ المستخدم في قائمة من قوائم أسماء الدردشة الخاصة بك.
- **إرسال دعوة** — دعوة مستخدم الدردشة إلى مجموعة دردشة.
- **خيارات الحظر** — منع استلام رسائل من مستخدم الدردشة أو السماح به.
- **انضمام** — انضمام إلى مجموعة دردشة.
- **حفظ** — حفظ المجموعة.

المحادثات مع مستخدم دردشة واحد

عرض **محادثات** يُظهر قائمة بالمشاركين في المحادثة الفردية أثناء محادثتك معهم. يتم إغلاق المحادثات الجارية آليًا عند خروجك من الدردشة.

لعرض محادثة، انتقل إلى أحد المشاركين في المحادثة، واضغط على عصا التحكم.

للاستمرار في المحادثة، أدخل رسالتك واضغط على عصا التحكم.

للعودة إلى قائمة المحادثات بدون إغلاق المحادثة، اختر **رجوع**. لإنهاء المحادثة، اختر **الخيارات** < **إنهاء المحادثة**.

لبدء محادثة جديدة، اختر **الخيارات** < **محادثة جديدة**. يمكنك بدء محادثة جديدة مع اسم مختلف بينما تكون داخل محادثة أخرى جارية. إلا أنه لا يمكنك إجراء محادثتين نشيطتين مع نفس الاسم.

لإدخال صورة إلى دردشة، اختر **الخيارات** < **إرسال صورة**، ثم اختر الصورة التي تريد إرسالها.

لحفظ مشترك محادثة في أسماء الدردشة، اختر **الخيارات** < **إضافة إلى أسماء الدردشة**.

لحفظ محادثة، أثناء عرض المحادثة، اختر **الخيارات** < **تسجيل الدردشة**. يتم حفظ المحادثة كملف نصي يمكن فتحه وعرضه في تطبيق **ملاحظات**

لإرسال ردود آلية على رسائل واردة، اختر **الخيارات** < **تشغيل الرد الآلي**. يظل بإمكانك استقبال رسائل.

مجموعات الدردشة

عرض **مجموعات الدردشة** يُظهر قائمة بمجموعات الدردشة التي قمت بحفظها أو المنضم إليها في الوقت الحالي. **مجموعات الدردشة** تكون متاحة فقط إذا قمت بتسجيل الدخول إلى مركز خدمة دردشة عند فتحك تطبيق الدردشة، ويدعم مركز الخدمة مجموعات الدردشة.

لإنشاء مجموعة دردشة، اختر **الخيارات** < **إنشاء مجموعة جديدة**.

للاضمام إلى مجموعة دردشة أو الاستمرار في محادثة جماعية، انتقل إلى المجموعة، ثم اضغط على عصا التحكم. أدخل رسالة، ثم اضغط على مفتاح الاتصال لإرسالها.

للاضمام إلى مجموعة دردشة غير موجودة بالقائمة، ولكنك تعرف هويتها، اختر **الخيارات** < **انضمام إلى مجموعة جديدة**.

لترك مجموعة دردشة، اختر **الخيارات** < **ترك مجموعة الدردشة**.

يمكنك أيضا اختيار **الخيارات** ومما يلي:

- **المجموعة** — اختيار **حفظ** المجموعة في مجموعات الدردشة، أو **عرض المشاركين** لعرض الأعضاء الحاليين بالمجموعة، أو **الضبط** لتعديل ضبط المجموعة. يمكنك اختيار هذا الخيار فقط إذا كان لك حقوق التعديل في المجموعة.
 - **تسجيل دخول** — التوصليل بمركز خدمة دردشة إذا لم تقم بتسجيل الدخول عند فتحك للتطبيق.
 - **تسجيل خروج** — قطع الاتصال من مركز خدمة الدردشة.
 - **ضبط** — تعديل تطبيق الدردشة أو تعديل ضبط مركز الخدمة.
- لحذف مجموعة دردشة، اضغط على مفتاح مسافة للخلف.

محادثات جماعية

للاضمام إلى المحادثة، اختر مجموعة.

اختر **الخيارات** ومما يلي:

- **إدراج وجه باسم** — إضافة وجه باسم في رسالتك.
- **إرسال رسالة خاصة** — إرسال رسالة خاصة لعضو أو لعدة أعضاء، لكن ليس لجميع أعضاء مجموعة الدردشة.
- **رد** — إرسال رسالة إلى مرسل الرسالة المفتوحة فقط.
- **إعادة إرسال** — إعادة إرسال الرسالة المفتوحة إلى مجموعة دردشة أخرى أو اسم آخر.
- **إرسال دعوة** — دعوة مستخدم دردشة للانضمام إلى المجموعة.
- **ترك مجموعة الدردشة** — إنهاء الدردشة في المجموعة.
- **المجموعة** — اختيار **حفظ** المجموعة في مجموعات الدردشة، أو **عرض المشاركين** لعرض الأعضاء الحاليين بالمجموعة، أو **الضبط** لتعديل ضبط المجموعة. يمكنك اختيار هذا الخيار فقط إذا كان لك حقوق التعديل في المجموعة.
- **تسجيل الدردشة** — حفظ نسخة من المحادثة الجماعية.

لإرسال رسالة، أدخل الرسالة، ثم اضغط على مفتاح الاتصال.

ضبط مجموعة الدردشة

اختر **مجموعات الدردشة < الخيارات < المجموعة < الضبط**.

يمكنك تعديل ضبط مجموعة دردشة في حالة ما إذا كان لديك حقوق التعديل في هذه المجموعة فقط.

اختر من الضبط التالي:

- **اسم المجموعة:** — إدخال اسم لمجموعة الدردشة.
- **هوية المجموعة** — يتم إنشاء هوية المجموعة آلياً ولا يمكن الإضافة إليها أو تغييرها.
- **موضوع المجموعة** — إدخال موضوعاً للمحادثة الجماعية.
- **رسالة الترحيب** — إدخال ملاحظة ترحيب بمستخدمي الدردشة بمجرد انضمامهم إلى المجموعة.
- **حجم المجموعة** — إدخال أكبر عدد من مستخدمي الدردشة يمكن انضمامهم للمجموعة.
- **السماح بالبحث** — اختيار ما إذا كنت تريد السماح لمستخدمي الدردشة بالبحث عن المجموعة عند إجراء البحث.
- **حقوق التعديل** — لتزويد الأعضاء الآخرين بالمجموعة بحقوق التعديل في المجموعة، اختر **تم التحديد < الخيارات < إضافة محرر**. يمكن لمستخدمي الدردشة الذين لديهم حقوق التعديل ضبط المجموعة ودعوة مستخدمين آخرين للانضمام للمجموعة أو منعهم منها.
- **أعضاء المجموعة** — لقفل المجموعة والسماح فقط لمستخدمين مختارين للدردشة بالانضمام لها، اختر **المحدد فقط < الخيارات < إضافة عضو**.
- **قائمة الممنوعين** — لمنع بعض مستخدمي الدردشة من الانضمام إلى المجموعة، اختر **الخيارات < إضافة إلى قائمة الممنوعين**.
- **السماح بالرسائل الخاصة** — لمنع أعضاء المجموعة من إرسال رسائل خاصة لبعضهم البعض، اختر **لا**.

حقوق تعديل المجموعة

لإضافة حقوق التعديل إلى أعضاء مجموعة دردشة أو حذفها منهم، انتقل إلى مجموعة الدردشة، ثم اختر **الخيارات < المجموعة < الضبط < حقوق التعديل < تم التحديد**.

 **تلميح:** يمكن لمستخدمي الدردشة الذين لديهم حقوق التعديل ضبط المجموعة ودعوة مستخدمين آخرين للانضمام إلى المجموعة أو منعهم من المجموعة.

لتزويد أعضاء بحقوق تعديل في المجموعة، اختر **الخيارات < إضافة محرر ومما يلي:**

- **من أسماء الدردشة** — إضافة اسم أو عدة أسماء من أسماء الدردشة.
- **أدخل هوية المستخدم** — إدخال هوية مستخدم الدردشة.

لحذف حقوق التعديل من عضو مجموعة، اختر **الخيارات < حذف**.

المنع من المجموعات

انتقل إلى مجموعة الدردشة، ثم اختر **الخيارات < المجموعة < الضبط < قائمة الممنوعين**.

لمنع مستخدمي الدردشة من الانضمام إلى المجموعة، اختر **الخيارات < إضافة إلى قائمة الممنوعين ومما يلي:**

- **من أسماء الدردشة** — منع اسم أو عدة أسماء من أسماء الدردشة.
- **أدخل هوية المستخدم** — إدخال هوية مستخدم الدردشة.

للسماح لمستخدم ممنوع من المجموعة بالانضمام إليها، اختر **الخيارات < حذف**.

أسماء الدردشة

عندما يستكمل تسجيل الدخول إلى خدمة دردشة، يتم جلب قائمة الأسماء الخاصة بك لمزود الخدمة آلياً. إذا لم تكن قائمة الأسماء الخاصة بك متوفرة، انتظر عدة دقائق وحاول جلبها يدوياً.

 **تلميح:** يتم عرض حالة متصل بالشبكة لأسماء الدردشة خاصتك من خلال مؤشر بجوار الاسم.

لإنشاء بطاقة اسم دردشة، اختر **الخيارات < اسم جديد للدردشة**. أدخل هوية المستخدم وكنية، ثم اختر **تم**. يمكن أن تكون هوية المستخدم حتى 50 حرفاً، وقد يحتاج مزود خدمة الدردشة أن تكون هوية المستخدم في تنسيق `username@domain.com` الكنية تكون اختيارية.

لعرض قائمة مختلفة لأسماء الدردشة، اختر **الخيارات < تغيير قائمة الأسماء**.

انتقل إلى اسم دردشة، ثم اختر **الخيارات ومما يلي:**

- **فتح المحادثة** — بدء دردشة مع الاسم أو الاستمرار فيها.
- **تفاصيل الاسم** — عرض بطاقة الاسم.
- **خيارات التعديل** — تعديل بطاقة الاسم أو مسحها، أو نقلها إلى قائمة أسماء أخرى، أو استلام ملاحظة عندما تتغير حالة متصل بالشبكة لهذا الاسم.
- **خاص بالمجموعات** — الاطلاع على مجموعات الدردشة التي انضم إليها الاسم.
- **قائمة أسماء جديدة** — إنشاء قائمة أسماء لمجموعة معينة من أسماء الدردشة.
- **تحميل تواجدهم مستخدمين** — تحديث حالة متصل بالشبكة لأسماء الدردشة.
- **خيارات الحظر** — منع استلام رسائل من الاسم أو السماح به.
- **تسجيل دخول** — التوصيل بمركز خدمة دردشة إذا لم تقم بتسجيل الدخول عند فتحك للتطبيق.
- **تسجيل خروج** — قطع الاتصال من مركز خدمة الدردشة.

- **ضبط** — تعديل تطبيق الدردشة أو تعديل ضبط مركز الخدمة. قد تختلف الخيارات المتاحة.

لمسح اسم دردشة، اضغط على مفتاح مسافة للخلف.

الأسماء المحظورة

- اختر **أسماء الدردشة** < **الخيارات** < **خيارات الحظر** < **عرض القائمة المحظورة**. للبحث عن مستخدم للدردشة محظور، أدخل الحروف الأولى من اسم المستخدم. مطابقة أسماء تظهر في قائمة. للسماح باستلام رسائل من مستخدم محظور للدردشة، اختر **الخيارات** < **إلغاء الحظر**. لمنع استلام رسائل من مستخدمين آخرين للدردشة، اختر **الخيارات** < **حظر أسماء جديدة**. اختر مستخدم الدردشة من أسماء الدردشة الخاصة بك، أو أدخل هوية المستخدم.

عرض الدعوات

اختر **محادثة**. انتقل إلى دعوة، واضغط على عصا التحكم.

اختر **الخيارات** ومما يلي:

- **انضمام** — انضمام إلى مجموعة الدردشة.
- **رفض** — رفض الدعوة وإرسال رسالة إلى مُرسلها.
- **مسح** — مسح الدعوة
- **خيارات الحظر** — منع تلقي دعوات من هذا المُرسل.

الرسائل المسجلة

لعرض محادثة مسجلة، اختر **دردشة مسجلة**. وانتقل إلى محادثة، ثم اضغط على عصا التحكم.

يمكنك أيضا الانتقال إلى محادثة مسجلة، واختر **الخيارات** ثم اختر مما يلي:

- **إرسال** — إرسال جلسة الدردشة إلى جهاز متوافق.
- **تسجيل دخول** — التوصيل بمركز خدمة دردشة إذا لم تقم بتسجيل الدخول عند فتحك للتطبيق. ولقطع التوصيل، اختر **تسجيل خروج**.
- **ضبط** — تعديل تطبيق الدردشة أو تعديل ضبط مركز الخدمة.
- لمسح محادثة دردشة، اضغط على مفتاح مسافة للخلف.

الضبط

اختر **الخيارات** < **ضبط** < **ضبط الدردشة**.

اختر من الضبط التالي:

- **اسم الشاشة المستخدم** — تغيير الاسم الذي يحدد هويتك في مجموعات الدردشة، اختر **نعم**.
- **سماح بالرسائل من** — اختيار استقبال دردشة من جميع مستخدمي الدردشة الآخرين، أو أسماء الدردشة الخاصة بك فقط أو عدم استقبال رسائل على الإطلاق.
- **سماح بالدعوات من** — اختيار استقبال دعوات لمجموعات الدردشة من جميع مستخدمي الدردشة الآخرين، أو من أسماء الدردشة الخاصة بك فقط أو عدم استقبال دعوات على الإطلاق.
- **سرعة تدفق الرسائل** — خفض أو زيادة السرعة التي يتم عرض الرسائل الجديدة بها، انتقل إلى اليسار أو اليمين.
- **ترتيب أسماء الدردشة** — اختيار عمل قائمة بأسماء الدردشة بالترتيب الأبجدي أو حسب حالة متصل بالشبكة الخاصة بهم.
- **إعادة تحميل التواجد** — لتحديث حالة متصل بالشبكة لأسماء الدردشة الخاصة بك آليًا، اختر **آليًا**.
- **الأسماء غير المتصلة** — اختيار إذا كان هناك أسماء دردشة في حالة غير متصل. تظهر في قائمة أسماء الدردشة.

وقد يتنوع الضبط المتاح للتعديل. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

ضبط مركز خدمة الدردشة

اختر **الخيارات** < **ضبط** < **ضبط مركز الخدمة**.

انتقل إلى الخيارات التالية و اضغط على عصا التحكم لتكوين مركز خدمة الدردشة:

- **مراكز الخدمة** — إضافة مراكز خدمة جديدة، أو تعديلها، أو مسحها.
- **مركز الخدمة الافتراضي** — تغيير مركز الخدمة الذي يقوم جهازك بتسجيل الدخول إليه آليًا، والانتقال إلى مركز الخدمة المطلوب والضغط على عصا التحكم.
- **نوع تسجيل الدخول للدردشة** — لإقامة اتصال آلي ما بين جهازك ومركز الخدمة الافتراضي، اختر **آليًا**. اختر **آليًا في شبكة منزلية** لتشغيل الاتصال آليًا في شبكتك المنزلية. اختر **عند بدء التطبيقات** للاتصال بمركز الخدمة عندما تفتح تطبيق الرسائل. اختر **يدويًا** للاتصال بمركز الخدمة يدويًا في أي وقت.

الرسائل الخاصة

يمكن لجهازك استقبال أنواع كثيرة من الرسائل التي تحتوي على بيانات:

- **شعار الشبكة** — لحفظ الشعار، اختر **الخيارات** < **حفظ**
- **نغمة الرنين** — لحفظ نغمة رنين، اختر **الخيارات** < **حفظ**

- **رسالة التهيئة** – يمكنك استقبال الضبط من مشغل الشبكة، أو قسم إدارة معلومات الشركة في رسالة تكوين. لقبول الضبط افتح الرسالة، واختر **الخيارات** < **حفظ الكل**.
- **إشعار بريد إلكتروني** – تخبرك الملاحظة كم عدد البريد الإلكتروني الجديد الموجود لديك في صندوق البريد البعيد. قد يعرض الإشعار المطول معلومات أكثر تفصيلاً.

إرسال أوامر الخدمة

أرسل رسالة طلب خدمة إلى مزود الخدمة واطلب التنشيط لخدمات شبكة معينة.
لإرسال طلب خدمة إلى مزود الخدمة الخاص بك، اختر **الخيارات** < **أوامر الخدمة**. أدخل طلب الخدمة كرسالة نصية، واختر **الخيارات** < **إرسال**.

٥. إجراء المكالمات

عندما يكون الهاتف مغلقًا، فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في هاتفك. في أوضاع عدم الاتصال بالشبكة؛ قد تحتاج إلى إدخال رمز القفل وتغيير الجهاز إلى وضع اتصال قبل إجراء أية مكالمة، بما في ذلك؛ الاتصال بأحد أرقام الطوارئ.

لإجراء المكالمات واستلامها، لا بد من تشغيل الجهاز مع احتواء الجهاز على بطاقة SIM سارية، كما أنه لا بد من تواجدك في منطقة الخدمة الخاصة بالشبكة الخليوية. يتم تعليق الاتصال GPRS أثناء المكالمات الصوتية ما لم تدعم الشبكة وضع النقل المزدوج أو لم يكن لديك بطاقة USIM ولم تكن داخل تغطية شبكة UMTS.

أدخل رقم الهاتف، متضمنًا رمز المنطقة، ثم اضغط على مفتاح الاتصال. وإذا أدخلت رقمًا خطأ، فاضغط على مفتاح مسافة للخلف.

تلميح: لإجراء المكالمات الدولية، أدخل رمز + الذي يحل محل رمز الوصول الدولي، ثم أدخل رمز البلد ورمز المنطقة (واحد الصفر البادئ، إذا لزم الأمر) ثم أدخل رقم الهاتف.

لإنهاء المكالمة أو إلغاؤها، اضغط على مفتاح الإنهاء.

لإجراء مكالمة باستخدام الأسماء المحفوظة، اضغط على **الأسماء في** وضع الاستعداد. وأدخل الأحرف الأولى من الاسم، ثم انتقل إلى الاسم، واضغط على مفتاح الاتصال. **انظر "الأسماء"، ص ٣٩.**

اضغط على مفتاح الاتصال لعرض حتى 20 رقمًا اتصلت بهم مؤخرًا أو حاولت الاتصال بهم. انتقل إلى الرقم أو الاسم المطلوب، ثم اضغط على مفتاح الاتصال للاتصال بالرقم. **انظر "السجل"، ص ٣٥.**

استخدم مفاتيح مستوى الصوت، لضبط مستوى صوت مكالمة نشطة. يتم تشغيل السماعة الخارجية، عندما تفتح غطاء الجهاز أثناء مكالمة.

للاتصال بصندوق البريد الصوتي الخاص بك (خدمة شبكة)، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على 1، أو اضغط على 1 ثم مفتاح الاتصال.

■ الاتصال السريع

يتيح لك الاتصال السريع إجراء مكالمة بالضغط مع الاستمرار على مفتاح رقمي. وقبل استخدام الاتصال السريع؛ اختر القائمة < الأدوات > الضبط < مكالمات > **الاتصال السريع** < تشغيل >. لتخصيص مفتاح رقمي لرقم هاتف؛ اختر القائمة < الأدوات > **الاتصال السريع**. انتقل إلى المفتاح الرقمي (من 2 إلى 9) على الشاشة، واختر **الخيارات** < تخصيص >. اختر الرقم المطلوب من دليل **الأسماء**.

لمسح رقم الهاتف المخصص لمفتاح رقمي؛ انتقل إلى مفتاح الاتصال السريع، واختر **الخيارات** < مسح >.

لتغيير رقم الهاتف المخصص لمفتاح رقمي؛ انتقل إلى مفتاح الاتصال السريع، واختر **الخيارات** < تغيير >.

■ الرد على مكالمة

ملاحظة: إن مبلغ الفاتورة للمكالمات والخدمات التي يقدمها لك مزود الخدمة قد يتفاوت حسب خصائص الشبكة وتقريب الكسور الحسابية والضرائب إلخ.

للرد على مكالمة، اضغط على مفتاح الاتصال.

لرفض المكالمة، اضغط على مفتاح الإنهاء.

لكتم نغمة رنين بدلاً من الرد على المكالمة، اختر **صامت**.

للرد على مكالمة جديدة أثناء مكالمة جارية عندما تكون وظيفة **انتظار المكالمات** قيد التشغيل، اضغط على مفتاح الاتصال. يتم تعليق المكالمة الأولى. لإنهاء المكالمة الجارية، اضغط على مفتاح الإنهاء.

■ الخيارات المتاحة أثناء إجراء مكالمة

اختر **الخيارات** للخيارات التالية أثناء مكالمة:

- **صامت** — للاستماع إلى المحادثة الجارية، مع عدم تمكن الأطراف الأخرى للمكالمة من سماع صوتك.
- **غير صامت** — يستطيع الأطراف الأخرى للمكالمة سماع صوتك مرة أخرى.
- **إسقاط** — لإسقاط أحد الأطراف من المكالمة الجارية.
- **إنهاء المكالمة النشطة** — لإنهاء مكالمة جارية حاليًا.
- **القائمة** — لعرض قائمة التطبيقات في الجهاز.
- **تعليق** — لتعليق المكالمة الجارية.
- **إنهاء التعليق** — لإنهاء تعليق المكالمة الجارية.
- **مكالمة جديدة** — لإجراء مكالمة جديدة أثناء مكالمة أخرى، في حالة توفر الاتصال الجماعي (خدمة شبكة).
- **رد** — للرد على مكالمة واردة أثناء إجراء مكالمة، عندما تكون **انتظار المكالمات** قيد التشغيل.
- **رفض** — لرفض مكالمة واردة أثناء إجراء مكالمة، إذا كان **انتظار المكالمات** قيد التشغيل.
- **قفل لوحة المفاتيح** — لقفل لوحة مفاتيح الجهاز أثناء إجراء مكالمة.
- **مكالمة جماعية** — لدمج مكالمة جارية وأخرى معلقة في مكالمة جماعية (خدمة شبكة).

- **خاص** — للتحديث بشكل خاص مع مشارك محدد أثناء مكالمة جماعية (خدمة شبكة).
- **المكالمة الأخرى** — للتبديل ما بين مكالمة جارية وأخرى معلقة (خدمة شبكة).
- **إرسال DTMF** — لإرسال سلاسل نغمة DTMF (ثنائية النغمة متعددة الترددات) مثل كلمات السر. أدخل سلسلة DTMF أو ابحث عنها في **الأسماء**، واختر **DTMF**.
- **تحويل** — توصيل المكالمة المعلقة بالمكالمة الحالية وإخراج نفسك من المكالمة (خدمة شبكة).
قد تختلف الخيارات المتاحة.

■ تحويل المكالمات

اختر **القائمة < الأدوات < الضبط < تحويل المكالمات**.

يمكنك تحويل المكالمات الواردة إلى صندوق بريدك الصوتي أو إلى رقم هاتف آخر. ولمزيد من التفاصيل؛ اتصل بمزود الخدمة.

١. اختر نوع المكالمة مما يلي:

- **المكالمات الصوتية** — مكالمات صوتية واردة.
- **مكالمات الفيديو والبيانات** — مكالمات فيديو وبيانات واردة.
- **مكالمات الفاكس** — مكالمات فاكس واردة.

٢. اختر أحد خيارات تحويل المكالمات التالية:

- **كل المكالمات الصوتية أو كل مكالمات الفيديو والبيانات أو كل مكالمات الفاكس**. — تحويل كل المكالمات الواردة سواء الصوتية أم الفيديو والبيانات أم الفاكس.
- **عند أنشغال الخط** — تحويل المكالمات الواردة عند وجود مكالمة نشطة.
- **في حالة عدم الرد** — تحويل المكالمات الواردة بعد رنين الجهاز لفترة زمنية محددة. قم بتحديد الفترة الزمنية لرنين الجهاز قبل تحويل المكالمة في الحقل **وقت التأخير**.
- **إذا كنت بعيداً** — تحويل الكالمات عند إغلاق الجهاز أو وجوده خارج نطاق تغطية الشبكة.
- **إن لم أكن موجوداً** — تنشيط آخر ثلاثة عناصر ضبط في وقت واحد. يقوم هذا الخيار بتحويل المكالمات في حالة انشغال الجهاز أو عدم الرد عليه أو وجوده خارج نطاق الشبكة.

٣. اختر **تنشيط**.

لفحص حالة التحويل الحالية؛ انتقل إلى خيار التحويل المطلوب، ثم اختر **الخيارات < فحص الحالة**.

لإيقاف تحويل المكالمات الصوتية؛ انتقل إلى خيار التحويل المطلوب، ثم اختر **الخيارات < إلغاء**.

■ حظر المكالمات

لا يمكن تشغيل خدمة حظر المكالمات وخدمة تحويل المكالمات في نفس الوقت.

في حالة حظر المكالمات، فقد تتمكن من الاتصال بأرقام طوارئ رسمية معينة.

اختر **القائمة < الأدوات < الضبط < حظر المكالمات**.

يمكنك حظر المكالمات التي يمكن إجراؤها أو استلامها بواسطة الجهاز (خدمة شبكة). ولتغيير الضبط؛ تحتاج إلى كلمة سر الحظر من مزود الخدمة. ويؤثر حظر المكالمات على كل المكالمات بما فيها مكالمات البيانات.

لحظر المكالمات؛ اختر **حظر الاتصال الخليوي**، واختر من الخيارات التالية:

- **المكالمات الصادرة** — لمنع إجراء مكالمات صوتية بالجهاز.
- **المكالمات الواردة** — لحظر المكالمات الواردة.
- **المكالمات الدولية** — لمنع الاتصال بدول أو أقاليم خارجية.
- **مكالمات واردة عندما أكون في الخارج** — لحظر المكالمات الواردة عندما تكون خارج بلدك.
- **مكالمات دولية ما عدا إلى بلدي** — لمنع الاتصال بالدول أو الأقاليم الخارجية، ولكن يسمح بالاتصال ببلدك.

لفحص حالة عمليات حظر المكالمات الصوتية؛ انتقل إلى خيار الحظر، واختر **الخيارات < فحص الحالة**.

لإيقاف كل عمليات حظر المكالمات الصوتية؛ انتقل إلى خيار حظر، واختر **الخيارات < إلغاء كل الحظر**.

حظر مكالمات الإنترنت

لحظر مكالمات الإنترنت؛ اختر **القائمة < الأدوات < الضبط < حظر المكالمات < حظر الاتصال عبر الإنترنت**.

لرفض مكالمات الإنترنت من متصلين مجهولين؛ اختر **المكالمات المجهولة < تشغيل**.

■ إرسال نغمات DTMF

يمكنك إرسال نغمات تردد متعدد ذو نغمة ثنائية (DTMF) أثناء إحدى المكالمات الجارية للتحكم في صندوق البريد الصوتي الخاص بك أو للتحكم في خدمات الهاتف الآلية الأخرى.

لإرسال تسلسل نغمات DTMF، قم بإجراء مكالمة، وانتظر حتى يرد الطرف الآخر. اختر **القائمة < الخيارات < إرسال DTMF**. اكتب تسلسل نغمات DTMF، أو اختر تسلسلاً معد مسبقاً.

لإرفاق تسلسلات نغمات DTMF ببطاقات أسماء، اختر **القائمة < الأسماء**. افتح اسماً، واختر **الخيارات < تعديل < الخيارات < إضافة تفاصيل < DTMF**. أدخل تسلسل النغمات. اضغط على * ثلاث مرات لإدراج p، توقف مؤقت لمدة ثانيتين تقريباً قبل، أو

بين، نغمات DTMF. اختر **تم**. لضبط الجهاز لإرسال نغمات DTMF فقط بعد اختيار **إرسال DTMF** أثناء مكالمة، اضغط على * أربع مرات لإدخال w.

■ مكالمات الفيديو

لتنتمكن من إجراء مكالمة فيديو، يلزمك أن تكون في نطاق تغطية شبكة UMTS. لمعرفة مدى توفر خدمات مكالمات الفيديو والاشتراك فيها، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة. وأثناء التحدث، يمكنك إرسال صورة ثابتة إلى هاتف المُستقبل المحمول المتوافق، والاطلاع على فيديو مباشر أرسله المستلم، إذا كان المستلم لديه هاتف محمول متوافق به كاميرا فيديو. يمكن إجراء مكالمة فيديو بين طرفين اثنين فقط.

⚠️ **تحذير:** لا تضع الهاتف قرب الأذن في حالة تشغيل مكبر الصوت، لأن مستوى الصوت قد يكون مرتفعاً جداً.

اختر الصورة الثابتة المراد إرسالها في **الأدوات < الضبط < ضبط المكالمات < صورة في مكالمة فيديو**. لإجراء مكالمة فيديو، أدخل رقم الهاتف أو اختر مستقبل المكالمة من **الأسماء**، ثم اختر **الخيارات < اتصال < مكالمة فيديو**. لا يمكنك تحويل مكالمة الفيديو إلى مكالمة صوتية عادية.

أثناء المكالمة، اختر **الخيارات**، ثم اختر من التالي:

- **صوت** — التحدث إلى مستلم المكالمة.
- **استخدام فيديو** — مشاهدة فيديو بدون صوت.
- **س. خارجية** — لاختيار استخدام السماع الخارجية لاستقبال الصوت.
- **الهاتف** — لكتم صوت السماع الخارجية واستخدام الهاتف.

■ السجل

اختر **القائمة < السجل**.

في **السجل**؛ يمكنك عرض معلومات عن تاريخ الاتصال الخاص بالجهاز.

لعرض سجلات المكالمات الصوتية الأخيرة والمدة التقريبية لها واتصالات حزم البيانات؛ اختر **آخر المكالمات**، أو **مدة المكالمات**، أو **حزم بيانات**؛ واضغط على عصا التحكم.

لفرز الأحداث تبعاً للنوع أو الاتجاه؛ انتقل إلى اليسار لفتح السجل العام، واختر **الخيارات < ترشيح**. انتقل إلى نوع مُرشح، واضغط على عصا التحكم. اختر النوع أو الاتجاه، واضغط على عصا التحكم.

لضبط مدة زمنية لبقاء الأحداث في السجل؛ اختر **الخيارات < الضبط < مدة السجلات**، واختر خياراً، واختر **موافق**.

لمسح المكالمات التي لم يُرد عليها والمستلمة والأرقام التي تم الاتصال بها؛ اختر **آخر المكالمات < الخيارات < مسح آخر المكالمات**.

للرد برسالة على متصل؛ اختر **آخر المكالمات < مكالمة لم يرد عليها < الخيارات < إنشاء رسالة**. يمكنك إرسال رسائل قصيرة ورسائل وسائط متعددة.

لإضافة المتصل أو مُرسل الرسالة إلى **الأسماء**؛ اختر المتصل أو مرسل الرسالة، واختر **آخر المكالمات < مكالمة لم يرد عليها < الخيارات < إضافة إلى الأسماء**.

لعرض مقدار البيانات المرسلة أو المستلمة بواسطة GPRS؛ اختر **حزم بيانات**.

لمسح عدادات GPRS؛ اختر **الخيارات < مسح العدادات**. أدخل رمز القفل الخاص بك، ثم اختر **موافق**.

■ ضبط السجل

لضبط مدة زمنية للاحتفاظ بأحداث الاتصال في **السجل**؛ اختر **الخيارات < الضبط < مدة السجلات**، واختر خياراً من القائمة، واختر **موافق**.

لمشاهدة مدة الاتصال أثناء الاتصال؛ اختر **الخيارات < الضبط < إظهار مدة المكالمات < نعم**.

■ خدمة الضغط والتحدث

اختر **القائمة < التوصيل < ض.وت**.

ويوفر الضغط والتحدث (ض.وت) (خدمة شبكة) اتصالاً صوتياً مباشراً مرتبباً بالضغط على أحد المفاتيح. مع الضغط والتحدث، يمكنك استخدام جهازك كما لو كنت تستخدم جهاز إرسال واستقبال من طراز walkie-talkie.

يمكنك استخدام الضغط والتحدث لإجراء محادثة مع شخص واحد أو مع مجموعة من الأشخاص، أو الانضمام إلى قناة. قناة شبيهة بغرفة الدردشة: يمكنك الاتصال بالقناة لمعرفة إذا ما كان هناك أشخاص متصلين بالشبكة. إن الاتصال بالقناة لا يخطر المشاركين الآخرين، فالمشاركون ينضمون فقط للقناة ويبدءون في التحدث مع بعضهم البعض.

في اتصال الضغط والتحدث، يتحدث شخص واحد بينما يستمع الآخرون إليه عبر السماع الخارجية المضمنة. وبأخذ كل متحدث دوره عندما يرد كل منهم على الآخر. ونظراً لأنه لا يمكن أن يتحدث سوى شخص واحد فقط في كل مرة، فإن أقصى فترة تحدث لكل عضو في المحادثة تكون محدودة. لمزيد من التفاصيل حول فترة التحدث لكل عضو بالنسبة للشبكة، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة.

تذكر أن تقوم بوضع الجهاز أمامك أثناء إجراء مكالمة الضغط والتحدث لكي تتمكن من رؤية الشاشة. تحدث باتجاه الميكروفون ولا تضع يديك فوق السماع الخارجية.

المكالمات الهاتفية لها الأولوية على الضغط والتحدث. يجب تعريف نقطة الوصول للضغط والتحدث وتعيين الضبط الخاص بها قبل أن تتمكن من استخدام الضغط والتحدث. قد تتسلم الضبط في صورة رسالة نصية خاصة من مزود الخدمة الذي يوفر خدمة الضغط والتحدث.

ضبط المستخدم

اختر الخيارات < الضبط > ضبط المستخدم.

حدد ما يلي:

- **مكالمات ض. وت. واردة** — اختر **إخطار** إذا كنت ترغب في رؤية إخطار بالمكالمات الواردة. اختر **قبول آلي** إذا كنت ترغب في الرد آليًا على مكالمات الضغط والتحدث. اختر **غير مسموح** إذا كنت ترغب في رفض مكالمات الضغط والتحدث آليًا.
- **نغمة تنبيه مكالمات ض. وت.** — اختر **ضبط حسب الوضع** إذا كنت ترغب في أن يخضع ضبط تنبيه المكالمات الواردة للضغط والتحدث لضبط الوضع الخاص بك. فإذا كان الوضع الخاص بك هو الوضع الصامت، فلن تكون متأثرًا بالنسبة للمستخدمي الضغط والتحدث الآخرين، باستثناء طلبات الرد.
- **نغمة طلب الرد** — تحديد نغمات الرنين بالنسبة لطلبات الرد.
- **بدء التطبيق** — اختيار إذا ما كنت ترغب في تسجيل الدخول إلى خدمة الضغط والتحدث عندما تقوم بتشغيل جهازك.
- **الكنية الافتراضية** — إدخال الاسم المستعار الافتراضي الخاص بك (بحد أقصى 20 حرفًا) الذي يتم عرضه للمستخدمين الآخرين.
- **عرض عنوان ض. وت.** — تحديد إذا ما كنت ترغب في أن يرى المتصلون عنوان الضغط والتحدث الخاص بك. يمكن إتاحة رؤية العنوان لجميع المتصلين، أو عرض العنوان لمتصلي اتصال فردي، أو المشاركين في الشبكة، أو إخفاء العنوان بالنسبة لجميع المتصلين.
- **إظهار حالة تسجيل الدخول** — تحديد إذا ما كان سيتم عرض تسجيل دخولك على الضغط والتحدث أو إخفاؤه بالنسبة للمستخدمين الآخرين.

ضبط الاتصال

اختر الخيارات < الضبط > ضبط الاتصال.

حدد ما يلي:

- **المجال** — إدخال اسم المجال الذي حصلت عليه من مزود الخدمة.
- **اسم نقطة الوصول** — اختيار نقطة الوصول للضغط والتحدث.
- **عنوان مركز الخدمة** — إدخال عنوان IP أو اسم المجال لمركز خدمة الضغط والتحدث الذي حصلت عليه من مزود الخدمة.
- **اسم المستخدم** — إدخال اسم المستخدم الذي حصلت عليه من مزود الخدمة.
- **كلمة السر** — إدخال كلمة سر، إذا طُلبت، لتسجيل الدخول في خدمة الضغط والتحدث. عادةً ما يتم الحصول على كلمة السر عن طريق مزود الخدمة.

تسجيل الدخول إلى خدمة الضغط والتحدث

إذا كنت قد قمت بضبط **بدء التطبيق** في **ضبط المستخدم**، فإن الضغط والتحدث يقوم بتسجيل الدخول تلقائيًا إلى الخدمة عند بدء تشغيلها. وإلا، سيتعين عليك تسجيل الدخول يدويًا.

لتسجيل الدخول لخدمة الضغط والتحدث، اختر **الخيارات < الضبط > ضبط الاتصال**، وأدخل **اسم المستخدم**، و**كلمة السر**، و**المجال**، و**عنوان مركز الخدمة**، و**اسم نقطة الوصول**. اختر **الخيارات < تشغيل الضغط والتحدث >**. عند وضع ضبط **نوع الرنين** الخاصة بجهازك على **نغمة تنبيه واحدة أو صامت**، أو عندما تكون هناك مكالمات جارية، لا يمكنك إجراء أو استلام مكالمات الضغط والتحدث.

مكالمات الضغط والتحدث

 **تحذير:** لا تضع الهاتف قرب الأذن في حالة تشغيل مكبر الصوت، لأن مستوى الصوت قد يكون مرتفعًا جدًا.

اختر الخيارات < أسماء الضغط والتحدث >

لإجراء مكالمات ضغط وتحدث، اختر اسمًا أو عدة أسماء من القائمة، ثم اضغط على مفتاح الصوت. تذكر أن تقوم بوضع الجهاز أمامك أثناء إجراء مكالمات الضغط والتحدث لكي تتمكن من رؤية الشاشة. فإن تلك الشاشة تخبرك متى يحين دورك لتتحدث. تحدث باتجاه الميكروفون ولا تضع يديك فوق السماعة الخارجية. اضغط مع الاستمرار على مفتاح الصوت طوال فترة تحدثك. وعند الانتهاء من التحدث، حرر المفتاح.

لإنهاء مكالمات الضغط والتحدث، اضغط على مفتاح الإنهاء.

عند استلام مكالمات ضغط وتحدث، اضغط على مفتاح الاتصال للرد على هذه المكالمات، أو اضغط على مفتاح الإنهاء لرفضها.

طلبات الرد

لإرسال طلب رد، اختر **الخيارات < أسماء الضغط والتحدث >**، وانتقل إلى الاسم المطلوب، ثم اختر **الخيارات < إرسال طلب رد >** للرد على طلب رد، اختر **عرض** لفتح طلب الرد. لإجراء مكالمات ضغط وتحدث مع المرسل، اضغط على مفتاح الصوت.

عرض الأسماء

لعرض الاتصال بالأسماء أو إضافتها أو تعديلها أو مسحها، اختر **الخيارات < أسماء الضغط والتحدث >**. يتم عرض قائمة بأسماء من تطبيق **الأسماء** الخاص بجهازك ومعها معلومات حول حالات تسجيل الدخول لهذه الأسماء.

للاتصال باسم مختار، اختر **الخيارات** < **تحدث بين شخصين**. لإجراء مكالمة جماعية، اختر **الخيارات** < **اتصال ض. وت. جماعي**. لإرسال طلب إلى الاسم للاتصال بك، اختر **الخيارات** < **إرسال طلب رد**.

إنشاء قناة

قناة شبيهة بغرفة الدردشة: يمكنك الاتصال بالقناة لمعرفة إذا ما كان هناك أشخاص متصلين بالشبكة. إن الاتصال بالقناة لا يخطر المشاركين الآخرين، فالمشاركون ينضمون فقط للقناة ويبدؤون في التحدث مع بعضهم البعض.

لإنشاء قناة، اختر **الخيارات** < **قناة جديدة** < **إنشاء جديد**.

اختر **الخيارات** وحدد ما يلي:

- **اسم القناة** — كتابة اسم القناة.
- **سرية القناة** — اختر **خاصة** أو **عامة**.
- **اسم الكنية في القناة** — إدخال الاسم المستعار الخاص بك (بحد أقصى 20 حرفًا) الذي يتم عرضه للمستخدمين الآخرين.
- **صورة مصغرة للقناة** — إدراج صورة تصف القناة.

لمسح قناة، اضغط على مفتاح مسافة للخلف.

عند تسجيل الدخول في الضغط والتحدث، تتصل خدمة الضغط والتحدث تلقائيًا بالقنوات التي كانت نشطة عند إغلاق التطبيق في آخر مرة.

تسجيل قنوات ض وت

لتسجيل قناة في خدمة الضغط والتحدث، اختر **الخيارات** < **تسجيل**.

لتعديل تفاصيل القناة، اختر **الخيارات** < **تعديل**.

الانضمام إلى قناة

للانضمام إلى قناة، اختر **الخيارات** < **قنوات الضغط والتحدث**. اختر القناة التي ترغب في التحدث إليها، واضغط على مفتاح الصوت. تذكر أن تقوم بوضع الجهاز أمامك أثناء إجراء مكالمة الضغط والتحدث لكي تتمكن من رؤية الشاشة. فإن تلك الشاشة تخبرك متى يحين دورك للتحدث. تحدث باتجاه الميكروفون ولا تضع يديك فوق السماعة الخارجية. اضغط مع الاستمرار على مفتاح الصوت طوال فترة تحدثك. وعند الانتهاء من التحدث، حرر المفتاح.

للتبديل بين القنوات أثناء مكالمات عديدة، اختر **تبديل**. يتم تبديل القناة النشطة.

لعرض المشاركين النشطين في إحدى القنوات، اختر **الخيارات** < **الأعضاء النشطون**.

لدعوة مشارك إلى قناة، اختر **الخيارات** < **إرسال دعوة**.

سجل الضغط والتحدث

لفتح سجل الضغط والتحدث، اختر **الخيارات** < **سجل ض. وت.** يقوم السجل بعرض التاريخ، والوقت، والتفاصيل الأخرى الخاصة بمكالمات الضغط والتحدث.

 **تلميح:** لبدء مكالمة 1-إلى-1 من **سجل ض. وت.**، اختر حدث السجل المطلوب واضغط على مفتاح الصوت.

الخروج من الضغط والتحدث

اختر **الخيارات** < **خروج**. اختر **نعم** للخروج وإغلاق الخدمة. اضغط على **لا** إذا كنت ترغب في الاحتفاظ بالتطبيق نشطًا في الخلفية.

■ مكالمات الإنترنت

يدعم جهازك المكالمات الصوتية عبر الإنترنت (مكالمات الإنترنت). يقوم جهازك بإجراء مكالمات طوارئ بشكل أساسي عبر الشبكات الخلوية. في حالة عدم نجاح مكالمة طوارئ باستخدام الشبكات الخلوية، فحينئذٍ يقوم جهازك بإجراء مكالمة طوارئ خلال مزود مكالمات الإنترنت الخاص بك. نظرًا لطبيعة الإرسال الهاتفي الخلوي الثابتة يجب عليك استخدام الشبكات الخلوية لإجراء مكالمات الطوارئ، إن أمكن ذلك. في حالة توفر تغطية من الشبكة الخلوية، يرجى التأكد من أن الهاتف الخلوي قيد التشغيل وجاهز لإجراء المكالمات قبل إجراء مكالمة طوارئ. تعتمد إمكانية إجراء مكالمة طوارئ باستخدام الإرسال الهاتفي بالإنترنت على مدى توفر شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية وتنفيذ مزود مكالمات الإنترنت لإمكانات مكالمة الطوارئ. اتصل بمزود مكالمات الإنترنت الخاص بك للتحقق من إمكانية مكالمة الطوارئ باستخدام الإرسال الهاتفي عبر الإنترنت.

إن تقنية الصوت عبر بروتوكول الإنترنت (VoIP) هي مجموعة من البروتوكولات تُسهل إجراء المكالمات الهاتفية عبر شبكة IP، مثل الإنترنت. ويمكن تأسيس مكالمات هاتفية بتقنية VoIP فيما بين أجهزة الكمبيوتر وفيما بين الهواتف النقالة وبين جهاز يعمل بهذه التقنية وهاتف عادي. لإجراء مكالمة VoIP أو استقبالها، يجب أن يكون الجهاز في نطاق تغطية شبكة WLAN، على سبيل المثال.

قبل أن يمكنك إجراء مكالمات إنترنت، تحتاج إلى إنشاء وضع هاتف إنترنت. وعندما يكون هذا الوضع جاهزًا؛ يمكنك إجراء مكالمة إنترنت من كل التطبيقات التي يمكنك فيها إنشاء مكالمة صوتية عادية. ولإجراء مكالمة إنترنت إلى عنوان لا يبدأ برقم؛ اضغط على أي مفتاح رقمي عندما يكون الجهاز في وضع الاستعداد، ثم اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق لمسح الشاشة ولتحويل الجهاز من وضع الأرقام إلى وضع الحروف. اكتب العنوان، واضغط على مفتاح الاتصال.

يجب تحديد ضبط بروتوكولات بدء الجلسات (SIP) في القائمة < الأدوات < الضبط < الاتصال < ضبط SIP وضبط VoIP في القائمة < الأدوات < الضبط < الاتصال < ضبط هاتف الإنترنت. قم بالاتصال بمزود الخدمة لمزيد من المعلومات وللحصول على الضبط الصحيح.

الوضع المفضل

اختر القائمة < التوصيل < هاتف إنترنت لتغيير الضبط.

قبل أن تتمكن من اختيار الوضع الافتراضي، يجب إنشاء وضع في القائمة < الأدوات < الضبط < الاتصال < ضبط هاتف الإنترنت.

لاختيار الوضع المستخدم بالضبط الافتراضي عند إجراء مكالمات إنترنت، اختر الوضع المفضل، ثم اضغط على عصا التحكم. انتقل إلى الوضع المطلوب، واضغط على عصا التحكم.

تسجيل الأوضاع

هذه الأوضاع فقط التي قمت فيها باختيار ضبط التسجيل < عند الحاجة في القائمة < الأدوات < الضبط < الاتصال < ضبط SIP يتم عرضها في القائمة.

لتغيير تسجيل أوضاع هاتف الإنترنت، انتقل إلى الوضع المطلوب تسجيله أو عدم تسجيله، واضغط على عصا التحكم. اضغط على عصا التحكم مرة أخرى لاختيار **مسجل** أو **غير مسجل**.

لحفظ الضبط، اختر **رجوع**.

■ الأوامر الصوتية

اختر القائمة < الأدوات < الأوامر الصوتية.

استخدم الأوامر الصوتية لإجراء مكالمات هاتفية، وتشغيل تطبيقات أو أوضاع أو وظائف أخرى في الجهاز. يقوم الجهاز بإنشاء بصمة صوت للقيود الموجودة في قائمة الأسماء وللوظائف الموجودة في تطبيق **الأوامر الصوتية**. عند النطق بأمر صوتي، يقوم الجهاز بمقارنة الكلمات المتطوقة ببصمة الصوت الموجودة في الجهاز. لا تعتمد الأوامر الصوتية على صوت أي متحدث؛ وإنما يعتمد تعيين الصوت في الجهاز على التكيّف مع صوت المستخدم الرئيسي من أجل تعرف أفضل على الأوامر الصوتية.

إجراء مكالمة

بصمة الصوت لاسم هي الاسم أو الاسم المستعار المحفوظ في بطاقة الاسم في **الأسماء**. للاستماع إلى بصمة الصوت، افتح بطاقة اسم، ثم اختر **الخيارات** < **سماع**.

1. لإجراء مكالمة باستخدام أمر صوتي، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الصوت.

2. عند سماع النغمة أو رؤية العرض، انطق بوضوح الاسم المحفوظ على بطاقة الاسم.

3. يقوم الجهاز بتشغيل بصمة صوت مولفة للاسم الذي تم تعيينه باللغة المُختارة للهاتف، ويقوم بعرض الاسم والرقم. وبعد مهلة زمنية، يبدأ الجهاز في الاتصال بالرقم. إذا كان الاسم الذي تم تمييزه غير صحيح، فاختر **التالية** لعرض قائمة بأسماء أخرى متطابقة، أو اختر **إنهاء** لإلغاء الاتصال.

في حالة حفظ العديد من الأرقام تحت الاسم، يقوم الجهاز باختيار الرقم الافتراضي، إذا كان قد تم ضبطه. وإلا، فسيقوم الجهاز باختيار أول رقم متاح من الحقول التالية: **هاتف محمول** و**هاتف محمول (منزل)** و**هاتف محمول (عمل)** و**هاتف** و**هاتف (منزل)** و**هاتف (عمل)**.

تشغيل تطبيق

يقوم الجهاز بإنشاء بصمات صوت للتطبيقات المرتبة في تطبيق **الأوامر الصوتية**.

لتشغيل تطبيق باستخدام أمر صوتي، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الصوت، ثم انطق الأمر الصوتي بوضوح. إذا كان التطبيق الذي تم تمييزه غير صحيح، فاختر **التالية** لعرض قائمة بعناصر أخرى متطابقة، أو اختر **إنهاء** لإلغاء الاتصال.

لإضافة تطبيقات أخرى للقائمة، اختر **الخيارات** < **تطبيق جديد**.

لتغيير الأمر الصوتي الخاص بتطبيق، انتقل إلى هذا التطبيق، واختر **الخيارات** < **تغيير الأمر**. اكتب الأمر الصوتي الجديد، واختر **موافق**.

تغيير الأوضاع

يقوم الجهاز بإنشاء بصمة صوت لكل وضع. لتشغيل أحد الأوضاع باستخدام أمر صوتي، اضغط مع الاستمرار على مفتاح الصوت، وانطق اسم هذا الوضع.

لتغيير الأمر الصوتي، انتقل إلى الوضع المطلوب، واختر **الأوضاع** < **الخيارات** < **تغيير الأمر**.

ضبط الأوامر الصوتية

إيقاف تشغيل المُولف الذي يُشغّل الأوامر الصوتية المميزة بلغة الجهاز المختارة، اختر **الضبط** < **مُولف** < **إيقاف**.

لإعادة ضبط تعليم تمييز الصوت عند تغيير المستخدم الرئيسي للجهاز، اختر **إعادة تعيين ضبط الصوت**.

٦. الأسماء

اختر القائمة < الأسماء.

يمكنك إدارة كل معلومات الاسم مثل أرقام الهواتف والعناوين. كما يمكنك إضافة نغمة رنين شخصية أو بصمة صوت أو صورة مصغرة إلى اسم. وكذلك يمكنك إرسال معلومات الاسم إلى أجهزة متوافقة، أو استلام معلومات الاسم - مثل بطاقات الأعمال - من أجهزة متوافقة، وكذلك إضافة هذه المعلومات إلى قائمة الأسماء الخاصة بك.

لإضافة اسم: اختر **الخيارات** < **اسم جديد**. أدخل معلومات الاسم، واختر **تم**.

لتعديل المعلومات الموجودة في بطاقة اسم؛ انتقل إلى الاسم، واختر **الخيارات** < **تعديل**. اختر من بين الخيارات التالية:

- **إضافة رمز** — لإضافة صورة مصغرة يتم عرضها عندما يتصل بك اسم. ويلزم أن يكون قد تم حفظ الصورة على الجهاز أو على بطاقة الذاكرة قبل ذلك.
- **حذف رمز** — لحذف الصورة من بطاقة الاسم.
- **إضافة تفاصيل** — لإضافة حقول - مثل **المسمى الوظيفي** - إلى بطاقة اسم.
- **مسح التفاصيل** — لمسح أي تفاصيل تمت إضافتها إلى بطاقة اسم.
- **تعديل بطاقة** — لتعديل أسماء الحقول في بطاقة الاسم.

■ إدارة مجموعات الأسماء

يمكنك إنشاء مجموعة أسماء لكي تستطيع إرسال رسائل قصيرة أو رسائل بريد إلكتروني إلى عدة مستلمين في وقت واحد.

١. انتقل إلى اليسار، واختر **الخيارات** < **مجموعة جديدة**.

٢. أدخل اسماً للمجموعة أو استخدم الاسم الافتراضي، واختر **موافق**.

٣. افتح المجموعة، واختر **الخيارات** < **إضافة أعضاء**.

٤. انتقل إلى كل اسم تريد إضافته إلى المجموعة، واضغط على عصا التحكم لتحديده.

٥. اختر **موافق** لإضافة كل الأسماء المحددة إلى المجموعة.

الخيارات التالية متاحة عند اختيار **الخيارات** في شاشة عرض مجموعات الأسماء:

- **خيارات الضغط والتحدث** — لإجراء مكالمة ضغط وتحدث إلى فرد أو إلى مجموعة، أو لإرسال طلب رد.
- **فتح** — لفتح مجموعة الأسماء وعرض أعضاء المجموعة.
- **إنشاء رسالة** — لإرسال رسالة.
- **مجموعة جديدة** — لإنشاء مجموعة أسماء جديدة.
- **مسح** — لمسح مجموعة أسماء.
- **إعادة تسمية** — لإعادة تسمية مجموعة الأسماء.
- **نغمة الرنين** — لتخصيص نغمة رنين لمجموعة أسماء.
- **معلومات الأسماء** — لعرض المعلومات الخاصة بمجموعة أسماء.
- **ضبط** — لإعداد ضبط عرض الاسم لأعضاء مجموعة الأسماء.

لحذف أسماء من مجموعة أسماء؛ افتح مجموعة الأسماء. انتقل إلى الاسم المطلوب حذفه، ثم اختر **الخيارات** < **حذف من المجموعة** < **نعم**.

🔦 **تلميح:** لفحص المجموعة التي ينتمي إليها اسم؛ اختر **القائمة** < **الأسماء**. انتقل إلى الاسم، واختر **الخيارات** < **متعلق بالمجموعات**.

لعرض أو لتعديل اسم في مجموعة أسماء؛ افتح مجموعة الأسماء. انتقل إلى الاسم المطلوب عرضه أو تعديله، واختر **الخيارات**. اختر من بين الخيارات التالية:

- **فتح** — يفتح الاسم ويعرض معلومات الاسم.
- **اتصال** — اختر **مكالمة صوتية** أو **مكالمة فيديو**، واتصل بالاسم.
- **إنشاء رسالة** — لإنشاء رسالة قصيرة أو رسالة وسائط متعددة وإرسالها إلى الاسم.
- **حذف من المجموعة** — لحذف الاسم من مجموعة الأسماء.
- **متعلق بالمجموعات** — لعرض كل مجموعات الأسماء التي ينتمي إليها اسم.

■ إدارة المعلومات الافتراضية

يمكنك تخصيص رقم افتراضي أو عنوان افتراضي لاسم لتسهيل الاتصال بأيهما أو إرسال رسائل إلى أيهما، حتى في حالة حفظ عدة أرقام أو عناوين لهذا الاسم.

لتغيير المعلومات الافتراضية لاسم؛ افتح هذا الاسم، واختر **الخيارات** < **الافتراضي**. اختر الرقم أو العنوان المطلوب ضبطه كافتراضي، واختر **موافق**.

فيتم وضع خط تحت الرقم أو العنوان الافتراضي في الاسم.

■ نسخ الأسماء بين بطاقة SIM وذاكرة الجهاز

للحصول على معلومات حول كيفية استخدام خدمات بطاقة SIM ومدى توفرها، يرجى مراجعة أقرب تاجر لبطاقات SIM. الذي قد يكون مزود الخدمة أو مشغل الشبكة أو أي مركز آخر.

لنسخ أسماء من بطاقة SIM إلى ذاكرة الجهاز: اختر **الخيارات** < **الأسماء في بطاقة SIM** < **دليل بطاقة SIM** لفتح دليل بطاقة SIM. حدد الأسماء المطلوب نسخها، أو اختر **تحديد الكل** لنسخ كل الأسماء. اختر **الخيارات** < **نسخ إلى الأسماء**.
 لنسخ الأسماء من ذاكرة الجهاز إلى بطاقة SIM: اختر **الخيارات** < **نسخ إلى دليل البطاقة**. حدد الأسماء المطلوب نسخها، أو اختر **تحديد الكل** لنسخ كل الأسماء. اختر **الخيارات** < **نسخ إلى دليل البطاقة**.
 اختر **الخيارات** < **الأسماء في بطاقة SIM** < **دليل بطاقة SIM** لمشاهدة الأسماء والأرقام المخزنة على بطاقة SIM. وفي دليل بطاقة SIM؛ يمكنك إضافة أو تعديل أو نسخ أرقام إلى **الأسماء**، ويمكنك إجراء مكالمات.

■ اختيار نغمات رنين للأسماء

يمكنك اختيار نغمة رنين لاسم أو لمجموعة أسماء. وفي حالة إرسال رقم هاتف المتصل مع المكالمات وتعرّف الجهاز على الرقم؛ يتم تشغيل نغمة الرنين عند اتصال هذا الاسم بك.
 لاختيار نغمة رنين لاسم أو لمجموعة أسماء؛ افتح الاسم أو مجموعة الأسماء، واختر **الخيارات** < **نغمة الرنين**. فيتم فتح قائمة بنغمات الرنين. اختر نغمة الرنين المطلوب استخدامها، واختر **موافق**.
 لحذف نغمة الرنين؛ اختر **النغمة الافتراضية** من قائمة نغمات الرنين.

■ بطاقات الأعمال

اختر **القائمة** < **الأسماء**.

يمكنك إرسال بطاقات الأسماء واستلامها وعرضها وحفظها كبطاقات أعمال بتنسيق vCard أو تنسيق Nokia Compact Business Card.

يمكنك إرسال بطاقات الأعمال إلى أجهزة متوافقة باستخدام SMS أو MMS أو البريد الإلكتروني أو اتصال الأشعة تحت الحمراء أو اتصال Bluetooth.

لإرسال بطاقة أعمال؛ اختر بطاقة اسم من قائمة الأسماء، ثم اختر **الخيارات** < **إرسال**. اختر **برسالة نصية**، أو **بالوسائط المتعددة**، أو **بالبريد الإلكتروني**، أو **Bluetooth**، أو **IR**. أدخل رقم هاتف أو عنوانًا، أو أضف مستلمًا من قائمة الأسماء. اختر **الخيارات** < **إرسال**. في حالة اختيار SMS كطريقة الإرسال؛ يتم إرسال بطاقات الأسماء بغير صور.

لعرض بطاقة أعمال مُستلمة؛ اختر **فتح** من الإشعار المعروض، أو افتح الرسالة من حافظة صندوق الوارد في الرسائل.

لحفظ بطاقة أعمال؛ اختر **الخيارات** < **حفظ بطاقة الأعمال** عندما تظهر الرسالة الواردة على الجهاز.

لحفظ بطاقة أعمال مُستلمة؛ اختر **الخيارات** < **حفظ بطاقة الأعمال**.

لمسح بطاقة أعمال مُستلمة؛ اختر **الخيارات** < **مسح**.

٧. التقييم

اختر القائمة < المنظم > التقييم.

في التقييم؛ يمكنك إنشاء أحداث ومواعيد مرتبة وعرضها. كما يمكنك ضبط تنبيهات لقيود التقييم. يمكنك مزامنة لبيانات التقييم الخاصة بك مع كمبيوتر متوافق باستخدام Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا). للحصول على معلومات حول التزامن، انظر "دليل مجموعة برامج الكمبيوتر".

■ إنشاء قيود التقييم

يمكنك إنشاء أربع أنواع مختلفة من قيود التقييم:

- قيود اجتماع لها تاريخ ووقت محددان.
 - ترتبط قيود **مفكرة** باليوم بأكمله، وليس بوقت محدد منه. ولا تظهر قيود المفكرة في شاشة عرض "جدول المواعيد الأسبوعي".
 - قيود **تاريخ سنوي** تذكرك بأعياد الميلاد والتواريخ الخاصة. فهي تشير إلى يوم معين، ولكن ليس إلى وقت محدد من اليوم. يتم تكرار قيود التواريخ السنوية كل عام.
 - قيود **مذكرة مهام** تذكرك بمهمة لها تاريخ مقرر، ولكن ليس وقتًا محددًا من اليوم.
- لإنشاء قيد تقييم؛ انتقل إلى تاريخ، واختر **الخيارات** < قيد جديد. اختر نوع القيد. يتنوع الضبط المتاح لقيود الاجتماع والمفكرة والتاريخ السنوي وقيود المهام.
- اختر مما يلي:

- **الموضوع أو المناسبة** — إدخال وصفًا للقيد.
 - **المكان** — لإدخال أية معلومات ضرورية عن المكان.
 - **وقت البدء** — لإدخال وقت البدء.
 - **وقت الإنهاء** — لإدخال وقت الإنهاء.
 - **تاريخ البدء أو التاريخ** — إدخال تاريخ البدء أو تاريخ وقوع الحدث.
 - **تاريخ الانتهاء** — إدخال تاريخ الإنهاء.
 - **المنبه** — ضبط تنبيه خاص بقيود الاجتماع والتاريخ السنوي. يتم عرض المنبه في **عرض اليوم**.
 - **تكرار** — لتحديد إذا ما كنت ترغب في تكرار القيد ومتى يتم ذلك. قم بتعيين نوع التكرار، ومرات تكراره، وتاريخ الإنهاء المحتمل.
 - **التزامن** — إذا اخترت **خاص**؛ يمكنك أنت فقط رؤية قيد التقييم، ولا يظهر للآخرين ممن لديهم حق الوصول لرؤية التقييم من وضع متصل بالشبكة. وإذا اخترت **عام**؛ يظهر قيد التقييم للآخرين ممن لديهم حق الوصول لرؤية التقييم الخاص بك من وضع متصل بالشبكة. وإذا اخترت **لا شيء**؛ فلن يتم نسخ قيد التقييم لجهاز الكمبيوتر الخاص بك عندما تجري التزامن.
- تلميح:** تأكد من اختيارك للمدينة الصحيحة من تطبيق **الساعة**؛ وذلك لأن قيود التقييم المجدولة قد تتغير عندما يتم تغيير المدينة الحالية وتكون في منطقة زمنية مختلفة.

لفتح قيد موجود وتعديله، انتقل إلى القيد، ثم اختر **الخيارات** < فتح. ثم قم بتعديل التفاصيل في المجالات المختلفة.

تلميح: إذا كنت تقوم بتعديل أو مسح قيد مكرر، اختر الكيفية التي ترغب في تنفيذ التغيير بها. وإذا اخترت **تم مسح كل قيود التقييم**؛ فسوف يتم مسح كل القيود المكررة. وإذا اخترت **مسح قيد**؛ فسوف يتم مسح القيد الحالي فقط.

■ المهام

يمكنك إنشاء مهمة والاحتفاظ بها أو قائمة مهام يجب القيام بها قبل يوم محدد. يمكن تخصيص تاريخ مقرر وتنبيه لكل مهمة لفتح قائمة مذكرات المهام، اختر **الخيارات** < قائمة مهام.

لإضافة مذكرة مهام، اختر **الخيارات** < قيد جديد < مهمة. ابدأ في كتابة المهمة في حقل **الموضوع**. يمكنك ضبط تاريخ مقرر للمهمة، وإنشاء تنبيه لها، وتحديد أولوية. رموز الأولوية هي (!) **مرتفعة** و (-) **منخفضة**. لا يوجد رمز **عادية**.

لتحديد مهمة على أنها تمت، انتقل إليها في قائمة المهام، واختر **الخيارات** < تحديد بأنها تمت.

استعادة مهمة، انتقل إليها في قائمة المهام، واختر **الخيارات** < تحديد بأنها لم تتم.

■ ضبط التقييم

اختر **الخيارات** < الضبط لتعديل **نغمة التنبيه للتقييم**. وعرض **الضبط الافتراضي**. والأسبوع يبدأ بـ وطريقة عرض الأسبوع.

■ شاشات عرض "التقييم"

للتبديل بين شاشات عرض التقييم المختلفة، اختر **الخيارات** في أية شاشة عرض للتقييم. ثم اختر نوع شاشة العرض من القائمة.

تلميح: عند عرض **التقييم** في أي شاشة عرض، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ومفتاح * للتبديل بسرعة إلى شاشة عرض أخرى.

لضبط عرض التقويم الافتراضي؛ اختر **الخيارات** < **الضبط** < **عرض الضبط الافتراضي** < **عرض الشهر** أو **عرض الأسبوع** أو **عرض اليوم** أو **عرض المهام**.

لعرض تاريخ محدد في عرض التقويم؛ اختر **الخيارات** < **ذهاب للتاريخ**. أدخل التاريخ، واختر **موافق**.
في **عرض الشهر**، يمكنك عرض الشهر بالكامل في وقت واحد. كل صف يعرض أسبوع من التواريخ. فيتم عرض الشهر النشط. أما اليوم النشط فيكون إما اليوم الجاري أو آخر يوم تم عرضه على الشاشة. ويتم تمييز اليوم النشط بمربع ملون. أما الأيام التي تحمل أحداثاً مجدولة؛ فيتم تمييزها بمثلث صغير يمين الركن السفلي. انتقل للتبديل بين أيام الشهر وقيود اليوم.
تلميح: عند عرض **التقويم** في أي شاشة عرض، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ومفتاح * للتبديل بسرعة إلى شاشة عرض أخرى.

يعرض **عرض الأسبوع** أحداث الأسبوع المختار في سبعة إطارات يومية. ويتم تمييز تاريخ اليوم بمربع ملون. يتم تدوين المذكرات والتواريخ السنوية قبل الساعة الثامنة صباحًا.

لتغيير اليوم الذي يبدأ به الأسبوع، اختر **الخيارات** < **الضبط** < **الأسبوع يبدأ بـ**

تعرض شاشة عرض **عرض اليوم** أحداث اليوم المختار. حيث يتم تجميع القيود في حلقات زمنية بحسب وقت بدايتها. ولعرض اليوم السابق أو التالي، انتقل إلى اليسار أو إلى اليمين.

تعرض شاشة **عرض المهام** المهام الخاصة باليوم المختار.

■ إرسال قيود تقويم

لإرسال قيد تقويم إلى جهاز متوافق؛ انتقل إلى القيد، ثم اختر **الخيارات** < **إرسال** < **برسالة نصية** أو **بالوسائط المتعددة** أو **بالبريد الإلكتروني** أو **Bluetooth** أو **IR**.

■ إضافة قيد تقويم مُستلم إلى التقويم الخاص بك

يمكنك استلام قيد التقويم كمرفق برسالة وسائط متعددة أو برسالة بريد إلكتروني.

لإضافة قيد تقويم مُستلم إلى التقويم الخاص بك، افتح مرفق قيد التقويم في الرسالة، ثم اختر **الخيارات** < **حفظ في التقويم**. وسوف تتم إضافة القيد إلى التقويم الافتراضي الخاص بك.

٨. الساعة

اختر القائمة < الساعة.

 تلميح: لتحديث التاريخ والوقت آليًا (خدمة شبكة)، اختر الخيارات < الضبط < وقت مشغل الشبكة < تحديث آلي.

لتغيير نوع الساعة، اختر الخيارات < الضبط < نوع الساعة < تناظري أو رقمي.

ضبط التاريخ والوقت

لتغيير التاريخ والوقت، وتنسيق عرضهم، ونغمة التنبيه، ولتحديد استخدام تحديث التوقيت آليًا؛ اختر الخيارات < الضبط واختر مما يلي:

- **الوقت** — أدخل الوقت، واختر موافق.
- **المنطقة الزمنية** — أدخل المنطقة الزمنية، واختر موافق.
- **التاريخ** — أدخل التاريخ، واختر موافق.
- **صيغة التاريخ** — تغيير كيفية عرض التاريخ. انتقل إلى التنسيق المطلوب، واختر موافق.
- **فاصل التاريخ** — قم بتغيير الرمز الذي سيفصل بين الأيام والشهور والسنين. انتقل إلى الرمز الذي تريده، واختر موافق.
- **صيغة الوقت** — اختر 24 ساعة أو 12 ساعة.
- **فاصل الوقت** — اختر الرمز الذي سيفصل بين الساعات والدقائق.
- **نوع الساعة** — اختر تناظري أو رقمي.
- **نغمة التنبيه** — اختر نغمة التنبيه التي تريد استخدامها مع المنبه.
- **وقت مشغل الشبكة** — تحديث معلومات الوقت والتاريخ ومنطقة التوقيت آليًا (خدمة شبكة). اختر تحديث آلي للتشغيل. قد لا تتوفر هذه الخدمة في جميع الشبكات.

المنبه

عند حلول وقت التنبيه أثناء إغلاق الجهاز، سيُشغل الجهاز نفسه تلقائيًا ويبدأ في إصدار نغمة التنبيه. إذا ضغطت على إيقاف؛ يسألك الجهاز عما إذا كنت تريد تنشيط الجهاز لتلقي المكالمات. اضغط على لا لإيقاف تشغيل الجهاز أو نعم لإجراء مكالمات واستلامها. لا تضغط على نعم إذا كان من الممكن أن يسبب استخدام الهاتف اللاسلكي تشويشًا أو خطرًا.

لضبط المنبه، اختر الخيارات < ضبط المنبه. أدخل وقت التنبيه، واختر موافق.

لعرض وتغيير التنبيهات، اختر الخيارات < إعادة ضبط المنبه.

لإزالة تنبيهه، اختر الخيارات < حذف التنبيه.

■ إضافة وحذف مدن

لإضافة مدينة، انتقل إلى اليسار، واختر الخيارات < إضافة مدينة. انتقل إلى مدينة، واختر الخيارات < تحديد.

 تلميح: للبحث عن مدينة في قائمة المدن؛ اختر الخيارات < إضافة مدينة < الخيارات < بحث. أدخل اسم المدينة في حقل البحث.

لحذف مدينة، انتقل إلى اليسار، وانتقل إلى المدينة، واختر الخيارات < حذف.

قد يؤدي تغيير المدينة التي تتواجد فيها إلى تغيير الوقت العام الخاص بالنظام في الجهاز.

٩. التوصيل

قد تمنع حقوق النشر نسخ أو تعديل أو نقل أو إعادة إرسال بعض الصور والقطع الموسيقية (بما في ذلك نغمات الرنين) والمحتويات الأخرى.

يقدم الجهاز خيارات عديدة للاتصال بالإنترنت، أو بخدمات شركات، أو بجهاز آخر أو جهاز كمبيوتر. وتتضمن الطرق اللاسلكية شبكة LAN اللاسلكية، وتقنية Bluetooth، والأشعة تحت الحمراء. ويدعم الجهاز حلاً سلكياً باستخدام اتصال كبل USB (مسار تسلسلي عام) مع Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا) أو ممر بروتوكول الإنترنت IP. كما يتيح لك الجهاز الاتصال باستخدام مكالمات الإنترنت (خدمة صوتية تُقدم من خلال خدمة IP)، والضغط والتحدث، والردشة، والاتصالات القائمة على المودم.

م. الجهاز— انظر "خدمة شبكة التكوين عن بُعد"، ص ٦٨.

هاتف إنترنت— انظر "مكالمات الإنترنت"، ص ٣٧.

ض. وت.— انظر "خدمة الضغط والتحدث"، ص ٣٥.

ردشة— انظر "الردشة"، ص ٢٨.

التزامن— انظر "تزامن البيانات"، ص ٦٨.

■ نقاط الوصول للإنترنت

نقطة الوصول هي المكان الذي يتصل فيه جهازك بالشبكة. لاستخدام خدمات البريد الإلكتروني والوسائط المتعددة أو للاتصال بالإنترنت وتصفح صفحات الويب، يلزم أولاً تعريف نقاط الوصول إلى الإنترنت لهذه الخدمات. قد تحتاج لإنشاء نقاط وصول متعددة للإنترنت، وذلك بحسب المواقع التي ترغب في الوصول إليها. فعلى سبيل المثال، قد يحتاج تصفح الويب إلى نقطة وصول واحدة، في حين أن الوصول إلى شبك الإنترنت الخاصة بشركتك قد يحتاج إلى نقطة أخرى. للاتصال بالإنترنت عبر خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS)، فقد يحتوي الجهاز على ضبط نقطة افتراضية محددة مسبقاً للوصول للإنترنت.

عند تشغيل جهازك لأول مرة، قد يتم تكوين ضبط نقطة الوصول إلى الإنترنت آلياً طبقاً للمعلومات الخاصة بمزود الخدمة في بطاقة SIM الخاصة بك. قد تحصل على ضبط نقط الوصول في رسالة من مزود الخدمة الخاص بك. الأمر الذي قد يقلل عدد الضبط الذي تحتاج لإدخاله بنفسك.

قد تختلف الخيارات المتاحة. بعض نقاط الوصول أو كلها قد تكون مضبوطة مسبقاً لجهازك بواسطة مزود الخدمة. قد لا تستطيع إضافة، أو تعديل، أو مسح نقاط الوصول.

اتصل بمزود الخدمة ومزود خدمة البريد الإلكتروني الخاص بك للحصول على المزيد من المعلومات حول نقاط الوصول والضبط الخاص بها.

انظر "ضبط الاتصال"، ص ٨٤.

إعداد نقطة وصول للإنترنت خاصة بمكالمات البيانات

١. اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول.

٢. اختر الخيارات < نقطة وصول جديدة>. لاستخدام نقطة وصول حالية كأساس للنقطة الجديدة، اختر استخدام الضبط الحالي. للبدء باستخدام نقطة وصول خالية، اختر الضبط الافتراضي.

٣. حدد الضبط التالي.

- اسم الاتصال — لإدخال اسم وصفي للاتصال.
 - حامل البيانات — اختر **مكالمة بيانات** أو **بيانات عالية السرعة (GSM فقط)**.
 - رقم الاتصال — أدخل رقم هاتف المودم الخاص بنقطة الوصول. استخدم + قبل الأرقام الدولية.
 - اسم المستخدم — أدخل اسم المستخدم في حالة مطالبة مزود الخدمة بذلك. أسماء المستخدم غالباً ما تكون حساسة لحالة الأحرف، وتُقدم من قبل مزود الخدمة.
 - طلب كلمة السر — اختر **نعم** لإدخال كلمة السر في كل مرة تسجل فيها الدخول إلى أحد مراكز الخدمة، أو **لا** لحفظ كلمة السر في ذاكرة الجهاز وتسجيل الدخول آلياً.
 - كلمة السر — أدخل كلمة السر في حالة مطالبة مزود الخدمة بذلك. غالباً ما تكون كلمة السر حساسة لحالة الأحرف ويتم الحصول عليها عن طريق مزود الخدمة.
 - التحقق — اختر **آمن** لإرسال كلمة السر الخاصة بك مشفرة دائماً، أو **عادي** لإرسال كلمة السر مشفرة في حال كان ذلك ممكناً.
 - الصفحة الرئيسية — لإدخال عنوان الويب الخاص بالصفحة المطلوب عرضها كصفحة رئيسية عند استخدام نقطة الوصول هذه.
 - نوع مكالمة البيانات — اختر **تناظري** أو **ISDN**.
 - سرعة البيانات القصوى — اختر حد سرعة النقل. إذا اخترت **آلية**، سيتم تحديد معدل نقل البيانات بواسطة الشبكة وقد يتأثر بحمل النقل على الشبكة. قد يطالب بعض مزودي الخدمة بتكلفة مالية أعلى نظير معدلات بيانات أعلى.
٤. بعد تحديد الضبط الأساسي، اختر **الخيارات** < إعدادات متقدمة > لتحديد الضبط المتقدم أو **رجوع** لحفظ الضبط والخروج.

الضبط المتقدم لنقطة الوصول للإنترنت لمكالمات البيانات

بعد ضبط نقطة وصول أساسية للإنترنت لـ **مكالمة بيانات** أو **بيانات عالية السرعة (GSM فقط)**، اختر **الخيارات** < إعدادات متقدمة>، وحدد الضبط المتقدم التالي.

- **ضبط IP النسخة 4** — إدخال عنوان بروتوكول IP للجهاز وعنوان مركز خدمة الاسم لبروتوكول الإنترنت IPv4.
- **ضبط IP النسخة 6** — إدخال عنوان بروتوكول IP للجهاز وعنوان مركز خدمة الاسم لبروتوكول الإنترنت IPv4.
- **عنوان مركز البروكسي** — لإدخال عنوان مركز خدمة البروكسي.
- **رقم منفذ البروكسي** — لإدخال رقم منفذ مركز خدمة البروكسي. تُعد مراكز خدمة البروكسي مراكز وسيطة بين خدمة التصفح ومستخدميها، ويستخدمها بعض مزودي الخدمة. قد تقوم مراكز الخدمة هذه بتقديم حماية إضافية وتسريع الوصول إلى الخدمة.
- **استخدام الاستدعاء** — اختر **نعم** إذا كانت لديك خدمة تعيد الاتصال بجهازك عند إجرائك لاتصال بالإنترنت.
- **نوع الاستدعاء** — اختر **رقم المركز** أو **استخدم رقمًا آخر**، وفقًا للتعليمات الواردة من مزود الخدمة الخاص بك.
- **رقم الاستدعاء** — أدخل رقم هاتف مكالمة البيانات الخاص بجهازك، والذي يستخدمه مركز خدمة طلبات الرد.
- **استخدام ضغط PPP** — اختر **نعم** للإسراع من عملية نقل البيانات، إذا كانت مدعومة من قِبَل مركز خدمة PPP الذي يعمل عن بعد.
- **استخدام نص تسجيل الدخول** — اختر **نعم**، إذا كان مزود الخدمة الخاص بك يطالب بنص دخول، أو إذا كنت ترغب في تسجيل الدخول آليًا. نص الدخول هو سلسلة من التعليمات التي يتبعها النظام أثناء عملية تسجيل الدخول.
- **نص تسجيل الدخول** — أدخل نص الدخول هذا الضبط متاح فقط عند اختيارك **استخدام نص تسجيل الدخول** < نعم>.
- **بدء المودم** — أدخل سلسلة أمر ضبط الاتصال، إذا كان ذلك مطلوبًا من قبل مزود الخدمة.

ضبط نقطة وصول الإنترنت لحزم المعلومات (GPRS)

1. اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول.
2. اختر **الخيارات** < نقطة وصول جديدة> لاستخدام نقطة وصول حالية كأساس للنقطة الجديدة، اختر **استخدام الضبط الحالي**. للبدء باستخدام نقطة وصول خالية، اختر **الضبط الافتراضي**.
3. حدد الضبط التالي.
 - **اسم الاتصال** — لإدخال اسم وصفي للاتصال.
 - **حامل البيانات** — اختر **حزم بيانات**.
 - **اسم نقطة الوصول** — أدخل اسم لنقطة الوصول. عادة ما يقدم لك مزود الخدمة أو مشغل الشبكة هذا الاسم.
 - **اسم المستخدم** — أدخل اسم المستخدم في حالة مطالبة مزود الخدمة بذلك. أسماء المستخدم غالبًا ما تكون حساسة لحالة الأحرف، وتُقدم من قبل مزود الخدمة.
 - **طلب كلمة السر** — اختر **نعم** لإدخال كلمة السر في كل مرة تسجل فيها الدخول إلى أحد مراكز الخدمة، أو لا لحفظ كلمة السر في ذاكرة الجهاز وتسجيل الدخول آليًا.
 - **كلمة السر** — أدخل كلمة السر في حالة مطالبة مزود الخدمة بذلك. غالبًا ما تكون كلمة السر حساسة لحالة الأحرف ويتم الحصول عليها عن طريق مزود الخدمة.
 - **التحقق** — اختر **آمن** لإرسال كلمة السر الخاصة بك مشفرة دائمًا، أو **عادي** لإرسال كلمة السر مشفرة في حال كان ذلك ممكنًا.
 - **الصفحة الرئيسية** — لإدخال عنوان الويب الخاص بالصفحة المطلوب عرضها كصفحة رئيسية عند استخدام نقطة الوصول هذه.
4. بعد تحديد الضبط اختر **الخيارات** < إعدادات متقدمة > لتحديد الضبط المتقدم أو **رجوع** لحفظ الضبط والخروج.

الضبط المتقدم لنقطة الوصول للإنترنت لحزم البيانات (GPRS)

- بعد ضبط نقطة وصول أساسية للإنترنت لحزم البيانات (GPRS)، اختر **الخيارات** < إعدادات متقدمة>، وحدد الضبط المتقدم التالي.
- **نوع الشبكة** — اختر **IP النسخة 4** أو **IP النسخة 6** كنوع بروتوكول الإنترنت. يحدد بروتوكول الإنترنت كيفية نقل البيانات إلى الجهاز ومنه.
 - **عنوان IP للهاتف** — أدخل عنوان بروتوكول IP الخاص بالجهاز. اختر **آلي**، حتى تمدك الشبكة بعنوان IP الخاص بالجهاز. يتم عرض هذا الضبط فقط عند اختيار **نوع الشبكة** < IP النسخة 4>.
 - **عنوان DNS** — أدخل عناوين IP الخاصة بكل من **عنوان DNS الأولي** و**عنوان DNS الثانوي**، إذا طلبها مزود الخدمة أو مشغل الشبكة. وإلا، فسيتم تقديم عناوين مركز خدمة الاسم آليًا.
 - **عنوان مركز البروكسي** — أدخل عنوان مركز خدمة البروكسي. تُعد مراكز خدمة البروكسي مراكز وسيطة بين خدمة التصفح ومستخدميها، ويستخدمها بعض مزودي الخدمة. قد تقوم مراكز الخدمة هذه بتقديم حماية إضافية وتسريع الوصول إلى الخدمة.

ضبط نقطة وصول للإنترنت خاصة بشبكة الاتصال المحلية اللاسلكية

1. اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول.
2. اختر **الخيارات** < نقطة وصول جديدة> لاستخدام نقطة وصول حالية كأساس للنقطة الجديدة، اختر **استخدام الضبط الحالي**. للبدء باستخدام نقطة وصول خالية، اختر **الضبط الافتراضي**.
3. حدد الضبط التالي.
 - **اسم الاتصال** — لإدخال اسم وصفي للاتصال.
 - **حامل البيانات** — اختر **شبكة IAN لاسلكية**.

- اسم شبكة **WLAN** — لإدخال مُعرّف ضبط الخدمة (SSID)، وهو الاسم الذي يُعرّف شبكة LAN اللاسلكية المعينة؛ اختر إدخال يدوي. لاختيار الشبكة من بين شبكات LAN اللاسلكية الموجودة في النطاق، اختر بحث عن أسماء الشبكات.
- حالة الشبكة — اختر مخفية إذا كانت الشبكة التي تتصل بها مخفية، أو عامة إذا لم تكن مخفية.
- وضع شبكة **WLAN** — في حالة اختيار أساسي، يمكن اتصال الأجهزة ببعضها البعض وبأجهزة شبكة الاتصال المحلية السلكية عبر نقطة وصول شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية. وفي حالة اختيار مؤقت، يمكن للأجهزة إرسال واستقبال البيانات مباشرة، دون الحاجة لوجود نقطة وصول شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية.
- الاتصال بحماية **WLAN** — يجب عليك اختيار وضع الأمان ذاته الذي يتم استخدامه في نقطة الوصول الخاصة بشبكة الاتصال المحلية اللاسلكية. وفي حالة اختيار WEP (النظام السلكي المكافئ للخصوصية)، أو 802.1x، أو WPA2 (وصول آمن لتقنية Wi-Fi)، يجب عليك أيضاً تكوين الضبط الإضافي ذي الصلة.
- ضبط حماية **WLAN** — لتعديل ضبط الحماية لوضع حماية **WLAN** المختار.
- الصفحة الرئيسية — لإدخال عنوان الويب الخاص بالصفحة المطلوب عرضها كصفحة رئيسية عند استخدام نقطة الوصول هذه.

وقد تتوفر الإعدادات المتاحة للتعديل.

الضبط المتقدم لنقطة الوصول للإنترنت الخاص بشبكة الاتصال المحلية اللاسلكية

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول.

بعد ضبط نقطة وصول أساسية للإنترنت لشبكة الاتصال المحلية اللاسلكية، اختر الخيارات < إعدادات متقدمة > وحدد الضبط المتقدم التالي.

- ضبط IP النسخة 4 — لإدخال عنوان بروتوكول IP للجهاز وعنوان مركز خدمة الاسم لبروتوكول الإنترنت IPv4.
 - ضبط IP النسخة 6 — لاختيار أو إدخال عناوين مركز خدمة الاسم لبروتوكول الإنترنت IPv6.
 - القناة المؤقتة — إذا كان وضع الشبكة التي تم اختيارها هو الوضع المؤقت، فاختر بتحديد المستخدم لتدخل رقم قناة يدوياً (من 1-11 قناة).
 - عنوان مركز البروكسي — لإدخال عنوان مركز خدمة البروكسي.
 - رقم منفذ البروكسي — لإدخال رقم منفذ مركز خدمة البروكسي.
- وقد تتوفر الإعدادات المتاحة للتعديل. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

شبكة LAN اللاسلكية

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > شبكة LAN لاسلكية.

لجعل الجهاز يقوم بعرض تواجد شبكة LAN اللاسلكية، اختر عرض التواجد.

تلميح: كما يمكنك البحث عن شبكات أخرى في النطاق.

إذا احتجت إلى تكوين عنوان MAC الخاص بجهازك لموجه WLAN؛ فأدخل الرمز #*62209526 باستخدام لوحة المفاتيح. فيتم عرض عنوان MAC على شاشة الجهاز.

اتصال الكبل

قم بتثبيت برنامج تشغيل كبل بيانات USB على جهاز الكمبيوتر قبل استخدام اتصال كبل. ويمكنك استخدام نقل البيانات من غير تثبيت برامج تشغيل كبل بيانات USB.

اختر القائمة < التوصيل > كبل البيانات.

وباستخدام كبل بيانات USB؛ يمكنك توصيل الجهاز بجهاز كمبيوتر متوافق. صل كبل بيانات USB بالجزء السفلي من الجهاز. ولتغيير نوع الجهاز الذي تصله بجهازك عادةً بواسطة كبل البيانات؛ اضغط على عصا التحكم. اختر مما يلي:

- السؤال عند الاتصال — لاختيار هل يتم سؤالك عن نوع الجهاز في كل مرة توصيل كبل البيانات بجهازك أم لا.
- PC Suite — لتوصيل PC Suite بجهازك بواسطة كبل البيانات، واستخدم جهازك كمودم.
- نقل البيانات — للوصول إلى البيانات ونقلها - مثل ملفات الموسيقى أو ملفات الصور - من جهاز الكمبيوتر باستخدام اتصال كبل البيانات. لاستخدام وضع نقل البيانات؛ تأكد من عدم اختيار USB كنوع اتصال في ضبط Manage connections (إدارة الاتصالات) في Nokia PC Suite. أدخل بطاقة ذاكرة في الجهاز، وصل الجهاز بجهاز كمبيوتر متوافق بواسطة كبل بيانات USB، ثم اختر نقل البيانات عندما يسأل الجهاز عن الوضع المستخدم. وفي هذا الوضع؛ يعمل الجهاز كجهاز تخزين ذي سعة كبيرة، ويمكنك مشاهدته على جهاز الكمبيوتر كمحرك قرص صلب قابل للإزالة. وسيتحول الجهاز إلى وضع غير متصل بالشبكة في حالة اختيار هذا. قم بإنهاء الاتصال من جهاز الكمبيوتر (على سبيل المثال؛ من معالج فصل أو إخراج المكونات المادية في نظام Windows) لتجنب إتلاف بطاقة الذاكرة. وبعد إنهاء الاتصال؛ يعود الجهاز إلى الوضع الذي كان عليه قبل استخدام وضع نقل البيانات.
- IP passthrough — لاختيار نقطة وصول لنقل البيانات من خلالها باستخدام بروتوكول الإنترنت. لحفظ الاختيار؛ اختر رجوع.

IP passthrough

اختر القائمة < التوصيل > كبل البيانات < الخيارات > تغيير IP passthrough.

يسمح لك تطبيق **IP passthrough** بالحصول على اتصال بشبكة على جهازك من جهاز كمبيوتر شخصي متوافق عن طريق كبل بيانات.

ضبط كبل بيانات لاستخدام ممر بروتوكول الإنترنت IP

استخدم ممر بروتوكول الإنترنت IP كما تستخدم أية نقطة وصول للإنترنت للتصفح أو التزامن عن بعد. إذا لم يتوفر اتصال لاسلكي بالشبكة، استخدم ممر بروتوكول الإنترنت IP للوصول إلى الإنترنت أو شبكة اتصال محلية. لا يمكنك استخدام ممر بروتوكول الإنترنت IP في نفس الوقت الذي تستخدم فيه Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا). إذا اخترت ممر بروتوكول الإنترنت IP في ضبط اتصال الكبل، فلا يمكنك تشغيل المودم.

لتجهيز جلسة ممر بروتوكول الإنترنت IP، قم بتوصيل كبل بيانات بجهازك واختر **IP passthrough** كطريقة اتصال. قم بتوصيل الطرف الآخر لكبل البيانات في كمبيوتر شخصي متوافق، وانتظر الكمبيوتر للتعرف على جهازك.

نقطة وصول ممر بروتوكول الإنترنت IP

القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول.

لتكوين الضبط الأساسي لممر بروتوكول الإنترنت، اختر **الخيارات < نقطة وصول جديدة > الضبط الافتراضي**. أدخل اسمًا لاتصال ممر بروتوكول الإنترنت IP في الحقل **اسم الاتصال**، واختر **IP passthrough** في الحقل **حامل البيانات**، وأدخل عنوانًا في الحقل **الصفحة الرئيسية**.

الضبط المتقدم لنقطة وصول ممر بروتوكول الإنترنت IP

القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول.

لاستخدام الضبط المتقدم، افتح نقطة وصول ممر بروتوكول الإنترنت IP، واختر **الخيارات < إعدادات متقدمة >** ثم اختر مما يلي:

- **ضبط IP النسخة 4** — أدخل **عنوان IP للهاتف وعنوان DNS** لبروتوكول الإنترنت IPv4.
- **ضبط IP النسخة 6** — أدخل **عنوان DNS** لبروتوكول الإنترنت IPv6.
- **عنوان مركز البروكسي** — لإدخال عنوان مركز خدمة البروكسي.
- **رقم منفذ البروكسي** — لإدخال رقم منفذ مركز خدمة البروكسي.

Bluetooth ■

قد توجد بعض القيود والتحديدات لاستخدام التكنولوجيا اللاسلكية Bluetooth في بعض المناطق. يُرجى مراجعة السلطات المحلية أو مزود الخدمة.

إن المزايا التي تستخدم التكنولوجيا اللاسلكية Bluetooth، أو تسمح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام مزايا أخرى، ستؤدي إلى تكثيف استهلاك طاقة البطارية كما ستؤثر سلبيًا على مدة حياتها.

يتوافق هذا الهاتف مع مواصفات Bluetooth 1.2 تدعم الأوضاع التالية: Generic Access Profile، Serial Port Profile، Dial-up Networking Profile، Headset Profile، Handsfree Profile، Generic Object Exchange Profile، Object Push Profile، File Transfer Profile، Basic Imaging Profile. لكي تضمن وجود التوافق بين الأجهزة الأخرى التي تدعم تقنية Bluetooth، استخدم التعزيزات المعتمدة من نوكيا مع هذا الطراز. للتأكد من توافق هاتفك مع الأجهزة الأخرى يرجى مراجعة الشركات المنتجة لهذه الأجهزة.

تسمح تقنية Bluetooth بالاتصال اللاسلكي بين الأجهزة الإلكترونية في نطاق عشرة أمتار (33 قدم). ويمكن استخدام اتصال Bluetooth في إرسال الصور ومقاطع الفيديو والنصوص وبطاقات الأعمال وملاحظات التقويم، أو للاتصال لاسلكيًا بأجهزة تستخدم تقنية Bluetooth، مثل أجهزة الكمبيوتر.

ونظرًا لأن الأجهزة التي تستخدم تقنية Bluetooth تعتمد في اتصالها على استخدام موجات الراديو، فلا يلزم أن يكون الجهاز على خط رؤية مباشر مع الأجهزة الأخرى. حيث يكفي أن يكون الجهازان على مسافة 10 أمتار كحد أقصى من بعضهما البعض، على الرغم من احتمالية تعرض الاتصال للتشويش بسبب بعض العوائق مثل الجدران أو بسبب الأجهزة الإلكترونية الأخرى.

بدء استخدام Bluetooth

اختر **القائمة < التوصيل > Bluetooth**.

لتشغيل Bluetooth، اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق ومفتاح التحكم في وقت واحد لإيقاف تشغيل Bluetooth، اضغط على مفتاح الوظيفة الأزرق ومفتاح التحكم مرة أخرى. في حالة استخدام هذا الاختصار لتشغيل Bluetooth، فلن يطلب منك تسمية جهازك.

١. عند تشغيل Bluetooth للمرة الأولى، فأنت مطالب بتسمية جهازك. أعطي لجهازك اسمًا فريدًا لتسهيل التعرف عليه عندما يكون هناك العديد من أجهزة Bluetooth في المنطقة المجاورة.

٢. اختر **Bluetooth < مشغل >**.

٣. اختر **رؤية هاتفي < إظهار للكل >**.

الآن يمكن لمستخدمين آخرين لديهم أجهزة تستخدم تقنية Bluetooth رؤية جهازك والاسم الذي أدخلته.

الضبط

حدد الإعدادات التالية:

- **Bluetooth** — اختر **مشغل** لتتمكن من الاتصال بجهاز آخر متوافق يستخدم اتصال Bluetooth.

- **رؤية هاتفي** — اختر **إظهار للكل** للسماح لأجهزة أخرى تستخدم تقنية Bluetooth بالعثور على جهازك عندما تقوم بضبط Bluetooth < **مشغل**. لمنع أجهزة أخرى من العثور على جهازك، اختر **مخفي**. حتى إذا اخترت **مخفي**، فإن الأجهزة المقترنة تستطيع كشف جهازك.
 - **اسم هاتفي** — اختر اسمًا لجهازك. هذا الاسم يكون مرئيًا لأجهزة أخرى تبحث عن أجهزة تستخدم تقنية Bluetooth. علمًا بأن الحد الأقصى لطول الاسم هو 30 حرفًا.
 - **وضع استخدام SIM عن بعد** — اختر **تشغيل** لتشغيل جهاز آخر، مثل ملحق طقم سيارة متوافق، لاستخدام بطاقة SIM في جهازك للاتصال بالشبكة. **انظر "وضع الوصول لبطاقة SIM"، ص ٩٤.**
- في حالة إيقاف تشغيل Bluetooth نتيجة الدخول إلى وضع **غير متصل بالشبكة**، يجب إعادة تشغيل Bluetooth يدويًا.

تلميحات الحماية

عندما لا تستخدم اتصال Bluetooth، اختر Bluetooth < **متوقف** أو **رؤية هاتفي** < **مخفي**.
لا تقم بالاقتران بجهاز مجهول.

إرسال البيانات

- يمكن أن يكون هناك اتصالات Bluetooth عديدة نشطة في وقت واحد. على سبيل المثال، إذا كنت متصلًا بطقم أذن، يمكنك أيضًا نقل الملفات إلى جهاز متوافق آخر في نفس الوقت.
1. افتح التطبيق في المكان المحفوظ به العنصر الذي ترغب في إرساله.
 2. اختر العنصر، ثم اختر **الخيارات** < **إرسال** < Bluetooth. يبحث الجهاز عن أجهزة أخرى تستخدم تقنية Bluetooth الموجودة داخل نطاق الاتصال ويدونها.
- تلميح:** إذا كنت قد أرسلت بيانات باستخدام Bluetooth من قبل، فسيتم عرض قائمة بنتائج البحث السابقة.
- للبحث عن أجهزة Bluetooth أكثر، اختر **أجهزة أخرى**.
3. اختر الجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم اضغط على عصا التحكم لضبط الاتصال. إذا كان الجهاز الآخر يتطلب الاقتران قبل إرسال البيانات، فالمطلوب منك إدخال رمز الدخول.
 4. بعد إنشاء الاتصال، يتم عرض **جار إرسال البيانات**.
- لا تقوم الحافظة **الرسائل المرسلة في الرسائل** بتخزين الرسائل المرسلة باستخدام اتصال Bluetooth. إذا كنت قد أرسلت بيانات باستخدام Bluetooth من قبل، فسيتم عرض قائمة بنتائج البحث السابقة. للبحث عن أجهزة Bluetooth أكثر، اختر **أجهزة أخرى**.
- لاستخدام ملحق صوت Bluetooth مثل طقم تحرير البيدين أو طقم أذن Bluetooth، فأنت تحتاج إلى إقران جهازك بالملحق. لرمز الدخول ولمزيد من التعليمات، انظر دليل مستخدم الملحق. للتوصيل بملحق الصوت، اضغط على مفتاح التشغيل لتشغيل الملحق. تتصل بعض ملحقات الصوت بجهازك آليًا. وإلا فافتح **الأجهزة المقترنة**، وانتقل إلى الملحق، واختر **الخيارات** < **اتصال**.

مؤشرات اتصال Bluetooth

Bluetooth قيد التشغيل.

(*) في حالة وميض الرمز، يعني ذلك أن جهازك يحاول الاتصال بالجهاز الآخر. في حالة ظهور الرمز باستمرار، يعني ذلك أن اتصال Bluetooth قيد التشغيل.

الأجهزة المقترنة

اختر **القائمة** < **التوصيل** < Bluetooth، ثم انتقل إلى اليسار لفتح صفحة **الأجهزة المقترنة**.

قبل الاقتران، قم بإنشاء رمز الدخول الخاص بك (1 - 16 رقمًا)، بالتنسيق مع صاحب الجهاز الآخر لاستخدام الرمز نفسه. وتحتوي الأجهزة التي لا يوجد بها واجهة مستخدم على رمز دخول ثابت. تحتاج لرمز الدخول عندما تتصل بالأجهزة للمرة الأولى فقط بعد الاقتران، يمكن ترخيص الاتصال. **انظر "ترخيص الجهاز"، ص ٩٤.** الاقتران والترخيص يجعلان الاتصال أسرع وأسهل، لأنه لا يجب عليك قبول الاتصال بين الأجهزة المقترنة عند كل مرة تأسس فيها الاتصال.

يجب أن يتكون رمز الدخول للوصول لبطاقة SIM عن بعد من 16 رقم.

1. اختر **الخيارات** < **جهاز مقترن جديد**. يبدأ الجهاز في البحث عن أجهزة Bluetooth الموجودة داخل نطاق الاتصال.
- تلميح:** إذا كنت قد أرسلت بيانات باستخدام Bluetooth من قبل، فسيتم عرض قائمة بنتائج البحث السابقة. للبحث عن أجهزة Bluetooth أكثر، اختر **أجهزة أخرى**.
2. واختر الجهاز الذي ترغب في الاقتران معه، وأدخل رمز الدخول. يجب إدخال نفس رمز الدخول في الجهاز الآخر أيضًا.
 3. اختر **نعم** لجعل الاتصال بين جهازك وجهاز آخر اتصالًا آليًا أو لا لتأكيد الاتصال يدويًا في كل مرة يتم فيها محاولة اتصال. يتم حفظ الجهاز في صفحة الأجهزة المقترنة بعد الانتهاء من عملية الاقتران.

لتخصيص اسم مختصر لجهاز مقترن يتم عرضه فقط في جهازك، انتقل إلى الجهاز، ثم اختر **الخيارات** < **تخصيص اسم مختصر**.

لمسح اقتران، اختر الجهاز الذي ترغب في حذف اقترانه و**الخيارات** < **مسح**. لمسح كل الاقترانات، اختر **الخيارات** < **مسح الكل**.

تلميح: إذا كنت متصل حاليًا بأحد الأجهزة وألغيت الاقتران بذلك الجهاز، فسيتم حذف الاقتران في الحال وسيتم إيقاف الاتصال.



ترخيص الجهاز

- إذا كنت تثق في جهاز مقترن، فيمكنك السماح له بالاتصال بجهازك آليًا. يمكنك الاختيار من بين الخيارات التالية:
- **ضبطك "مصرح به"** — يمكن إجراء اتصالات بين جهازك والجهاز الآخر دون علمك. حيث لا يلزم الحصول على موافقة خاصة أو ترخيص بذلك. استخدم هذه الحالة مع الأجهزة الخاصة بك، كطقم أذن متوافقة أو جهاز كمبيوتر أو أجهزة تخص شخصًا تثق به.
- **ضبطك "غير مصرح له"** — يجب قبول طلبات اتصال من الأجهزة الأخرى كل على حدة كل مرة.

استلام بيانات

إذا كنت ترغب في استلام بيانات باستخدام Bluetooth، اختر **Bluetooth** **مشغل** ثم **رؤية هاتفي** < إظهار للجميع >. عند استلام بيانات عبر اتصال Bluetooth، تصدر نغمة، مع الاستفسار عما إذا كنت ترغب في قبول الرسالة أم لا. فإذا قبلت، سيتم وضع الرسالة في الحافظة **صندوق الوارد في الرسائل**.

تلميح: يمكنك الوصول للملفات في الجهاز وبطاقة الذاكرة باستخدام جهاز إضافي متوافق يدعم خدمة انتقال الملفات (File Transfer Profile Client) (على سبيل المثال، حاسب محمول).



إنهاء اتصال Bluetooth

يتم إنهاء اتصال Bluetooth بشكل آلي بعد إرسال بيانات أو استلامها. وقد يظل الاتصال قائمًا فقط مع Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا)، ومع بعض الأجهزة الملحقة مثل طقم الأذن، حتى في حالة عدم استخدامه بشكل فعلي.

وضع الوصول لبطاقة SIM

عند وجود الجهاز اللاسلكي في وضع استخدام SIM عن بعد، يمكنك استخدام تعزيز متصل متوافق، مثل عدة السيارة، لإجراء مكالمات أو استلامها. لن يقوم جهازك اللاسلكي بإجراء أية مكالمات، فيما عدا أرقام الطوارئ المبرمجة في جهازك، أثناء وجودك في هذا الوضع. لإجراء مكالمات من جهازك، يجب عليك أولاً ترك وضع استخدام SIM عن بعد. في حالة قفل الجهاز، أدخل الرمز أولاً لإلغاء القفل.

من خلال وضع الوصول لبطاقة SIM، يمكنك الوصول لبطاقة SIM الخاصة بجهازك من خلال جهاز طقم سيارة متوافق. وبهذه الطريقة، فأنت لست بحاجة إلى بطاقة SIM منفصلة للوصول إلى بيانات بطاقة SIM وللاتصال بشبكة GSM.

لاستخدام وضع الوصول لبطاقة SIM، فأنت بحاجة إلى ما يلي:

- جهاز طقم سيارة متوافق يدعم تقنية Bluetooth اللاسلكية
- بطاقة SIM صالحة في الجهاز

لمزيد من المعلومات حول أجهزة طقم السيارة ومدى توافقها مع جهازك، ارجع إلى www.nokia.com ودليل المستخدم لطقم السيارة الخاص بك.

إدارة وضع الوصول لبطاقة SIM

1. اختر **القائمة** < **التوصيل** < **Bluetooth** لتشغيل اتصال Bluetooth في جهازك.
2. لتمكين الوصول البعيد لبطاقة SIM، انتقل إلى **وضع استخدام SIM عن بعد**، واضغط على عصا التحكم.
3. قم بتشغيل اتصال Bluetooth بجهاز طقم السيارة.
4. استخدم جهاز طقم السيارة لبدء البحث عن أجهزة متوافقة. للحصول على التعليمات، انظر دليل المستخدم الخاص بجهاز طقم السيارة لديك.
5. اختر الجهاز من قائمة الأجهزة المتوافقة.

6. من أجل اقتران الجهازين، قم بإدخال رمز المرور إلى اتصال Bluetooth المعروف على شاشة جهاز طقم السيارة في جهازك.
7. قم بالترخيص لجهاز طقم السيارة. اختر **القائمة** < **التوصيل** < **Bluetooth**، ثم انتقل إلى صفحة **الأجهزة المقترنة**. انتقل إلى جهاز طقم السيارة، ثم أدخل رمز المرور إلى اتصال Bluetooth. عندما يسأل الجهاز عما إذا كنت تريد جعل الاتصال آليًا، اختر **نعم**. كما يمكن إجراء اتصالات بين جهازك وجهاز طقم السيارة دون الحصول على موافقة خاصة أو ترخيص بذلك. وإذا قمت باختيار لا، فيلزم الموافقة على طلبات الاتصال من هذا الجهاز في كل مرة وبشكل منفصل.

تلميح: في حالة وصولك بالفعل إلى بطاقة SIM من طقم السيارة باستخدام وضع قيد التشغيل للمستخدم، فسيقوم طقم السيارة بالبحث عن الجهاز الموجود به بطاقة SIM آليًا. وفي حالة العثور على جهازك وتشغيل الترخيص الآلي، يتصل جهاز السيارة آليًا بشبكة GSM عند تشغيل محرك السيارة.



وعند تشغيل وضع الوصول عن بعد لبطاقة SIM، يمكنك استخدام تطبيقات على جهازك لا تتطلب خدمات شبكة أو خدمات SIM.

ولإنهاء الاتصال عن بعد لبطاقة SIM من جهازك، اختر **القائمة** < **التوصيل** < **Bluetooth** < **وضع استخدام SIM عن بعد** < **إيقاف**.

■ الأشعة تحت الحمراء

لا توجه أشعة IR (تحت الحمراء) على أعين أي شخص ولا تسمح بتداخلها مع أجهزة أخرى ذات ميزة إشعاع IR (تحت الحمراء). يُعد هذا الجهاز منتج الليزر من الفئة الأولى.

استخدم الأشعة تحت الحمراء لتوصيل جهازين ونقل بيانات بينهما. باستخدام الأشعة تحت الحمراء، يمكنك نقل بيانات مثل بطاقات الأعمال، وملاحظات التقويم، وملفات الوسائط بجهاز متوافق.

إرسال واستقبال البيانات

١. تأكد من أن منفذ الأشعة تحت الحمراء بالجهازين يواجهان بعضهما البعض. حيث يعتبر وضع الجهازين أكثر أهمية من الزاوية أو المسافة بينهما.
 ٢. اختر القائمة < التوصيل > IR ثم اضغط على عصا التحكم لتشغيل الأشعة تحت الحمراء بجهازك. قم بتشغيل الأشعة تحت الحمراء بجهازك.
 ٣. انتظر عدة ثواني حتى يكتمل توصيل الأشعة تحت الحمراء.
 ٤. للإرسال، حدد موقع الملف المطلوب في التطبيق أو مدير الملف، ثم اختر الخيارات < إرسال > IR. فإذا لم تبدأ عملية نقل البيانات خلال دقيقة واحدة من تشغيل منفذ الأشعة تحت الحمراء، فسيتم إلغاء الاتصال مع ضرورة بدء الاتصال من جديد.
- يتم وضع جميع العناصر المستلمة عبر الأشعة تحت الحمراء في حافظة صندوق الوارد في الرسائل. تؤدي زيادة المسافة بين الجهازين إلى قطع الاتصال بينهما، في حين يظل شعاع ضوء الأشعة تحت الحمراء نشطاً في جهازك إلى أن يتم إيقافه.

■ اتصالات البيانات

حزم البيانات

تتيح خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS) إمكانية الوصول اللاسلكي للهواتف المحمولة إلى شبكات البيانات (خدمة شبكة). وتستخدم خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS) تقنية حزمة البيانات، حيث يتم إرسال المعلومات في دفعات قصيرة من البيانات عبر شبكة المحمول. والفائدة من إرسال البيانات في حزم هو أن تكون الشبكة مشغولة فقط عند إرسال البيانات أو استلامها. وحيث أن خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS) تستخدم الشبكة بكفاءة، فهي تسمح بإعداد اتصال بيانات سريع وسرعات عالية في نقل البيانات.

يجب اشتراكك في خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS). لمعرفة مدى توفر خدمة حزمة الراديو العامة GPRS والاشتراك بها، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة.

خدمة حزمة الراديو العامة المحسنة (EGPRS) تشبه خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS)، ولكنها تتيح اتصال أسرع. ولمزيد من المعلومات حول توفر خدمة حزمة الراديو العامة المحسنة (EGPRS) وسرعة نقل البيانات، اتصل بمشغل الشبكة أو بمزود الخدمة. ولاحظ أنه عند تحديد خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS) كنافل للبيانات، فإن الجهاز يستخدم خدمة حزمة الراديو العامة المحسنة (EGPRS) بدلاً من خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS) إذا كان ذلك متاحاً في الشبكة.

لا تستطيع أثناء المكالمات الصوتية إقامة اتصال بخدمة حزمة الراديو العامة GPRS، ويتم وضع أي اتصال GPRS متواجد على وضع الانتظار إلا إذا دعمت الشبكة وضع النقل المزدوج.

UMTS

UMTS (النظام العالمي للاتصالات اللاسلكية عبر الهواتف المحمولة) هو نظام اتصال محمول 3G. بالإضافة للصوت والبيانات فإن UMTS تمكن وصول الصوت والفيديو للأجهزة اللاسلكية.

يمكن تبديل الجهاز تلقائياً بين شبكتي GSM وUMTS.

لاختيار الشبكة التي ستستخدمها، اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الشبكة > والشبكة في وضع الشبكة. إذا كنت تريد أن يقوم الجهاز بالتبديل آلياً بين الشبكات، اختر وضع مزدوج.

يشار إلى شبكات GSM بالرمز 3G، ويشار إلى شبكات UMTS بالرمز 3G.

في حالة استخدام الجهاز في شبكات GSM وUMTS، يمكن أن تكون العديد من اتصالات البيانات نشطة في نفس الوقت ويمكن أن تشترك نقاط الوصول في اتصال بيانات واحد. في شبكة UMTS، تبقى اتصالات البيانات نشطة أثناء مكالمات الفيديو. على سبيل المثال، يمكن أن تتصفح الويب أسرع مما سبق بينما تتحدث في الهاتف في نفس الوقت.

شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية (WLAN)

توجد قيود، في بعض الأماكن كفرنسا، على استخدام wireless اللاسلكية. برجاء الرجوع إلى السلطات المحلية للحصول على مزيد من المعلومات.

إن المزايا التي تستخدم شبكة LAN اللاسلكية، أو تسمح بتشغيلها في الخلفية أثناء استخدام مزايا أخرى، ستؤدي إلى تكثيف استهلاك طاقة البطارية كما ستؤثر سلباً على مدة حياتها.

يقوم هذا الجهاز بالكشف عن شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية والاتصال بها.

في حالة نقل الجهاز إلى موقع آخر في نطاق شبكة LAN اللاسلكية وخارج نطاق نقطة الوصول لشبكة LAN اللاسلكية، فيمكن لوظيفة التجوال أن تقوم بتوصيل جهازك بنقطة وصول أخرى تنتمي للشبكة ذاتها بشكل آلي. وما دمت في نطاق نقاط الوصول المنتمة للشبكة ذاتها، فيمكن للجهاز أن يظل متصلاً بالشبكة.

تلميح: يتم إنشاء اتصال بشبكة LAN اللاسلكية عند إنشاء اتصال بيانات باستخدام نقطة وصول للإنترنت خاصة بشبكة LAN اللاسلكية. ويتم إنهاء الاتصال النشط بشبكة LAN اللاسلكية عند إنهاء اتصال البيانات.

هذا الجهاز يُمكن أنواعًا مختلفة من الاتصال في نطاق شبكة IAN اللاسلكية. وضع التشغيل هما: وضع البنية الأساسية ووضع ad hoc.

- ويسمح وضع البنية الأساسية بنوعين من الاتصال: يتم اتصال الأجهزة اللاسلكية بعضها مع بعض عبر نقطة وصول خاصة بشبكة IAN اللاسلكية، أو يتم بواسطة جهاز خاص بشبكة IAN السلكية عبر نقطة وصول خاصة بشبكة IAN اللاسلكية. وتتمثل ميزة وضع البنية الأساسية في إتاحة قدر أكبر من التحكم في اتصالات الشبكة؛ حيث إنها تمر عبر نقطة وصول واحدة. ويمكن لجهاز لاسلكي الوصول إلى الخدمات المتاحة على شبكة IAN سلكية عادية. ومنها، على سبيل المثال، قاعدة البيانات الخاصة بالشركة والبريد الإلكتروني والإنترنت، وموارد أخرى للشبكة.
- وفي وضع التشغيل ad hoc، يمكنك إرسال بيانات واستلامها من وإلى أجهزة أخرى بها دعم لشبكة IAN لاسلكية متوافقة، وذلك - على سبيل المثال - لطباعة هذه البيانات. وقد تستلزم هذه الوظائف تطبيق إضافي من طرف ثالث حتى تعمل. ولا يُطلب منك نقطة وصول خاصة بشبكة IAN اللاسلكية. وببساطة تقوم بإجراء التكوينات الضرورية وبدء الاتصال. ويتميز الاتصال باستخدام وضع Ad hoc بسهولة إنشائه، غير أن الاتصال يظل مقتصرًا على الأجهزة الواقعة داخل نطاق الشبكة وتدعم تقنية IAN اللاسلكية المتوافقة.

■ مدير الاتصال

اختر القائمة < التوصيل > م. الاتصال.

لعرض حالة اتصالات البيانات أو إنهاء الاتصالات؛ اختر اتصالات بيانات نشطة. للبحث عن شبكات IAN اللاسلكية المتاحة في النطاق؛ اختر WIAN متاحة.

عرض الاتصالات النشطة وإنهاؤها

ملاحظة: إن مبلغ الفاتورة لزمّن التحدث من قبل مزود الخدمة قد تتفاوت حسب خصائص الشبكة وتقريب الكسور الحسابية والضرائب إلخ.

في شاشة عرض الاتصالات النشطة؛ يمكنك مشاهدة اتصالات البيانات المفتوحة: مكالمات البيانات، واتصالات حزم البيانات، واتصالات شبكة IAN اللاسلكية.

لعرض معلومات تفصيلية عن اتصالات الشبكة؛ اختر الاتصال من القائمة والخيارات < التفاصيل >. يتوقف نوع المعلومات المعروضة على نوع الاتصال.

لإنهاء اتصال شبكة؛ اختر الاتصال من القائمة والخيارات < قطع الاتصال >.

لإنهاء كل اتصالات الشبكة النشطة في وقت واحد؛ اختر الخيارات < قطع الاتصال عن الكل >.

لعرض تفاصيل شبكة؛ اضغط على عصا التحكم.

البحث عن شبكة IAN اللاسلكية

للبحث عن شبكات IAN اللاسلكية المتاحة في النطاق؛ اختر القائمة < التوصيل > م. الاتصال < WIAN متاحة >. فيتم عرض قائمة بالشبكات المتاحة.

تعرض شاشة عرض شبكات IAN اللاسلكية المتاحة قائمة بشبكات IAN اللاسلكية الموجودة في النطاق، ووضع هذه الشبكات (أساسي أو مؤقت)، ومؤشر قوة الإشارة ومؤشرات تشغيل الشبكة، وهل بالجهاز اتصال نشط بالشبكة أم لا.

لعرض تفاصيل شبكة؛ اضغط على عصا التحكم.

لإنشاء نقطة وصول للإنترنت في شبكة؛ اختر الخيارات < تحديد نقطة الوصول >.

■ المودم

اختر القائمة < التوصيل > المودم.

يمكنك استخدام جهازك كمودم للاتصال بالويب سويًا مع جهاز كمبيوتر متوافق.

قبل أن تتمكن من استخدام الجهاز كمودم

- يلزم الاشتراك في خدمات الشبكة المناسبة عن طريق مزود الخدمة أو مزود خدمة الإنترنت.
- تحتاج إلى جهاز كمبيوتر متوافق به اتصال كبل بيانات USB أو اتصال Bluetooth أو اتصال الأشعة تحت الحمراء.
- يلزم أن يكون لديك Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا) مثبتة على جهاز الكمبيوتر.
- يلزم تثبيت برامج التشغيل المناسبة على جهاز الكمبيوتر. وقد تحتاج لتثبيت برامج تشغيل في حالة التوصيل بالكبل، وقد تحتاج لتثبيت أو تحديث برامج تشغيل Bluetooth أو الأشعة تحت الحمراء. بعد قيامك بتثبيت Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا)؛ اتبع التعليمات الموجودة على شاشة جهاز الكمبيوتر لتثبيت برامج التشغيل ولتوصيل جهازك بالكمبيوتر.

بعد قيامك بتثبيت Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا) وبرامج تشغيل الكبل المناسبة؛ قم بتشغيل Nokia PC Suite على جهاز الكمبيوتر. اختر Connect to the Internet (اتصال بالإنترنت)، واتبع التعليمات الموجودة على شاشة الكمبيوتر.

قد لا يمكنك استخدام بعض مزايا الاتصال الأخرى عند استخدام الجهاز كمودم.

■ الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN) للهاتف المحمول

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > VPN.

يقوم عميل الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN) لهاتف نوكيا المحمول بتأمين اتصال إنترنت مشترك متوافق وخدمة، مثل البريد الإلكتروني. يتصل جهازك من شبكة هاتف محمول، عبر الإنترنت، ببوابة شبكة خاصة افتراضية مشتركة والتي تعمل كبوابة أمامية للشبكة المشتركة المتوافقة. يستخدم عميل VPN تقنية حماية (IPSec). حماية IP هي إطار لمستويات قياسية مفتوحة خاصة بدعم تبادل حماية بيانات عبر شبكات IP.

تحدد ملفات إعداد VPN الطريقة المستخدمة من قبل عميل VPN وبوابة VPN لتوثيق بعضهما البعض، ولو غاريتما التشفير التي يستخدموها لدعم حماية سرية البيانات. اتصل بشركتك بخصوص ملف إعداد VPN.

لاستخدام VPN مع تطبيق، يجب ربط التطبيق بنقطة وصول إلى VPN. تكون نقطة الوصول إلى VPN من نقطة وصول إلى الإنترنت وملف إعداد VPN.

إدارة VPN

يمكنك إدارة ملفات إعداد VPN، مراكز خدمة VPN، سجلات VPN، وكلمة سر مخزن المفاتيح في إدارة VPN. تحدد ملفات إعداد VPN كيفية تشفير البيانات لنقلها عبر شبكات غير آمنة. تساعد كلمة سر مخزن المفاتيح على حماية المفاتيح الخاصة.

نقطة الوصول هي نقطة اتصال الجهاز بالشبكة عن طريق اتصال بيانات أو اتصال حزم البيانات. لاستخدام خدمات البريد الإلكتروني والوسائط المتعددة أو لتصفح صفحات الويب، يلزم أولاً تعريف نقاط الوصول إلى الإنترنت لهذه الخدمات. قم بإقران نقاط الوصول إلى VPN ملفات إعداد VPN مع نقاط الوصول للإنترنت لإنشاء اتصالات مشفرة.

إدارة VPN، اختر إدارة VPN < الخيارات > فتح. ومن بين الخيارات التالية:

- **مخطط VPN** — تثبيت ملفات إعداد VPN وعرضها وتحديثها.
- **مراكز إعداد VPN** — تعديل ضبط الاتصال بمراكز إعداد VPN التي يمكنك من خلالها تثبيت ملفات إعداد VPN وتحديثها.
- **سجل VPN** — عرض السجل الخاص بتثبيتات ملفات إعداد VPN وتحديثاتها وتزامنها، واتصالات VPN أخرى.

إدارة ملفات إعداد VPN

إدارة ملفات إعداد VPN، اختر إدارة VPN < مخطط VPN > الخيارات ومن بين الخيارات التالية:

- **تثبيت ملف إعداد** — تثبيت ملف إعداد. لإدخال اسم المستخدم وكلمة السر لمركز إعداد VPN. اتصل بمسئول النظام للحصول على اسم المستخدم وكلمة السر.
- **تحديد نقطة وصل VPN** — لإنشاء نقطة وصل VPN التي تقوم بإقران ملف إعداد VPN مع نقطة وصول إلى الإنترنت.
- **تحديث ملف الإعداد** — لتحديث ملف إعداد VPN المختار.
- **مسح ملف الإعداد** — لمسح ملف إعداد VPN المختار. في حالة مسح إحدى ملفات إعداد VPN، يعاد تثبيتها عند مزامنة الجهاز مع مركز إعداد VPN في المرة التالية ما لم يتم مسحها أيضًا من مركز الخدمة. وبالمثل، في حالة مسح إحدى ملفات إعداد VPN من مركز الخدمة، يتم مسحها أيضًا من الجهاز عند المزامنة.

إدارة مراكز إعداد VPN، اختر مراكز إعداد VPN < الخيارات > فتح ومن بين الخيارات التالية:

- **مركز خدمة جديد** — إضافة مركز إعداد VPN.
- **تزامن مركز الخدمة** — تثبيت ملف إعداد VPN جديد أو تحديث ملف الإعداد المختار.
- **مسح مركز الخدمة** — مسح مركز إعداد VPN المختار.

إدارة ضبط مركز إعداد VPN، اختر الخيارات < فتح > مركز خدمة جديد أو تعديل مركز الخدمة ومن بين الخيارات التالية:

- **اسم مركز خدمة الإعداد** — إدخال اسمًا جديدًا لمركز الخدمة، حتى 30 حرفًا.
- **عنوان مركز ملفات الإعداد** — لإدخال عنوان مركز الخدمة. لا يمكن تعديل عنوان مركز ملفات الإعداد بعد الاتصال بمركز الخدمة لتثبيت ملفات إعداد VPN أو تحديثها.
- **نقطة وصول للإنترنت** — لاختيار نقطة الوصول إلى الإنترنت للاتصال بمركز إعداد VPN.
- **كلمة سر مخزن المفاتيح** — لتغيير كلمة سر مخزن المفاتيح الخاص. يتم إنشاء كلمة السر آليًا عند الحاجة إليها للمرة الأولى.

عرض السجل الخاص بـ VPN

اختر إدارة VPN < سجل VPN > فتح.

يقوم سجل VPN بتسجيل زيارتك لمراكز خدمة VPN لتثبيت ملفات إعداد VPN واتصالات VPN الخاصة بك وتحديثها ومزامنتها. يتم الإشارة إلى الخطأ والتحذير وقيود المعلومات برمز على الجانب الأيسر من القيد. لعرض قيد سجل بالتفصيل، اختره. انقل رموز الأسباب التي تظهر في العرض التفصيلي إلى مسؤولي النظام لأنها تساعد في البحث عن أسباب المشاكل المحتملة التي قد تصادفك مع VPN. عندما يصل حجم السجل إلى 20 كيلو بايت، يتم مسح أقدم قيود السجل لتفريغ مساحة للقيود الجديدة.

اختر الخيارات ومن بين الخيارات التالية:

- **تحديث السجل** — تحديث السجل.
- **مسح السجل** — مسح قيود السجل.

■ تجوال بيانات البريد الإلكتروني

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > مجموعات نقاط الوصول.

يسمح جهازك بالتجوال بين تقنيات الوصول اللاسلكية، مثل شبكة WLAN وGPRS، للبريد الإلكتروني. فعلى سبيل المثال، يمكنك بدء جلسة بريد إلكتروني في المنزل، ومتابعتها في طريقك إلى العمل. وأثناء تتابع جلستك بغير انقطاع، يقوم جهازك اليدوي بالتبديل بين WLAN إلى GPRS ورجوعاً إلى WLAN عندما تصل إلى مكان عملك.

مجموعات نقاط الوصول

لإنشاء مجموعة نقاط وصول، اختر **مجموعات نقاط الوصول** < الخيارات > مجموعة جديدة. في حقل اسم المجموعة، أدخل اسماً للمجموعة. حدد في حقل **تحويل التوصيل** هل تريد عرض عملية تبديل الاتصال على شاشة جهازك اختر وعدل نقاط الوصول التي تخص هذه المجموعة في قسم **نقاط الوصول**.

لإضافة نقطة وصول إلى مجموعة نقاط الوصول المختارة، اختر **نقاط الوصول** < الخيارات > إضافة نقطة وصول، واختر نقطة الوصول لإضافتها.

لتعديل نقطة وصول في مجموعة نقاط وصول، اختر نقطة الوصول و**الخيارات** < تحرير.

لحذف نقطة وصول في مجموعة نقاط وصول، اختر نقطة الوصول و**الخيارات** < إزالة.

لضبط الترتيب الذي يتم فيه استخدام نقاط الوصول من أجل تجوال بيانات البريد الإلكتروني، اختر مجموعة نقاط اتصال و**تغيير**. انتقل إلى نقطة وصول، واختر **الخيارات** < رفع الأولوية أو أولوية منخفضة.

لتغيير ضبط SMTP لنقطة وصول، اختر نقطة الوصول المطلوبة من قائمة مجموعة نقاط الوصول، واختر **الخيارات**، واختر مما يلي:

- تجاوز خادم SMTP — تجاهل ضبط مركز خدمة SMTP الحالي.
- خادم SMTP — تعديل اسم مركز الخدمة أو عنوان IP لمركز الخدمة.
- اتصال مؤمن — اختيار هل تريد استخدام اتصال آمن.
- استخدام المصادقة — اختيار هل ستستخدم التحقق.
- اسم المستخدم — تعديل اسم المستخدم الخاص بك لمركز خدمة SMTP.
- كلمة المرور — تعديل كلمة السر الخاصة بك لمركز خدمة SMTP.

تكوين مجموعات نقاط وصول للبريد والتزامن

لضبط مجموعة نقاط وصول للبريد، اختر القائمة < الرسائل > صندوق البريد < ضبط البريد الإلكتروني > ضبط الاتصال < البريد الإلكتروني الوارد > نقطة الوصول المستخدمة < الخيارات > تغيير، واختر مجموعة نقاط الوصول المطلوبة.

لضبط مجموعة نقاط وصول للتزامن، اختر القائمة < التوصيل > تزامن < الوضع > الخيارات < تعديل > ضبط الاتصال < نقطة الوصول > تغيير، واختر مجموعة نقاط الوصول المطلوبة.

١٠. الويب

اختر القائمة < الويب (خدمة شبكة).

الويب هو أحد برنامجي التصفح في جهازك. باستخدام **الويب**، يمكنك تصفح مواقع الويب العادية. تلك الصفحات مكتوبة بلغتي HTML وXHTML. إذا أردت تصفح صفحات الواب، فاستخدم القائمة < الوسائط > الخدمات. كلا المتصفحين يستخدمان نفس العلامات. الروابط الموجودة في الرسائل المُستلمة تفتح في متصفح الخدمات. تحقق من توفر الخدمات والأسعار والرسوم من مشغل الشبكة أو مزود الخدمة. سيوفر لك مزود الخدمة أيضًا تعليمات حول كيفية استخدام الخدمات التي يقدمها.

■ نقاط الوصول

لتصفح الويب، يجب عليك تكوين ضبط نقطة الوصول إلى الإنترنت. في حالة استخدام مكالمات البيانات أو اتصال خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS)، يلزم أن تدعم الشبكة اللاسلكية مكالمات البيانات أو خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS)، كما يلزم تشغيل خدمة البيانات لبطاقة SIM. قد يقوم جهازك بتكوين ضبط نقطة الوصول إلى الإنترنت آليًا طبقًا لبطاقة SIM الخاصة بك. وإذا لم يحدث ذلك، اتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيح. **تلميح:** قد تستقبل ضبط نقطة الوصول إلى الإنترنت كرسالة نصية خاصة من مزود الخدمة أو من مشغل الشبكة أو من صفحة الويب الخاصة بمزود الخدمة.

كما يمكنك أيضًا إدخال ضبط نقطة الوصول إلى الإنترنت يدويًا. انظر "نقاط الوصول للإنترنت"، ص ٤٤.

■ تصفح الويب

لتصفح الويب، اختر علامة ثم اضغط على عصا التحكم. يمكنك أيضًا إدخال عنوان ويب ثم الضغط على عصا التحكم. استخدم الخدمات الموثوق بها فقط والتي تعرض خدمة الحماية المناسبة ضد البرامج الضارة.

تلميح: عندما تبدأ في إدخال العنوان، تظهر عناوين الصفحات التي زرتها سابقًا والتي تتطابق مع العنوان الذي تدخله. لفتح صفحة، انتقل إلى العنوان، واضغط على عصا التحكم.

لفتح ارتباط ويب، انتقل إليه، ثم اضغط على عصا التحكم. في صفحة الويب، تظهر الارتباطات الجديدة باللون الأزرق وتحتها خط كما تظهر الارتباطات التي تمت زيارتها باللون الأرجواني. كما يظهر إطار أزرق حول الصور التي تعمل كارتباطات. يتم حفظ عناوين الصفحات التي تقوم بزيارتها في الحافظة **علامات آية**.

اختصارات لوحة المفاتيح:

- اضغط على 1 لفتح العلامات.
- اضغط على 2 للعثور على نص.
- اضغط على 3 للرجوع إلى الصفحة السابقة.
- اضغط على 5 للتبديل بين نوافذ المتصفح المفتوحة.
- اضغط على 8 لفتح موجز الصفحة.
- اضغط على 9 للذهاب إلى صفحة ويب مختلفة.

■ العلامات

قد يكون في الهاتف بعض علامات الكتابة المركبة مسبقًا لمواقع لا تتبع لنوكيا. لا تضمن نوكيا ولا تقر هذه المواقع. إذا اخترت الدخول إلى هذه المواقع، فيجب اتخاذ ذات الاحتياطات التي تتخذها مع أي موقع آخر حرصًا على الأمان أو المحتويات.

لعرض صفحة ويب مُعلّمة، انتقل إلى العلامة واضغط على عصا التحكم.

لتصفح صفحات ويب أخرى، اختر **الخيارات** < خيارات التنقل > **ذهاب إلى عنوان ويب** وأدخل عنوان الصفحة واختر **ذهاب إلى**.

لمسح علامة، انتقل إليها، واضغط على مفتاح مسافة للخلف.

لإضافة علامة، اختر القائمة < الويب > **الخيارات** < مدير العلامات > **إضافة علامة**. انتقل إلى الاسم لإدخال اسم وصفي خاص بالعلامة، أو **العنوان** لإدخال عنوان صفحة الويب، أو **نقطة الوصول** لتغيير نقطة الوصول إلى الاتصال بصفحة الويب، أو **اسم المستخدم كلمة السر** لإدخال اسم المستخدم الخاص بك وكلمة المرور، إذا طلبها مزود الخدمة. لحفظ العلامة، اختر **رجوع**.

■ تنزيل العناصر

هام: قم بتثبيت واستخدام التطبيقات وغيرها من البرامج فقط من مصادر توفر خدمة الحماية المناسبة ضد البرامج الضارة.

يمكنك تنزيل عناصر مختلفة مثل نغمات الرنين والصور وشعارات الشبكة والموضوعات ومقاطع الفيديو. لتنزيل عنصر، انتقل إليه، واضغط على عصا التحكم. يمكن الحصول على هذه العناصر مجانًا، أو يمكن شراؤها. يتم معالجة العناصر التي تم تنزيلها بواسطة التطبيقات الملائمة لها في جهازك.

عند بدء التنزيل، يتم عرض قائمة بالتنزيلات الجارية والمتوقفة مؤقتًا والمكتملة من جلسة التصفح الحالية. لعرض القائمة، يمكنك أيضًا اختيار **الخيارات** < **الأدوات** < **تنزيلات**. من القائمة، انتقل إلى أحد العناصر واختر **الخيارات** لإيقاف التنزيلات الجارية مؤقتًا أو استئنافها أو إلغاؤها أو فتح التنزيلات المكتملة أو حفظها أو مسحها.

لشراء العناصر:

1. لتنزيل العنصر، انتقل إلى الارتباط الخاص به، واضغط على عصا التحكم.
2. اختر الخيار المناسب لشراء العنصر.
3. اقرأ كافة المعلومات بعناية. لمتابعة التنزيل، اختر **قبول**. لإلغاء التنزيل، اختر **إلغاء**.

■ إنهاء اتصال

لإنهاء الاتصال وعرض صفحة المتصفح وأنت غير متصل بالشبكة، اختر **الخيارات** < **خيارات متقدمة** < **فصل أو إغلاق** المتصفح لإنهاء الاتصال وإغلاق المتصفح، اختر **الخيارات** < **خروج**.

■ مسح الذاكرة الوسيطة

الذاكرة الوسيطة هي ذاكرة تخزين مؤقتة تستخدم لحفظ البيانات بصفة مؤقتة. إذا حاولت الوصول، أو وصلت إلى معلومات سرية تحتاج إلى كلمات مرور؛ فقم بتفريغ الذاكرة الوسيطة بعد كل استعمال. المعلومات أو الخدمات التي إستخدمتها محفوظة في ذاكرة الهاتف.

لمسح الذاكرة الوسيطة، اختر **الخيارات** < **خيارات متقدمة** < **مسح الذاكرة الوسيطة**.

■ الروابط الإخبارية واليوميات

اختر **القائمة** < **الويب** < **روابط إخبارية**.

الروابط هي ملفات xml في صفحات ويب مختلفة تحتوي عادة على عناوين رئيسية ومقالات، غالبًا ما تكون عن أخبار حديثة أو موضوعات أخرى. يمكنك الاشتراك في روابط شيقة على صفحات ويب. اختر **الخيارات** < **اشتراك**.

🔦 **تلميح:** واليومية هي ملخص ليومية الويب، وتعتبر يومية ويب مُحدثة باستمرار. وغالبًا ما تكون شخصية الكاتب عامل مهم في اليومية.

لتنزيل رابط أو يومية، انتقل إليه واضغط على عصا التحكم.

لإضافة رابط أو يومية، اختر **الخيارات** < **إدارة الرابط الإخباري** < **رابط إخباري جديد**، وأدخل المعلومات.

لتعديل رابط أو يومية، انتقل إلى رابط واختر **الخيارات** < **إدارة الرابط الإخباري** < **تعديل**، ثم قم بتعديل المعلومات.

■ ضبط الويب

اختر **القائمة** < **الويب** < **الخيارات** < **الضبط**

حدد الإعدادات التالية:

- **نقطة الوصول** — انتقل لنقطة الوصول للاتصال بصفحات ويب، واضغط على عصا التحكم.
- **تحميل الصور والأصوات** — اختر لا لتحميل أسرع للصفحات عند التصفح بعدم تحميل صور عليها. يمكنك مع ذلك اختيار تحميل صوراً عند تصفح صفحات مستقلة. اختر **الخيارات** < **إظهار الصور**.
- **الترميز الافتراضي** — اختر الحرف الصحيح ترميزاً للغة.
- **علامات آلية** — اختر **تشغيل** لحفظ عناوين صفحات الويب التي تقوم بزيارتها آلياً في الحافظة **علامات آلية**. لإخفاء الحافظة، اختر **إخفاء حافظة**.
- **حجم الشاشة** — اختر **شاشة كاملة** لاستخدام مساحة الشاشة بأكملها لعرض صفحات الويب. يمكنك الضغط على مفتاح الاختيار الأيسر لفتح **الخيارات** واستخدام الخيارات المتاحة أثناء التصفح في وضع الشاشة كاملة.
- **الصفحة الرئيسية** — اختر الصفحة التي تريد إظهارها كصفحة رئيسية لك. اختر **الافتراضية** لاستخدام الصفحة الرئيسية لنقاط الوصول أو **بتحديد المستخدم** لإدخال عنوان صفحة رئيسية أو **استخدام الصفحة الحالية** لاستخدام صفحة ويب مفتوحة حالياً.
- **خريطة مصغرة** — اختر إذا ما كنت ترغب في رؤية موجزًا للصفحة كمصغر أعلى الصفحة التي تقوم بعرضها.
- **قائمة التاريخ** — اختر إذا ما كنت ترغب في رؤية مصغرات للصفحات التي قمت بزيارتها عندما تريد الرجوع في تاريخ التصفح الخاص بك.
- **ملفات الاسترجاع** — اختر للسماح بإرسال واستقبال ملفات الاسترجاع أو رفضها. ملفات الاسترجاع هي معلومات يقوم بجمعها مشغل الشبكة عن زيارتك لصفحات الويب المختلفة. تعتبر ملفات الاسترجاع ملفات ضرورية إذا كنت تتسوق في الويب (على سبيل المثال، للاحتفاظ بالأصناف التي تقوم بشرائها إلى أن تصل إلى صفحة المحصل). إلا أنه قد يساء استخدام المعلومات (على سبيل المثال، قد تستلم إعلانات غير مرغوب فيها على جهازك).
- **نص Java أو ECMA** — قد تشتمل بعض صفحات الويب على أوامر برامج تؤثر على ظهور الصفحة أو التفاعل بين الصفحة ومتصفحها. لمنع استخدام مثل هذه النصوص، اختر **تعطيل** (إذا كنت تواجه مشاكل في التنزيل مثلاً).
- **تحذيرات الحماية** — اختر **إظهار** أو **إخفاء** لرؤية أو إخفاء تحذيرات الحماية التي قد تتلقاها أثناء التصفح.
- **حظر النوافذ المنبثقة** — اختر ما إذا كنت ترغب في استخدام النوافذ المنبثقة. قد تكون بعض النوافذ المنبثقة ضرورية، (مثل نوافذ أصغر تكتب فيها رسائل إلكترونية في أنظمة بريد تعتمد على الويب)، لكنها قد تحتوي أيضًا على إعلانات غير مرغوب فيها.

■ الخدمات

اختر القائمة < الوسائط > الخدمات (خدمة شبكة).

الخدمات هو أحد برنامجي التصفح في جهازك. بواسطة **الخدمات**؛ يمكنك تصفح صفحات WAP التي تم تصميمها للأجهزة المحمولة خصيصًا. على سبيل المثال؛ قد يكون لدى مشغلي الشبكات صفحات WAP مصممة للأجهزة المحمولة. ولتصفح صفحات ويب عادية؛ استخدم برنامج المتصفح الآخر الموجود في القائمة < الويب.

تحقق من توفر الخدمات والأسعار والرسوم من مشغل الشبكة أو مزود الخدمة. سيوفر لك مزود الخدمة أيضًا تعليمات حول كيفية استخدام الخدمات التي يقدمها.

تلميح: لبدء اتصال؛ اضغط مع الاستمرار على 0 في وضع الاستعداد. 

١١. تطبيقات المكتب

اختر القائمة > المكتب.

بعض تطبيقات المكتب غير متاحة بكل اللغات. قد لا يكون ممكناً فتح ملف كبير، أو أنه قد يستغرق وقتاً.

■ مدير الملفات

بواسطة **م. الملفات**، يمكنك إدارة محتويات وخصائص الملفات والحافظات. يمكنك فتح الملفات والحافظات وإنشاءها ونقلها ونسخها وإعادة تسميتها والبحث عنها. قد تمنح حماية حقوق الطبع والنشر إرسال بعض الملفات.

إدارة الملفات

لإدارة الملفات، انتقل إلى حافظة أو ملف، ثم اختر **الخيارات**.

اختر ما يلي:

- **فتح** — فتح ملف. انتقل إلى الملف المطلوب، واختر **موافق**.
- **إرسال** — إرسال ملفات تم اختيارها. انتقل إلى الملفات المطلوبة، واختر **موافق**.
- **مسح** — مسح ملفات تم اختيارها. انتقل إلى الملفات المطلوبة، واختر **مسح**.
- **نقل إلى الحافظة** — لنقل الحافظة أو الملف لحافظة أخرى. أنتقل للملف أو الحافظة المطلوبة، واختر **موافق**. لا يمكن نقل أو مسح الحافظات الافتراضية مثل مقاطع الصوت في الاستوديو.
- **نسخ إلى الحافظة** — حفظ نسخة من الحافظة أو الملف في حافظة أخرى. انتقل إلى الملف المطلوب أو الحافظة، واختر **موافق**.
- **حافظة جديدة** — إنشاء حافظة.
- **تحديد/عدم تحديد** — فتح قائمة فرعية.
- **إعادة تسمية** — إعادة تسمية ملف أو حافظة. انتقل إلى الملف المطلوب أو الحافظة، وأدخل الاسم الجديد، واختر **موافق**.
- **بحث** — البحث عن ملفات أو حافظات معينة. اختر نوع الذاكرة المطلوب البحث فيها، وأدخل النص المطلوب العثور عليه.
- **استلام ب-IR** — استلام ملف باستخدام اتصال الأشعة تحت الحمراء.
- **عرض التفاصيل** — عرض معلومات عن الملفات.
- **تفاصيل الذاكرة** — فحص استهلاك الذاكرة في ذاكرة الجهاز أو بطاقة الذاكرة.

البحث عن ملفات

١. للبحث عن ملفات، اختر **الخيارات** > **بحث**.
٢. اختر الذاكرة المطلوب البحث فيها.
٣. ادخل نص البحث، واضغط على عصا التحكم. يتم عرض الحافظات والملفات التي تحتوي أسماؤها على نص البحث.
٤. اختر **بحث** لإجراء بحث آخر.

■ المستندات

يمكنك فتح وتعديل وحفظ مستندات تم إنشاؤها باستخدام برنامج Microsoft Word لنظام التشغيل Windows إصدار 97 أو ما يليه من إصدارات أخرى. لاحظ أنه لا يتم دعم جميع خصائص وتنسيقات الملفات الأصلية.

اختر القائمة > المكتب > **Docum**..

لفتح مستند موجود، تصفح للوصول إلى الحافظة والمستند، واضغط على عصا التحكم. لقراءة المستند، اختر العرض في المنتصف.

 **تلميح:** لفتح مستند تم استخدامه مؤخراً، اختر **الخيارات** > **Most recent files**. واختر المستند، ثم اضغط على عصا التحكم.

لإنشاء مستند جديد، اختر **الخيارات** > **New file**. اختر **Blank** لإنشاء مستند جديد بدون استخدام نموذج أو **Use template** لإنشاء مستند وفقاً لنموذج موجود.

لقراءة مستند، اختر العرض في المنتصف و**الخيارات**. يمكنك التصفح بحثاً عن أنواع مختلفة من الكائنات في المستند، أو التكبير أو التصغير، أو التبديل بين العرض ملء الشاشة وعرض الشاشة العادية، أو عرض كائنات، مثل صور. كما يمكنك البحث عن نص، وتعديل ضبط التطبيق مثل التكبير والتصغير والانتقال والتعامل مع الحروف غير المرئية.

 **تلميح:** إذا كنت تقوم بقراءة مستند كبير، وترغب في استئناف قراءته لاحقاً، اختر **رجوع** لخلق المستند. لا تتحول إلى وضع التعديل.

عرض الكائنات في مستند

لعرض جميع الكائنات، مثل الجداول والتعليقات وكتب العمل ومقاطع الفيديو في أماكنها في المستند، اختر العرض في المنتصف و**الخيارات** > **Browse** > **Pages and objects**.

لفتح جدول أو تعليق، انتقل إلى الكائن أو رمزه، واضغط مرتين على عصا التحكم.
لفتح صورة أو للذهاب إلى ارتباط تشعبي، أو إلى مرجع، انتقل إلى الكائن، واضغط على عصا التحكم ثلاث مرات.
 **تلميح:** اختر **الخيارات** < Back to reference للعودة للرابط الخاص بالعنصر ذي المرجع.

تنسيق المستندات

لتنسيق المستندات، يتعين عليك تنشيط وضع التعديل. اختر العرض في المنتصف، و**الخيارات** < Edit **document**.

لتعديل الخط اختر النص و**الخيارات** < Format < Font. يمكنك تغيير نوع الخط وحجمه ولونه وخلفيته. اختر **الخيارات** < Preview لعرض التنسيق الحالي.

لتعديل نمط الخط اختر النص و**الخيارات** < Format < Font formatting. اختر خيار التنسيق المناسب. يمكنك إضافة تنسيق خط عريض أو مائل أو تحته خط أو يتوسطه خط أو وضع النص في تنسيق الحروف المرتفعة أو المنخفضة.

لتنسيق فقرة، اختر الفقرة و**الخيارات** < Format < Paragraph. يمكنك تعديل محاذاة النص، وتباعد الأسطر، والهامش الأيمن والأيسر.

لإدراج تعداد نقطي، أدخل المؤشر داخل النص، أو الفقرة، ثم اختر **الخيارات** < Format < Bullets. في صفحة التعداد النقطي الخاصة بضبط التنسيق، يمكنك ضبط التعداد النقطي ليصبح مرتبًا.

لتنسيق ضبط الحدود، اختر **الخيارات** < Format < Borders. يتم عرض الحد الحالي. اختر الحد الذي ترغب في تعديله، واضغط على عصا التحكم. اختر نمط الحد ولونه إذا أردت. اختر **رجوع** < الخيارات < Apply to، والموقع. على سبيل المثال، إذا اخترت **Top**، يتم تخصيص ضبط الحدود على الحد العلوي.

لإدراج كائن داخل مستند، اختر **الخيارات** < Insert object. انتقل إلى نوع الكائن الذي ترغب في إدراجه، واختر **الخيارات** < Insert new لفتح المحرر المناظر وإنشاء ملف جديد، أو **Insert existing** لفتح قائمة بالملفات الموجودة.

لتنسيق ضبط نمط فقرة، اختر **الخيارات** < Format < Style. اختر النمط الذي ترغب في تنسيقه، و**الخيارات** < Edit. اختر **New style** لإضافة نمط جديد. في عرض تعديل الأنماط اختر **الخيارات** < Format، والنمط الذي تريده. يمكنك تعديل الخط والتنسيق، والفقرة، والتعداد النقطي، وأنماط الحدود.

لحفظ مستند، اختر **الخيارات** < Saving options < Save as. حدد اسم الملف ومكان حفظه. كما يمكنك تحديد نوع الملف.

عرض بنية المستند

للعرض المفصل للمستند، اختر العرض الأيسر. اختر **الخيارات** < Expand أو **Collapse** لإظهار الفصول الرئيسية فقط أو جميع الفصول الفرعية. إذا كان هناك كائنات في المستند، اختر **الخيارات** < Display objects أو **Display headings** للتنقل بين عرض قائمة الكائنات وعنوان الفصل.

 **تلميح:** لفتح مستند مختار في العرض العادي، انتقل إلى الفصل، واضغط على عصا التحكم.

معاينة تخطيط الصفحة

لمعاينة تخطيط الصفحة، اختر العرض الأيمن، و**الخيارات**.

حدد الخيارات التالية:

• **Normal view** — إظهار الصفحة المفتوحة حاليًا في العرض العادي.

• **Pan and zoom** — تكبير وتصغير عرض تخطيط الصفحة.

• **View** — اختر **Full screen** أو **Normal screen** للتبديل بين العرض ملء الشاشة والعرض العادي.

لتكبير وتصغير تخطيط الصفحة، اختر العرض الأيمن، وانتقل إلى الصفحة المطلوبة، ثم اختر **الخيارات** < Pan and zoom. يظهر إطار اختيار أسود فوق تخطيط الصفحة موضحةً المساحة التي سيتم تكبيرها أو تصغيرها. اختر **الخيارات** < Zoom.

اختر من بين الخيارات التالية:

• **In** أو **Out** — اختر **In** للتكبير خطوة واحدة في المساحة المختارة، أو **Out** للتصغير خطوة واحدة في المساحة المختارة.

• **Fit to screen** — تعديل مستوى التكبير والتصغير لتناسب الصفحة مع عرض الشاشة.

• **Ratio** — قم بتعديل مستوى التكبير والتصغير، وأدخل نسبة تكبير وتصغير بين 10 و999، ثم اختر **موافق**.

 **تلميح:** أثناء عرض إطار الاختيار، انتقل إلى اليمين واليسار ولأعلى ولأسفل بعصا التحكم للتحرك في أرجاء الصفحة. اضغط على 5 لتقليل، و0 لتكبير إطار الاختيار. اضغط على عصا التحكم لتكبير وتصغير المساحة المختارة.

البحث عن نص

للبحث عن جزء من نص في المستند، اختر **الخيارات** < Find، وأدخل النص في حقل **Find**، واضغط على عصا التحكم.

لتغيير خيارات البحث مثل الحساسية لحالة الأحرف واتجاه البحث، اختر **الخيارات** < Search options.

للبحث عن النص واستبداله في المستند، في وضع التعديل، اختر **الخيارات < Find and replace >**. أدخل النص في حقل **Find**، وأدخل نص بديل في حقل **Replace with**. اختر **الخيارات < Replace >**. عند العثور على النص، اختر **Replace** لاستبدال النص والانتقال للمطابق التالي، أو اختر **Ignore** لتخطي المطابق الحالي و**Next** للانتقال للمطابق التالي.

تلميح: لتخطي المطابق الحالي والانتقال للمطابقات السابقة والتالية، انتقل لأعلى وأسفل باستخدام عصا التحكم.

محرك الجداول

يمكنك عرض جداول منشأة في تطبيقات، مثل MS Word و Documents.

لعرض جدول في ملف، انتقل إلى الملف حتى يظهر حوله خط منقط ثم اضغط على عصا التحكم لتغيير خلية مختارة، انتقل لأعلى، أو لأسفل، أو إلى اليسار، أو اليمين. إذا كانت الخلية المختارة لا تلامس المنطقة المنظورة، فإن الضغط على عصا التحكم يحرك كامل المحتوى أولاً قبل تغيير الخلية.

لتحرير النص في خلية، اختر الخلية، ثم اضغط على عصا التحكم لإنهاء التحرير، اضغط على عصا التحكم مرة أخرى.

اختر **الخيارات**، ومن الخيارات التالية:

- **Zoom** — تكبير عرض الجدول وتصغيره، وتعديل نسبة التكبير أو التصغير.
- **Format** — تعديل نمط الخط وتنسيقه والفقرات والتعداد النقطي والحدود.
- **Cell size** — تغيير حجم الخلايا والصفوف والأعمدة.
- **Cells** — اختيار الخيار المناسب لإدراج أو مسح أو دمج أو فصل الخلايا.
- **Copy table** — نسخ نص الجدول بأكمله إلى الحافظة.

■ صفحة

اختر **القائمة < المكتب > Sheet**.

يمكنك تخزين بيانات في ملف يُطلق عليه دفتر عمل. يحتوي كل دفتر عمل على ورقة عمل واحدة على الأقل. ويحتوي دفتر العمل أيضًا على تخطيطات، تعتمد كل منها على بيانات من ورقة العمل.

لفتح دفتر عمل موجود، تصفح للوصول إلى الحافظة التي تحتوي على الملف، واضغط على عصا التحكم.

لإنشاء دفتر عمل جديد، اختر **الخيارات < New file >**. اختر **Blank** لإنشاء ملف جديد دون استخدام أي نموذج، أو **Use template** لإنشاء ملف قائم على النموذج الموجود. اختر ورقة العمل في العرض المفصل، ثم اضغط على عصا التحكم لفتح الملف.

تلميح: لفتح دفتر عمل استخدم مؤخرًا، اختر **الخيارات < Most recent files >**.

عرض مفصل

يمكنك العرض المفصل من فتح والتنقل خلال أوراق العمل والتخطيطات والخلايا المسماة.

في العرض المفصل، تحتوي كل ورقة عمل على رمز المستوى الرئيسي الخاص به. ويندرج تحت المستوى الرئيسي عناصر فرعية للتخطيطات والخلايا المسماة.

لفتح شاشة العرض المفصل، انتقل إلى الحافظة والملف، واضغط على عصا التحكم. يتم فتح شاشة العرض المفصل. تقوم ورقة العمل المستخدمة مؤخرًا بفتح أحدث العروض والضبط

لإظهار وإخفاء التخطيطات والخلايا، انتقل إلى ورقة العمل، واضغط على عصا التحكم، ثم اختر **الخيارات < Collapse >** أو **Expand**.

لمسح أو إعادة تسمية أوراق العمل أو الخلايا المسماة، انتقل إلى العنصر، واختر **الخيارات < Worksheet, Chart >**، أو **Named cell**. تم الخيار المناسب.

لإنشاء ورقة عمل جديدة، تخطيط، أو خلية مسماة، انتقل إلى الموضع حيث تريد إضافة العنصر الجديد، واختر **الخيارات < Insert > Worksheet, Chart**، أو **Named cell**.

العمل في أوراق العمل

لإدراج بيانات في الخلايا، قم بفتح عرض ورقة العمل. استخدم عصا التحكم للانتقال إلى الخلية، ثم اختر **الخيارات < Show cell field >**. يتم فتح حقل تعديل في الجزء العلوي. أدخل البيانات، ثم اختر **تم** لإنهاء التعديل.

لاختيار نطاق من الخلايا، اضغط مع الاستمرار على مفتاح التحويل أثناء الانتقال إلى اليمين.

لاختيار الصفوف، حرك المؤشر إلى الخلية الأولى في الصف، ثم اضغط مع الاستمرار على مفتاح التحويل أثناء الانتقال إلى اليسار. لاختيار الأعمدة، حرك المؤشر إلى الخلية الأولى في العمود، ثم اضغط مع الاستمرار على مفتاح التحويل أثناء الانتقال لأعلى.

لاختيار ورقة عمل كاملة، حرك المؤشر إلى الخلية A1، ثم اضغط مع الاستمرار على مفتاح التحويل أثناء الانتقال لأعلى ولليسار.

لتعديل عرض ورقة العمل، اختر **الخيارات < View >**.

اختر من بين الخيارات التالية:

- **Pan worksheet** — تحديد مساحة المنطقة المنظورة من ورقة العمل بأكملها.
 - **Full screen** — الانتقال إلى العرض في وضع شاشة كاملة.
 - **Hide headers** — إخفاء حقل المقدمة وإتاحة مساحة أكبر لشبكة الخطوط المتسامتة لورقة العمل.
 - **Hide gridlines** — إخفاء الخطوط السمتية
- تلميح:** للتبديل بين عرض شاشة كاملة وعرض شاشة عادية، اضغط على * للتكبير، اضغط على 5؛ وللتصغير، اضغط على 0.

- لإضافة تعليق إلى خلية مختارة، اختر **الخيارات** < **Advanced options** < **Insert comment**. اكتب تعليقًا، ثم اختر **موافق**. يتم تحديد الخلية بمثلث صغير في الركن العلوي الأيمن من الخلية.
 - للحفاظ على رؤية الصفوف أثناء الانتقال، اختر إحدى الخلايا أسفل المنطقة التي ترغب في الحفاظ عليها في وضع الرؤية، ثم اختر **الخيارات** < **Advanced options** < **Freeze panes**. للحفاظ على رؤية الأعمدة، اختر إحدى الخلايا إلى يمين المنطقة التي ترغب في الحفاظ عليها في وضع الرؤية، ثم اختر **الخيارات** < **Advanced options** < **Freeze panes**.
 - لتغيير مساحة الصفوف والأعمدة، اختر **الخيارات** < **Cell size** < **Row height** أو **Column width**.
 - لفرز الصفوف من اليسار إلى اليمين، اختر الخلايا التي تريد فرزها، ثم **الخيارات** < **Advanced options** < **Sort rows**. يمكنك اختيار رقم الصف المطلوب استخدامه كمعيار أولي للفرز. يمكنك تغيير اتجاه نظام الفرز وتجاهل أو مطابقة حساسية حالة الأحرف.
 - لفرز الأعمدة من أعلى إلى أسفل، اختر الخلايا التي تريد فرزها، ثم **الخيارات** < **Advanced options** < **Sort columns**. يمكنك اختيار العمود المطلوب استخدامه كمعيار أولي للفرز. يمكنك تغيير اتجاه نظام الفرز وتجاهل أو مطابقة حساسية حالة الأحرف.
 - لتنسيق أحد أنماط الخطوط، اختر الخلايا التي تريد تعديل نمط الخط بها، ثم **الخيارات** < **Format** < **Font**. يمكنك تغيير نوع الخط وحجمه ولون النص ولون الخلفية في الخلية.
 - لتغيير أحد تنسيقات الخطوط، اختر الخلايا التي تريد تنسيقها، ثم **الخيارات** < **Format** < **Font formatting**. يمكنك استخدام الخط العريض في النص أو إمالة الحروف أو وضع خط تحتها أو في وسطها أو تعديل موضع النص في تنسيق الحروف المرتفعة أو الحروف المنخفضة داخل إحدى الخلايا.
 - لمحاذة محتويات الخلية، اختر الخلايا التي ترغب في تعديل محاذاتها، ثم **الخيارات** < **Format** < **Alignment**. يمكنك تغيير المحاذة الأفقية والرأسية والتفاف النص لضبط ارتفاع الصف للخلية المختارة وذلك لعرض كامل محتوى الخلية.
 - لتنسيق حدود الخلايا، اختر الخلايا التي تريد تعديل حدودها، ثم **الخيارات** < **Format** < **Borders**. يمكنك تعديل إما الحدود الرأسية فقط أو الأفقية أو العليا أو السفلى أو اليمنى أو اليسرى أو جميعها معًا. اختر **الخيارات** < **تغيير** لتعديل نمط الحدود وألوانها.
 - لتغيير تنسيق الأرقام، اختر الخلايا التي تريد تعديل تنسيق الأرقام بها **الخيارات** < **Format** < **Numbers**. ثم اختر تنسيق الأرقام من القائمة. إذا اخترت تنسيقًا يتضمن قيمًا عشرية، أدخل رقمًا من 0 إلى 12 ليشير إلى الخانة العشرية.
- مثال:** إذا أردت مقارنة وحساب معدلات قروض مختلفة، يمكنك ضبط تنسيق الأرقام على **Percentage**.

العمل في الخلايا

- لتعديل إحدى الخلايا، اخترها و**الخيارات** < **Show cell field** < **Edit cell field**. يتم فتح حقل تعديل في الجزء العلوي. ابدأ في إدخال البيانات، ثم اختر **تم** عند الانتهاء من التعديل.
 - لإدراج خلايا، اختر المنطقة حيث تريد إدراج خلايا جديدة بها، ثم **الخيارات** < **Cells** < **Insert**. يمكنك إدراج خلايا أعلى (**Shift cells down**) أو إلى اليسار من (**Shift cells right**) للنطاق المحدد. يتم إدراج خلية واحدة فقط إذا اخترت خلية واحدة فقط. إذا اخترت نطاقًا من الخلايا، يتم إدراج عدد مناظر من الخلايا الفارغة. يمكنك أيضًا إدراج صف جديد أو عمود جديد.
 - لمسح محتويات أو تنسيق من الخلايا، اختر الخلايا، ثم **الخيارات** < **Cells** < **Clear**. في حالة اختيار **Formats**، سيتم حذف التنسيق الخاص بالخلايا المختارة، في حين يظل المحتوى بها. ويتم استخدام النمط الافتراضي. في حالة اختيار **Content**، سيتم مسح محتوى الخلايا المختارة، في حين يظل التنسيق بها. يمكنك أيضًا إزالة كلا من التنسيق ومحتويات الخلايا المختارة.
 - لمسح الخلايا، الصفوف، أو الأعمدة، اختر العناصر التي تريد مسحها، ثم **الخيارات** < **Cells** < **Delete**. يمكنك مسح صف أو عمود بأكمله. في حالة اختيار **Shift cells left**، سيتم مسح الخلايا المختارة، مع تحويل الخلايا التي على يمين الخلايا المختارة إلى يسارها. في حالة اختيار **Shift cells up**، سيتم تحويل الخلايا التي تحت الخلايا الممسوحة إلى أعلاها.
- تلميح:** عند مسح معلومات يعتمد عليها التخطيط فإن هذه المعلومات يتم إزالتها أيضًا من التخطيط.

إدراج وظائف

تستخدم الوظائف لإجراء الحسابات آليًا.

- لإدراج وظيفة داخل إحدى الخلايا، اخترها. اختر **الخيارات** < **Insert** < **Function** ووظيفة من القائمة. على سبيل المثال، #MIN للعثور على أدنى قيمة في المحتويات الرقمية لمجموعة الخلايا المختارة، #AVERAGE لحساب متوسط القيم، و#SUM لإضافة القيم إلى بعضها. وبمجرد اختيارك لإحدى الوظائف، اضغط على عصا التحكم. سيتم إدراج الوظيفة داخل الخلية المختارة. في ورقة العمل، أدخل الخلايا التي ترغب في تضمينها في الوظيفة داخل الأقواس، ثم اضغط على عصا التحكم.

تلميح: قبل إدراج وظيفة، تأكد من تشغيل **الخيارات** < Show cell field > **Edit grid** ومن فراغ الخلية المختارة أو بدئها بـ =.

مثال وفي حالة رغبتك في إضافة الأرقام الموجودة في خلية C2 إلى C6 وتريد أن تظهر النتائج في خلية C7، فاختر خلية C7 و**الخيارات** < Insert > **Function** اختر **SUM#**، ثم اضغط على عصا التحكم. أدخل C2:C6 داخل الأقواس، واضغط على عصا التحكم. فيظهر المجموع في الخلية C7.

للحصول على مزيد من المعلومات عن الوظيفة، اختر إحدى الخلايا و**الخيارات** < Insert > **Function**. اختر إحدى الوظائف من القائمة و**الخيارات** < Description >.

روابط الويب

لفتح أحد روابط الويب، اختر الخلية المزودة برابط الويب. اختر **الخيارات** < Link > **Go to**. لتعديل أحد روابط الويب، اختر الخلية المزودة برابط الويب. اختر **الخيارات** < Link > **Edit**. يمكنك تعديل عنوان الويب واسم الرابط.

إنشاء تخطيطات وتعديلها

وفي حالة تغيير المعلومات داخل ورقة عمل، يتم تحديث التخطيط في الوقت ذاته. لفتح أحد التخطيطات، افتح العرض المفصل، واختر ورقة العمل والتخطيط ثم اضغط على عصا التحكم. إذا كانت التخطيطات غير مرئية، اختر **الخيارات** < Expand >. لإنشاء صفحة تخطيط اختر الخلايا داخل ورقة العمل المحتوية على المعلومات التي ترغب في تضمينها في التخطيط واختر **الخيارات** < Insert > **Chart**. لتغيير المظهر العام لتخطيط موجود، افتح عرض تخطيط اختر **الخيارات** < View > **Chart**. يمكنك تغيير اسم التخطيط وتحديد منطقة الخلية. يمكنك تغيير نوع التخطيط، وجعل التخطيط ثنائي أو ثلاثي الأبعاد، أو تغيير لون الخلفية والمحور. انتقل إلى اليمين لإضافة عنوان إلى التخطيط والمحور. لتنسيق التخطيط بمزيد من التفصيل، افتح عرض تخطيط اختر **الخيارات** < View > والكائن الذي تريد تعديله. يمكنك تغيير المتسلسلة، ضبط محور (س) ومحور (ص) (مثل العلامات لكلا المحورين).

البحث عن نص

للبحث عن نص، افتح عرض ورقة العمل، ثم اختر **الخيارات** < بحث >. أدخل النص في حقل **Find**؛ ثم اضغط على عصا التحكم عند العثور على الخلية، اضغط على عصا التحكم مرة أخرى للبحث عن التتابع التالي. لتغيير محتوى البحث واتجاهه، اختر **الخيارات** < Search options >.

للعثور على خلية تتضمن نصًا واستبدالها، افتح عرض ورقة العمل، ثم اختر **الخيارات** < بحث >. أدخل النص المطلوب استبداله في حقل **Find**، وأدخل النص الجديد في حقل **Replace with**؛ ثم اضغط على عصا التحكم. عند العثور على الخلية، اختر **Replace** لاستبدال النص وانتقل إلى التتابع التالي. اختر **Ignore** لتخطي التتابع الحالي، و**Next** للانتقال إلى التتابع التالي.

تلميح: لتخطي التتابع الحالي والانتقال إلى التتابع السابق أو التالي، انتقل لأعلى أو لأسفل.

■ العرض التقديمي

يمكنك فتح أو عرض أو تعديل أو حفظ العروض التقديمية التي تم إنشاؤها بواسطة Microsoft PowerPoint 97 أو ما يليه من إصدارات. كما يمكنك أيضًا إنشاء عروض تقديمية جديدة. لاحظ أنه لا يتم دعم جميع خصائص وتنسيقات الملفات الأصلية. اختر القائمة < المكتب > **Presentat**..

لفتح عرض تقديمي موجود، قم بالتصفح بحثًا عن حافظة هذا العرض وملفه، ثم اضغط على عصا التحكم. **تلميح:** لفتح عرض تقديمي تم عرضه مؤخرًا، اختر **الخيارات** < Most recent files >.

لإنشاء عرض تقديمي جديد، اختر **الخيارات** < New file >. اختر **Blank** لإنشاء عرض تقديمي جديد بدون استخدام نموذج، أو **Use template** لإنشاء عرض تقديمي وفقًا لنموذج موجود.

لاستخدام نموذج موجود، انتقل إلى حافظة هذا النموذج وملفه، ثم اضغط على عصا التحكم. اختر **Open template** لتعديل النموذج، أو **Use template** لإنشاء مستند جديد وفقًا للنموذج الحالي.

عرض عروض الشرائح

لبدء عرض شرائح، اختر **الخيارات** < Presentation >. اختر من بين الخيارات التالية:

- **Manual** — التنقل من شريحة إلى أخرى يدويًا.
- **Slide show** — التنقل من شريحة إلى أخرى يدويًا، وإلا فاستخدم التنقل الآلي بين الشرائح. يجب تحديد مدة زمنية للشريحة.
- **Manual looped** — يستمر عرض الشريحة من بدايتها عندما يكون قد تم عرض آخر شريحة عرض تقديمي.

• **Looped slide show** — يستمر عرض الشريحة من بدايتها آلياً عندما يكون قد تم عرض آخر شريحة عرض تقديمي. للتنقل بين الشرائح في عرض شرائح، انتقل لأعلى لعرض شريحة سابقة، وانتقل لأسفل لعرض شريحة تالية. لإنهاء عرض الشرائح، اضغط على مفتاح الاختيار الأيمن.

عرض عروض الشرائح باستخدام جهاز عرض البيانات

يمكنك عرض عروض الشرائح باستخدام جهاز عرض بيانات متوافق، أو أي نظام عرض متوافق آخر. للتمكن من عرض عروض الشرائح بواسطة جهاز عرض بيانات متوافق، يلزم تثبيت برامج التشغيل الخاصة بجهاز العرض. في حالة عدم تثبيت برامج التشغيل، وعدم توصيل الأجهزة، فلن تظهر خيارات القائمة. ولمزيد من المعلومات، ارجع إلى منتج جهاز عرض البيانات أو من يمثله.

لعرض عروض الشرائح بواسطة جهاز عرض البيانات، اختر العرض التقديمي واختر **الخيارات < View < Data projector**. من قائمة الأجهزة، اختر الجهاز المطلوب استخدامه. اختر **الخيارات < تمكين** لعرض محتوى الشاشة. لبدء عرض الشرائح، اختر **الخيارات < Presentation < Slide show**.

لإيقاف عرض شريحة بجهاز عرض بيانات، اختر **الخيارات < View < Disable data projector**.

العمل بعروض مختلفة

يتكون تطبيق العرض التقديمي من عروض مختلفة تساعدك عند قراءة أو إنشاء العروض التقديمية.

للتبديل بين العروض المختلفة انتقل إلى اليمين واليسار بواسطة عصا التحكم.

عرض التخطيط

لفتح عرض التخطيط، اضغط على عرض في المنتصف. لإتاحة رؤية التخطيطات أو التعليقات أو الجداول أو الصور أو الأشكال مرئية، أو إخفائها، اختر **الخيارات < Settings** وانتقل إلى ضبط العنصر، واضغط على عصا التحكم. للعمل في عرض التخطيط اختر **الخيارات**. يمكنك تعديل وإدراج شرائح جديدة، والتبديل بين عروض شاشة مختلفة، ومسح أو إخفاء شرائح معينة، والتراجع عن آخر تعديلات أو تكرارها، ومشاهدة عرض شريحة. يمكنك أيضاً حفظ العرض التقديمي وإرساله إلى جهاز آخر. قد تتوفر الخيارات المتاحة.

عرض مفصل

يستخدم العرض المفصل للتنقل خلال مستندات العروض التقديمية الطويلة. يتيح لك هذا العرض سرعة التنقل الرأسي، وإعادة ترتيب الشرائح، وتعديل الكائنات.

لفتح العرض المفصل، انتقل إلى العرض على اليسار. في العرض المفصل، تحتوي كل شريحة على قيد مستوى رئيسي خاص بها. تحت المستوى الرئيسي، يوجد مستوى فرعي لكل حقل نص وكائن.

لعرض محتوى الشريحة، اختر **الخيارات < Expand**. لإخفاء محتوى الشريحة، اختر **الخيارات < Collapse**. لطي جميع القيود أو توسيعها، اختر **الخيارات < View < Collapse all** أو **Expand all**.

لتغيير ترتيب الشرائح، انتقل إلى الشريحة التي تريد نقلها، واختر **الخيارات < Slide < Move**. انتقل لأعلى ولأسفل لاختيار موقع جديد، واختر **موافق**.

لإدراج شرائح جديدة، اختر **الخيارات < Insert new slide**. اختر نموذج للشريحة الجديدة ويتم إدراج الشريحة الجديدة بعد الشريحة المختارة حالياً.

لنسخ، أو لصق، أو إزالة الشرائح، اختر إحدى الشرائح و**الخيارات < Slide < نسخ**، أو **لصق** أو **Delete**.

لإظهار أو إخفاء الشرائح في العرض المفصل، اختر شريحة ثم **الخيارات < Slide < Show** أو **Hide**.

عرض الملاحظات

من خلال عرض الملاحظات، يمكنك قراءة ملاحظات ملحقة بالشرائح في العرض التقديمي. كما يمكنك إضافة ملاحظاتك الخاصة.

لفتح عرض الملاحظات، انتقل إلى العرض على اليمين. تحتوي كل شريحة على قيد مستوى رئيسي خاص بها. تحت كل مستوى رئيسي، يوجد مستوى فرعي للملاحظات. إذا كانت الملاحظات غير مرئية، اختر **الخيارات < View < Expand all**. لتعديل ملاحظة، انتقل إلى تلك الملاحظة واضغط على عصا التحكم.

لإضافة ملاحظة، انتقل إلى شريحة بدون ملاحظات، واختر **الخيارات < Create note**.

لمسح ملاحظة، اختر الملاحظة و**الخيارات < Delete note**.

عرض الشريحة الرئيسية

يتيح لك عرض الشريحة الرئيسية الإطلاع على تفاصيل التخطيط. إذا قمت بتعديل الشريحة الرئيسية، فسيتم تحديث تلك التغييرات في كل شرائح العرض التقديمي.

لفتح عرض الشريحة الرئيسية، افتح عرض التخطيط واختر **الخيارات < View < Master slide**. لتعديل الشريحة الرئيسية، اضغط على عصا التحكم.

تعديل العروض التقديمية

لتعديل عرض تقديمي، افتح عرض التخطيط واختر **الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى اليمين أو لأسفل بواسطة عصا التحكم للتحرك إلى الأمام، وإلى اليسار أو لأعلى للتحرك للخلف. اختر **الخيارات**. حدد الخيارات التالية:

- **Add title, Add subtitle, Add text, Insert table, Insert image** — إضافة نص أو كائن جديد داخل المساحة المختارة.
 - **Edit text, Edit table, Edit document, Edit workbook** — تعديل الكائن المختار.
 - **Edit object** — اختر **Move** لنقل الكائن، انتقل إلى العنصر، واضغط على عصا التحكم. اختر **Resize** لتغيير حجم الكائن. انتقل إلى اليمين واليسار لتغيير الحجم الأفقي للكائن، وانتقل لأعلى ولأسفل لتغيير الحجم الرأسي. لقبول التغييرات، اضغط على عصا التحكم. اختر **Rotate** لتدوير الكائن. انتقل إلى اليمين لتدوير الكائن باتجاه عقارب الساعة، وإلى اليسار لتدوير الكائن عكس اتجاه عقارب الساعة. لقبول التغييرات، اضغط على عصا التحكم. اختر **Properties** لتعديل خصائص نص أو سطر، أو حد، أو خلفية الكائن.
 - **Object** — مسح رابط إلى الكائن المختار أو نسخه أو لصقه أو إضافته.
 - **Object position** — تغيير الموضع ذا الطبقات للكائن المختار داخل العرض التقديمي: لأعلى، أو أسفل، أو للأمام، أو الخلف.
 - **Insert** — إضافة مربع نص جديد أو صورة جديدة أو شكل جديد أو جدول جديد أو تعليق جديد إلى العرض التقديمي.
 - **Undo, Redo** — التراجع عن آخر التعديلات.
- لتحريك كائن أو عدة كائنات داخل شريحة، انتقل إلى الكائن، واضغط على عصا التحكم في كل كائن ترغب في تعديله. اختر **الخيارات < Marked objects < Move**. لتحريك موضع الكائنات التي تم تعليمها، انتقل إلى اليمين واليسار، ولأعلى ولأسفل. لقبول التغييرات، اضغط على عصا التحكم. كما يمكنك مسح الكائنات المُعلّمة أو محاذاتها، وكذلك إنشاء مجموعة من الكائنات المُعلّمة. وتشكل المجموعة كائن جديد قابل للتعديل. لإلغاء تحديد الكائنات المُعلّمة سابقًا، اختر **الخيارات < Unmark all**.

لتحديد ضبط الخط افتح عرض التخطيط واختر **الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى حقل النص واختر **الخيارات < Edit text < Format < Font**. ويمكنك تغيير نوع الخط وحجمه ولونه.

لتحديد نمط الخط افتح عرض التخطيط واختر **الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى حقل النص واختر **الخيارات < Edit text < Format < Font formatting**. اختر خيار التنسيق المناسب. يمكنك إضافة تنسيق خط عريض أو مائل أو تحته خط أو يتوسطه خط أو وضع النص في تنسيق الحروف المرتفعة أو المنخفضة.

لتنسيق فقرة، افتح عرض التخطيط واختر **الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى حقل النص واختر **الخيارات < Edit text < Format < Paragraph**. يمكنك تغيير محاذاة النص، وتباعد الأسطر، و عرض الهامش الأيسر.

لتعديل نمط التعداد النقطي، افتح عرض التخطيط واختر **الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى حقل النص واختر **الخيارات < Edit text < Format < Bullets**. يمكنك ضبط التعداد النقطي ليصبح مرئيًا، وتغيير نوع النقطة، وتحديد الحجم واللون.

لتعديل ضبط مربع النص، اختر عرض التخطيط و**الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى مربع النص واختر **الخيارات < Edit object < Properties**. يمكنك تغيير موضع النص داخل مربع النص، وتشغيل التفاف النص أو إلغائه.

لتعديل خصائص الحدود، اختر عرض التخطيط و**الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى الكائن ذي الحدود، واختر **الخيارات < Edit object < Properties**. يمكن تعديل جميع الحدود أو فقط الحدود الأفقية، أو الرأسية، أو العليا، أو السفلى، أو اليمنى أو اليسرى.

لتنسيق ضبط الأسطر، اختر عرض التخطيط و**الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى الكائن ذي الأسطر، واختر **الخيارات < Edit object < Properties**. يمكنك تغيير لون السطر ونمط العناصر مثل النقط أو الشرط أو الخطوط السميكة.

لتنسيق ضبط الخلفية، اختر عرض التخطيط و**الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى كائن، واختر **الخيارات < Edit object < Properties**. يمكنك تغيير لون الخلفية، وإتاحة رؤية خلفية ذات نمط خاص أو إخفائها.

تعديل الجداول

لتعديل جدول، اختر عرض التخطيط واختر **الخيارات < Edit slide**. انتقل إلى الجدول، واختر **الخيارات < Edit table**. يشير التظليل إلى الخلية النشطة. لتغيير الخلية المختارة، انتقل لأعلى ولأسفل وإلى اليسار واليمين. اختر **الخيارات**. اختر من الخيارات التالية:

- **Edit text** — تعديل نص الخلية الحالية.
- **Insert** — إضافة صفوف أو أعمدة للجدول. يتم إدراج عمود جديد إلى يسار الخلية المختارة، وكذلك إدراج صف جديد فوق الخلية المختارة.
- **Delete** — إزالة أعمدة أو صفوف كاملة من الجدول.
- **View** — التكبير أو التصغير داخل الجدول، أو تعديل مستوى التكبير لضبط الصفحة مع اتساع الشاشة، أو تغيير مستوى التكبير.
- **Undo و Redo** — التراجع عن آخر التعديلات.

البحث عن نص في عرض تقديمي

للبحث عن جزء من نص في العرض التقديمي، اختر أي عرض من العروض. اختر **الخيارات < بحث**، وأدخل النص في حقل **Find**، واضغط على عصا التحكم.

لتغيير خيارات البحث بالنسبة لحالة الحرف والكلمات الكاملة، اختر **الخيارات < Search options**.

للبحث عن جزء من نص من العرض التقديمي واستبداله، اختر أي عرض من العروض. اختر **الخيارات** < بحث. أدخل النص المطلوب استبداله في حقل **Find**؛ وأدخل النص الجديد في حقل **Replace**، ثم اضغط على عصا التحكم. عند العثور على النص، اختر **Replace** لاستبدال النص والانتقال للمطابق التالي، أو اختر **Ignore** لتخطي المطابق الحالي و**Next** للانتقال للمطابق التالي.

تلميح: لتخطي التوافق الحالي والانتقال إلى تطابقات سابقة أو تالية، انتقل لأعلى أو لأسفل.

■ العرض الخارجي للشاشة

يمكنك عرض شاشة الجهاز للجمهور باستخدام جهاز عرض بيانات متوافق أو أي نظام عرض آخر متوافق. حيث يتم نقل محتوى الشاشة إلى جهاز عرض البيانات، باستخدام اتصال Bluetooth، على سبيل المثال.

اختر **القائمة** < **المكتب** < **Screen export**.

للتمكن من عرض محتوى الشاشة بواسطة جهاز عرض بيانات متوافق، يلزم تثبيت برامج التشغيل الخاصة بجهاز العرض. ولمزيد من المعلومات، ارجع إلى مُنِج جهاز عرض البيانات أو من يمثله. ليست كل التطبيقات تدعم هذه الميزة. يمكنك بدء العرض الخارجي للشاشة بطريقتين: من الحافظة **المكتب** أو من داخل تطبيق يدعمها.

عرض محتوى الشاشة

لعرض محتوى الشاشة بواسطة جهاز عرض بيانات، افتح تطبيق العرض الخارجي للشاشة، واختر **الخيارات** < **تحديد الجهاز**. وفي قائمة الأجهزة المتاحة، انتقل إلى الجهاز المطلوب استخدامه، ثم اختر **موافق**. اختر **الخيارات** < **تمكين** لعرض محتوى الشاشة.

لإخفاء محتوى الشاشة، اختر **الخيارات** < **إخفاء**. يتم نقل تطبيق العرض الخارجي للشاشة إلى الخلفية. لإيقاف عرض محتوى الشاشة، اختر **الخيارات** < **تعطيل**.

■ الطباعة

يمكنك طباعة رسالة أو ملف من الجهاز. كما يمكنك معاينة مهمة طباعة، أو تحديد خيارات تخطيط صفحة، أو اختيار طباعة، أو الطباعة إلى ملف.

قبل القيام بالطباعة؛ تأكد من توصيل الجهاز بالطابعة توصيلاً صحيحاً.

لطباعة رسالة أو ملف؛ افتح ملفاً أو رسالة، واختر **الخيارات** < **خيارات الطباعة**. حدد الخيارات التالية:

- **طباعة** — لاختيار طباعة متاحة من القائمة.
- **طباعة** — اختر **كل الصفحات**، أو **الصفحات الزوجية**، أو **الصفحات الفردية** ك نطاق الطباعة.
- **نطاق الطباعة** — اختر **كل صفحات النطاق**، أو **الصفحة الحالية**، أو **صفحات محددة** ك نطاق الصفحة.
- **عدد النسخ** — لاختيار عدد النسخ المطلوب طباعتها.
- **طباعة إلى ملف** — لاختيار الطباعة إلى ملف وتحديد مكان للملف.

قد لا يمكنك طباعة كل أنواع الرسائل؛ مثل رسائل الوسائط المتعددة أو أنواع معينة أخرى من الرسائل.

لمعاينة ملف أو رسالة قبل الطباعة؛ اختر **الخيارات** < **خيارات الطباعة** < **معاينة**.

تغيير تخطيط الصفحة قبل الطباعة

لتغيير تخطيط الصفحة قبل الطباعة؛ اختر **الخيارات** < **خيارات الطباعة** < **إعداد الصفحة** واختر من علامات التبويب التالية:

- **حجم الورق** — لتغيير حجم الورق أو الاتجاه وتخصيص الطول والعرض.
- **الهوامش** — لتغيير حجم الهوامش: اليمين واليسار والأعلى والأسفل.
- **رأس** — والحد الأقصى لطول رأس الصفحة هو 128 حرفاً. ويمكنك ضبط المسافة بين رأس الصفحة والنص، واختيار تضمين رأس الصفحة الأولى من المستند.
- **تذييل** — والحد الأقصى لطول تذييل الصفحة هو 128 حرفاً. ويمكنك ضبط المسافة بين تذييل الصفحة والنص.

لإضافة طباعة أو حذفها؛ اختر **القائمة** < **المكتب** < **طباعات** < **الخيارات** < **إضافة أو حذف**.

١٢. المنظم

اختر القائمة < المنظم.
يتضمن المنظم أدوات تساعدك على تنظيم وإدارة تفاصيل أحداث مختلفة في حياتك العملية والشخصية.
التقويم — انظر "التقويم"، ص ٤١.

■ ملاحظات

اختر القائمة < المنظم < ملاحظات.
يمكنك إنشاء ملاحظات وإرسالها إلى أجهزة متوافقة، ويمكنك حفظ ملفات النصوص العادية (تنسيق txt) التي تستلمها في ملاحظات.

كتابة ملاحظ جديدة؛ اختر الخيارات < ملاحظة جديدة، واكتب النص، واضغط على تم.
في شاشة ملاحظات الرئيسية؛ تكون الخيارات التالية متاحة:

- فتح — لفتح الملاحظة المختارة.
- إرسال — وإرسال الملاحظة المختارة؛ اختر طريقة من طرق الإرسال.
- ملاحظة جديدة — لإنشاء ملاحظة جديدة.
- مسح — لمسح الملاحظة المختارة.
- تحديد/عدم تحديد — لاختيار ملاحظة أو ملاحظات متعددة؛ وتطبيق القاعدة نفسها على كل واحدة منها.
- التزامن — اختر بدء لبدء التزامن، أو اختر الضبط لتحديد ضبط التزامن للملاحظة.

عند عرض ملاحظة؛ اختر الخيارات < بحث للبحث في الملاحظة عن رقم هاتف أو عنوان هاتف إنترنت أو عنوان بريد إلكتروني أو عنوان ويب.

■ الحاسبة

ملاحظة: إن دقة الحاسبة محدودة وتم تصميمها لإجراء العمليات الحسابية البسيطة فقط.

اختر القائمة < المنظم < الحاسبة.

لإجراء عملية حسابية، أدخل الرقم الأول في العملية الحسابية. انتقل إلى وظيفة مثل الجمع أو الطرح واختارها من خريطة الوظائف. أدخل الرقم الثاني من العملية الحسابية واختر = لإضافة فاصلة عشرية، اضغط على #.
تقوم الحاسبة بإجراء العمليات بترتيب إدخالها. تظل نتائج العمليات الحسابية في مجال المحرر ويمكن استخدامها كأول رقم لعملية حسابية جديدة.
لحفظ نتائج عملية حسابية، اختر الخيارات < الذاكرة < حفظ. تقوم النتيجة المحفوظة بوضع الرقم المحفوظ سابقًا في الذاكرة.
لاستعادة نتائج عملية حسابية من الذاكرة واستخدامها، اختر الخيارات < الذاكرة < استرجاع.
لعرض آخر نتيجة محفوظة اختر الخيارات < آخر نتيجة.
الخروج من تطبيق الحاسبة أو إيقاف تشغيل الجهاز لا يسمح بالذاكرة. ويمكنك استدعاء آخر نتيجة في المرة التالية التي ستفتح فيها تطبيق الحاسبة.

■ المحول

اختر القائمة < المنظم < المحول.

دقة "المحول" محدودة ويحتمل حدوث أخطاء تحويلية.

تحويل المقاييس

1. انتقل إلى حقل النوع، واختر الخيارات < نوع التحويل لفتح قائمة مقاييس. انتقل إلى المقياس المطلوب استخدامه، واختر موافق.
2. انتقل إلى الحقل الأول في الوحدة، واختر الخيارات < حدد الوحدة. اختر الوحدة المطلوب التحويل منها، واختر موافق. انتقل إلى الحقل التالي في الوحدة، واختر الوحدة المطلوب التحويل إليها.
3. انتقل إلى الحقل الأول في المبلغ، وأدخل القيمة المطلوب تحويلها. يتغير الحقل الآخر في المبلغ آليًا لعرض القيمة المُحوّلة.

ضبط العملة الأساسية وسعر صرف العملة

ملاحظة: عند تغيير العملة الأساسية، يجب إدخال معدل تغيير جديد لأنه يتم مسح كافة معدلات التغيير المضبوطة سابقًا.

قبل إجراء تحويلات عملة؛ يجب عليك اختيار عملة أساسية وإضافة أسعار صرف العملة. دائمًا ما يكون سعر صرف العملة الأساسية هو 1. والعملة الأساسية هي التي تحدد أسعار تحويل العملات الأخرى.

1. لضبط سعر الصرف لوحدة العملة، انتقل إلى حقل النوع، واختر الخيارات < أسعار العملة.

٢. يتم فتح قائمة بالعملة، وتظهر العملة الأساسية الحالية على رأس القائمة. انتقل إلى نوع العملة، وأدخل سعر الصرف المطلوب ضبطه لكل وحدة فردية من العملة.
 ٣. لتغيير العملة الأساسية، انتقل إلى العملة المطلوبة، واختر **الخيارات** < **ضبط كعملة أساسية**.
 ٤. اختر **تم** < **نعم** لحفظ التغييرات.
- بعد إدراج كل أسعار صرف العملات الضرورية، يمكنك إجراء تحويلات العملة.

■ صندوق البريد الصوتي

اختر القائمة < المنظم < بريد صوتي.

عند فتح تطبيق صندوق البريد الصوتي لأول مرة، يُطلب منك إدخال رقم صندوق بريدك الصوتي. لتغيير الرقم، اختر **الخيارات** < **تغيير الرقم**. للاتصال بالرقم، اختر **الخيارات** < **اتصال بالبريد الصوتي**.

تلميح: للاتصال بصندوق بريدك الصوتي (خدمة شبكة)، في وضع الاستعداد، اضغط مع الاستمرار على 1، أو اضغط على 1 ثم مفتاح الاتصال. 

■ مدير التطبيقات

اختر القائمة < الأدوات > م. التطبيقات.

عند فتح مدير التطبيقات، ستري كافة حزم البرامج التي تم تثبيتها وأسمائها وأرقام الإصدارات الخاصة بها ونوعها وحجمها. يمكنك عرض تفاصيل التطبيقات المثبتة، وإزالتها من على الجهاز، وتحديد ضبط التثبيت.

تثبيت التطبيقات والبرامج

هامم بتثبيت التطبيقات الواردة فقط من مصادر توفر حماية كافية ضد برامج أخرى تسبب أية أضرار.

يمكنك تثبيت نوعين من التطبيقات والبرامج على الجهاز:

- التطبيقات والبرامج المخصصة لجهازك أو المتوافقة مع نظام التشغيل Symbian. وامتداد ملفات تثبيت البرامج هذه هو .SIS.
 - تطبيقات J2ME™ المتوافقة مع نظام التشغيل Symbian. وامتداد ملف تثبيت تطبيقات Java هو .jad أو .jar.
- من الممكن نقل ملفات التثبيت إلى الجهاز الخاص بك من جهاز كمبيوتر متوافق، أو تنزيلها أثناء التصفح، أو إرسالها لك على شكل رسالة وسائط متعددة أو كمرق في البريد الإلكتروني أو من خلال Bluetooth. إذا كنت تستخدم Nokia PC Suite (مجموعة برامج الكمبيوتر من نوكيا) لنقل ملف إلى جهازك، احفظ الملف في الحافظة C:\nokia\installs في جهازك.
- أثناء عملية التثبيت، يفحص الجهاز سلامة الحزمة المطلوب تثبيتها. ويعرض الجهاز معلومات حول عمليات الفحص التي تم تنفيذها، كما يتوفر لك خيار الاستمرار في التثبيت أو إلغائه.
- إذا كنت بصدد تثبيت تطبيقات تتطلب اتصال بالشبكة، فلاحظ أن معدل استهلاك طاقة الجهاز قد يزداد عند استخدام مثل هذه التطبيقات.

عرض وإزالة البرامج

يمكنك عرض تفاصيل التطبيقات المثبتة أو إزالتها من على الجهاز.

لعرض تفاصيل حزمة البرامج المثبتة، اختر التطبيق والخيارات < عرض التفاصيل >.

لإزالة برنامج افتح شاشة العرض الرئيسية لمدير التطبيقات واختر الخيارات < حذف >.

إذا قمت بإزالة البرامج، يمكنك فقط إعادة تثبيتها عن طريق استخدام الملف الأصلي لحزمة البرامج، أو عن طريق استعادة النسخة الاحتياطية الكاملة التي تحتوي على حزمة البرامج التي تم إزالتها. وإذا قمت بإزالة حزمة برامج، فقد لا تتمكن من فتح الملفات التي تم إنشاؤها باستخدام هذه البرامج فيما بعد. في حالة وجود حزمة برامج أخرى تستند إلى حزمة البرامج التي قمت بإزالتها، فقد تتوقف حزمة البرامج الأخرى عن العمل. للحصول على التفاصيل أرجع إلى مستندات حزمة البرامج المثبتة.

عرض سجل التثبيت

لعرض سجل التثبيت، اختر الخيارات < عرض السجل >. وسيتم عرض قائمة توضح أي من البرامج تم تثبيتها أو إزالتها، وتاريخ التثبيت أو تاريخ الإزالة. وإذا صادفتك مشكلات مع الجهاز بعد تثبيت حزمة البرامج، يمكنك استخدام هذه القائمة لاكتشاف حزمة البرامج التي قد تكون تسببت في المشكلة. كما قد تساعد المعلومات الموجودة بهذه القائمة على تحديد المشكلات التي وقعت بسبب حزم البرامج غير المتوافقة مع بعضها البعض.

الضبط

لتعديل ضبط التثبيت، اختر الخيارات < الضبط ومن التالي >:

- **مسح** — سيتم مسح ملف تثبيت حزمة البرامج من على الجهاز عقب التثبيت. وإذا قمت بتنزيل حزم البرامج باستخدام متصفح الويب، قد يساعد هذا على تقليل حيز التخزين المطلوب. بينما إذا كنت ترغب في تخزين ملف حزمة البرامج بحيث يمكن إعادة تثبيته، فلا تختار هذا الخيار، أو تأكد من أن لديك نسخة من ملف حزمة البرامج مخزنة على جهاز كمبيوتر متوافق أو على قرص مضغوط.
- **حدد اللغة:** — إذا احتوت حزمة البرامج على إصدارات للبرامج بلغات عديدة، اختر الإصدار الذي ترغب في تثبيته.
- **النوع** — حدد أي نوع من التطبيقات ترغب في تثبيته. يمكنك اختيار تثبيت فقط تطبيقات ذات شهادات صلاحية. هذا الضبط ينطبق فقط على نظام التشغيل Symbian (ملفات .SIS).

تحديد ضبط الحماية لتطبيقات Java

لتحديد ضبط الحماية الخاصة بأحد تطبيقات Java، اختر الخيارات < ضبط البرامج >.

يمكنك تحديد أي الوظائف التي يستطيع تطبيق Java الوصول إليها. وتعتمد القيمة التي يمكن ضبطها لكل وظيفة على نطاق حماية حزمة البرامج.

- **الوصول للشبكة** — إنشاء اتصال ببيانات بالشبكة.
- **الرسائل** — إرسال الرسائل.
- **البدء الآلي للتطبيق** — فتح التطبيق آلياً.

- **التوصيل** — تشغيل اتصال بيانات محلي، مثل اتصال Bluetooth.
 - **الوسائط المتعددة** — التقاط صور أو تسجيل فيديو أو صوت.
 - **قراءة بيانات المستخدم** — قراءة قيود التقويم أو الأسماء أو أي بيانات شخصية أخرى
 - **تعديل بيانات المستخدم** — إضافة بيانات شخصية، مثل قيود لدليل العناوين الخاص بك.
- يمكنك تحديد كيف سيتم مطالبتك بتأكيد وصول تطبيقات Java إلى وظائف الجهاز. اختر إحدى القيم التالية:
- **الطلب في كل مرة** — المطالبة بأن يسأل تطبيق Java عن التأكيد في كل مرة يتم استخدام هذه الوظيفة.
 - **الطلب في أول مرة** — المطالبة بأن يسأل تطبيق Java عن التأكيد في كل مرة يتم استخدام هذه الوظيفة.
 - **مسموح دائماً** — السماح لتطبيق Java باستخدام الوظيفة دون تأكيد.
 - **غير مسموح** — منع تطبيق Java من استخدام الوظيفة.
- يساعد ضبط الحماية على حماية الجهاز ضد تطبيقات Java الضارة التي قد تستخدم وظائف الجهاز دون ترخيص. اختر **مسموح دائماً** فقط إذا كنت تعرف المزود وتثق في التطبيق.

■ خدمة شبكة التكوين عن بُعد

اختر القائمة < التوصيل > م. الجهاز.

يمكنك الاتصال بمركز خدمة واستلام ضبط تكوين لجهازك. يمكنك استلام أوضاع مركز الخدمة وضبط تكوين مختلف من مشغل الشبكة ومزودي الخدمة وقسم إدارة المعلومات بالشركة. قد يشتمل ضبط التكوين على اتصال وضبط آخر يُستخدم من قبل مختلف التطبيقات في الجهاز. قد تتوفر الخيارات المتاحة.

يبدأ اتصال التكوين عن بُعد عادة من خلال مركز الخدمة في حالة الحاجة إلى تحديث ضبط الجهاز.

ضبط التكوين عن بُعد

- ي شاشة العرض الرئيسية للفهارس م. الجهاز. اختر **الخيارات** واختر مما يلي:
- **بدء التهيئة** — لاتصال بمركز الخدمة واستلام ضبط التكوين لجهازك.
 - **وضع مركز خدمة جديد** — لإنشاء وضع جديد مركز خدمة جديد.
 - **تعديل الوضع** — لتغيير ضبط الوضع.
 - **مسح** — حذف الوضع المختار.
 - **تشغيل التكوين** — لاختيار استلام ضبط تكوين من مراكز الخدمة التي قمت بتخصيص أحد أوضاع مزود خدمة لها والتي أتاحت لك التكوين.
 - **إيقاف التكوين** — لاختيار التوقف عن استلام ضبط التكوين من كل مراكز الخدمة التي لديك وضع مركز خدمة لها.
 - **عرض السجل** — عرض سجل التكوين للوضع المختار.

إنشاء وضع تكوين

- لإنشاء وضع جديد خاص بمركز خدمة التكوين، اختر **الخيارات** < وضع مركز خدمة جديد > ثم اختر من الضبط التالي. اطلب القيم الصحيحة من مزود الخدمة.
- **اسم مركز الخدمة** — لإدخال اسمًا لمركز خدمة التهيئة.
 - **تعريف مركز الخدمة** — لإدخال تعريفًا فريدًا لتحديد مركز خدمة التكوين.
 - **كلمة سر مركز الخدمة** — لإدخال كلمة سر لتعريف هاتفك لدى مركز الخدمة.
 - **وضع الجلسة** — لاختيار نوع الاتصال المفضل.
 - **نقطة الوصول** — لاختيار نقطة الوصول لاستخدامها في الاتصال، أو إنشاء نقطة وصول جديدة. يمكنك أيضًا الاختيار ليتم طلب نقطة الوصول في كل مرة تبدأ فيها الاتصال.
 - **عنوان المضيف** — لإدخال عنوان الويب الخاص بمركز خدمة التكوين.
 - **المنفذ** — لإدخال رقم المنفذ الخاص بمركز الخدمة.
 - **اسم المستخدم** — لإدخال هوية المستخدم الخاصة بك لمركز خدمة التكوين.
 - **كلمة السر** — أدخل كلمة السر الخاصة بك لمركز خدمة التكوين.
 - **سماح بالتكوين** — اختر **نعم** للسماح لمركز الخدمة ببدء جلسة تكوين.
 - **قبول كل الطلبات آلياً** — اختر **نعم** إذا كنت تريد أن يطلب منك مركز الخدمة التأكيد عند بدء جلسة تكوين.

■ تزامن البيانات

القائمة < التوصيل > التزامن.

استخدم **التزامن** لإجراء تزامن للأسماء أو التقويم أو الملاحظات مع التطبيقات المناظرة لها على جهاز كمبيوتر متوافق أو مركز خدمة الإنترنت الذي يعمل عن بعد. ويتم حفظ ضبط التزامن في وضع من أوضاع التزامن. وهذا التطبيق يستخدم تقنية SyncML للتزامن عن بُعد. وللحصول على معلومات حول توافق تقنية SyncML، اتصل بمورد التطبيقات الذي ترغب في مزامنة جهازك معه.

وقد تتوفر التطبيقات المتاحة التي يمكنك مزامنتها. ولمزيد من المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.

تلميح: وقد تتسلم ضبط التزامن على شكل رسالة من مزود الخدمة.



إنشاء وضع تزامن.

لإنشاء وضع، اختر **الخيارات** < **وضع تزامن جديد** ثم اختر من الخيارات التالية:

- **اسم وضع التزامن** — أدخل اسمًا للوضع.
- **التطبيقات** — اختيار التطبيقات المتزامنة مع الوضع.
- **ضبط الاتصال** — حدد ضبط الاتصال المطلوب. وللحصول على المعلومات، اتصل بمزود الخدمة.
- **لتعديل وضع موجود، اختر الخيارات** < **تعديل وضع التزامن**.

أوضاع التزامن

في شاشة العرض الرئيسية **التزامن**، اختر **الخيارات** ثم اختر من الخيارات التالية:

- **تزامن** — مزامنة البيانات الموجودة داخل الوضع المحدد مع قاعدة بيانات بعيدة.
- **وضع تزامن جديد** — إنشاء وضع تزامن. قد ترغب في إنشاء أوضاع تزامن متعددة لأحد التطبيقات وذلك لتنويع حامل البيانات المستخدم أو قاعدة البيانات عن بعد التي تزامن جهازك معها.
- **عرض السجل** — عرض القيود التي أضيفت، وتم تحديثها، للتزامن الأخير مع الوضع.
- **مسح** — إزالة الوضع المختار.

ضبط اتصال التزامن

لإنشاء ضبط الاتصال لوضع جديد، اختر **وضع تزامن جديد** < **ضبط الاتصال** ثم اختر من الخيارات التالية:

- **إصدار مركز الخدمة** — اختر إصدار SyncML الذي تستطيع استخدامه مع مركز الخدمة الخاص بك.
- **معرف مركز الخدمة** — أدخل هوية مركز الخدمة الخاص بك. هذا الضبط يكون متاحًا فقط في حالة اختيارك 1.2 كإصدار SyncML.
- **حامل البيانات** — اختر حامل البيانات للاتصال بقاعدة البيانات البعيدة أثناء التزامن.
- **نقطة الوصول** — اختر نقطة الوصول لاستخدامها في اتصال التزامن، أو قم بإنشاء نقطة اتصال جديدة. يمكنك أيضًا اختيار أن يُطلب منك نقطة الوصول في كل مرة تبدأ فيها التزامن.
- **عنوان المضيف** — أدخل عنوان الويب لمركز الخدمة الذي يحتوي على قاعدة البيانات التي تريد مزامنة جهازك معها.
- **المنفذ** — أدخل رقم منفذ مركز خدمة قاعدة البيانات البعيدة.
- **اسم المستخدم** — أدخل اسم المستخدم لتعريف جهازك لمركز الخدمة.
- **كلمة السر** — أدخل كلمة المرور لتعريف جهازك لمركز الخدمة.
- **سماح بطلبات التزامن** — للسماح للتزامن أن يبدأ من مركز الخدمة لقاعدة البيانات البعيدة، اختر **نعم**.
- **قبول كل طلبات التزامن** — ليقوم جهازك بطلب تأكيدك قبل قبول التزامن من مركز الخدمة، اختر **لا**.
- **التحقق من الشبكة** — للتحقق من جهازك للشبكة قبل التزامن، اختر **نعم**. أدخل اسم مستخدم الشبكة وكلمة المرور للشبكة الخاصين بك.

تحديد ضبط التزامن لـ الأسماء

لتحديد ضبط التزامن لتطبيق **الأسماء**، انتقل إلى الوضع المطلوب واختر **الخيارات** < **تعديل وضع التزامن** < **التطبيقات** < **الأسماء** < **تحرير**، واختر من الخيارات التالية:

- **تضمنين في التزامن** — اختر إذا ما كنت سوف تزامن دليل الأسماء الخاص بك مع هذا الوضع للتزامن.
- **قاعدة بيانات بعيدة** — أدخل المسار لقاعدة البيانات التي تقوم بمزامنة دليل الأسماء معها.
- **قاعدة بيانات محلية** — إذا كان لديك أكثر من دليل للأسماء في جهازك، فاختر الدليل الذي تريد مزامنته مع وضع التزامن.
- **نوع التزامن** — اختيار اتجاه المزامنة. انتقل إلى **عادي** لمزامنة بيانات من الجهاز إلى قاعدة بيانات بعيدة، والعكس، أو انتقل إلى **مع الهاتف فقط** لمزامنة بيانات من قاعدة البيانات البعيدة إلى جهازك، أو انتقل إلى **مع الخادم فقط** لمزامنة بيانات من هاتفك إلى قاعدة البيانات البعيدة.

تحديد ضبط التزامن لـ التقويم

لتحديد ضبط التزامن لتطبيق **التقويم**، انتقل إلى الوضع المطلوب، واختر **الخيارات** < **تعديل وضع التزامن** < **التطبيقات** < **التقويم** < **تحرير** واختر من الخيارات التالية:

- **تضمنين في التزامن** — اختر إذا ما كنت سوف تزامن التقويم الخاص بك مع هذا الوضع للتزامن.
- **قاعدة بيانات بعيدة** — أدخل المسار لقاعدة البيانات التي تقوم بمزامنة تقويمك معها.
- **قاعدة بيانات محلية** — إذا كان لديك أكثر من تقويم في جهازك، فاختر التقويم الذي تريد مزامنته مع وضع التزامن هذا.
- **نوع التزامن** — اختر اتجاه المزامنة. انتقل إلى **عادي** لمزامنة بيانات من الجهاز إلى قاعدة بيانات بعيدة، والعكس، أو انتقل إلى **مع الهاتف فقط** لمزامنة بيانات من قاعدة البيانات البعيدة إلى جهازك، أو انتقل إلى **مع الخادم فقط** لمزامنة بيانات من هاتفك إلى قاعدة البيانات البعيدة.

تحديد ضبط التزامن لـ ملاحظات

لتحديد ضبط التزامن لتطبيق **ملاحظات**، انتقل إلى الوضع المطلوب واختر **الخيارات** < **تعديل وضع التزامن** < **التطبيقات** < **الملاحظات** < **تحرير**، واختر من الخيارات التالية:

- **تضمنين في التزامن** — اختر إذا ما كنت سوف تزامن الملاحظات الخاصة بك مع هذا الوضع للتزامن.
- **قاعدة بيانات بعيدة** — أدخل المسار لقاعدة البيانات التي تقوم بمزامنة ملاحظاتك معها.
- **قاعدة بيانات محلية** — إذا كان لديك أكثر من **ملاحظات** في جهازك، فاختر الملاحظة التي تريد مزامنتها مع وضع التزامن.

- **نوع التزامن** – اختر اتجاه المزامنة. انتقل إلى **عادي** لمزامنة بيانات من الجهاز إلى قاعدة بيانات بعيدة، والعكس، أو انتقل إلى **مع الهاتف فقط** لمزامنة بيانات من قاعدة البيانات البعيدة إلى جهازك، أو انتقل إلى **مع الخادم فقط** لمزامنة بيانات من هاتفك إلى قاعدة البيانات البعيدة.

- اختر القائمة < الأدوات.
- تحتوي حافظة الأدوات على تطبيقات تُستخدم لتكوين الجهاز وتكوين التطبيقات الأخرى.
- م. التطبيقات — انظر "مدير التطبيقات"، ص ٦٧.
- بطاقة ذاكرة — انظر "بطاقة الذاكرة"، ص ١٥.
- النقل — انظر "نقل المحتوى بين الأجهزة"، ص ١٩.
- الأوضاع — انظر "الأوضاع"، ص ٨١.
- الموضوعات — انظر "الموضوعات"، ص ٨١.
- الضبط — انظر "الضبط"، ص ٨٣.
- مفتاح البريد — انظر "تهبئة مفتاح البريد الإلكتروني"، ص ٢١.
- الاتصال السريع — انظر "الاتصال السريع"، ص ٣٣.
- الأوامر الصوتية — انظر "الأوامر الصوتية"، ص ٣٨.

■ فهارس نوكيا

- اختر القائمة < الكتالوجات أو القائمة < الأدوات < الكتالوجات. اختر موافق إذا قبلت التنازل.
- فهارس نوكيا (خدمة شبكة) هي متجر لمحتوى المحمول متاحة على جهازك. مع فهارس نوكيا يمكنك اكتشاف أو معاينة أو شراء أو تنزيل أو ترقية المحتوى مثل الألعاب ونغمات الرنين وصور الخلفية والخدمات والتطبيقات لجهازك. يعتمد المحتوى المتاح على مشغل الشبكة ومزود الخدمة.
- تستخدم فهارس نوكيا خدمات الشبكة للوصول لأحدث محتوى فهارس. للحصول على معلومات إضافية عن العناصر المتاحة عبر فهارس نوكيا، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة.
- تقوم فهارس نوكيا باستقبال التحديثات المتطورة وإحضار أحدث محتوى والذي يقدمه لجهازك مشغل الشبكة أو مزود الخدمة. لتحديث الفهارس يدويًا، اختر **الخيارات < تحديث القائمة**.

فتح فهرس

- اختر القائمة < الكتالوجات أو القائمة < الأدوات < الكتالوجات.
- عند انتقالك لمجلد فهرس سوف يظهر وصف للمحتويات على الشاشة.
- اختر **الخيارات** ثم اختر مما يلي:
- فتح — فتح الفهرس المختار.
 - عرض التفاصيل — عرض تفاصيل الفهرس.
 - إخفاء — إخفاء الفهرس المختار من قائمة الفهارس.
 - عرض الكل — إعادة الفهارس المخفية إلى قائمة الفهارس.
 - تحديث القائمة — تنزيل قائمة فهارس محدثة.
 - التطبيق — اختر **حول** لعرض معلومات عن التطبيق، أو اختر **إخلاء المسؤولية** لعرض تنازل مزود الفهرس.
 - الصفحة الرئيسية — فتح فهارس شاشة العرض الرئيسية.

فتح حافظة

- اختر القائمة < الكتالوجات أو القائمة < الأدوات < الكتالوجات.
- قد تحتوي حافظة الفهرس على العديد من الحافظات الفرعية.
- اختر **الخيارات** ثم اختر مما يلي:
- فتح — افتح محتويات الحافظة إذا كنت قد قمت بشراء وتنزيل العنصر المختار.
 - فتح — فتح الحافظة الفرعية المختارة.
 - عرض التفاصيل — عرض تفاصيل الفهرس.
 - معاينة — مشاهدة معاينة للعنصر المختار.
 - استلام — قم بتنزيل العنصر المختار إذا كنت قد اشتريته ولم تقم بتنزيله بعد.
 - شراء — شراء العنصر المختار.
 - ضبط خلفية — إذا كان العنصر المختار هو صورة خلفية، حدد هذا الخيار لتعيين صورة خلفية على الجهاز.
 - ضبط كنغمة رنين — إذا كان العنصر المختار هو نغمة رنين، حدد هذا الخيار لتعيين نغمة رنين على الجهاز.
 - ضبط كموضوع — إذا كان العنصر المختار هو موضوع، حدد هذا الخيار لتعيين موضوع على الجهاز.
 - معلومات فورية — فتح موقع الويب باستخدام معلومات العنصر المختار، إذا كان متاحًا.
 - تفاصيل الشراء — تأكد من تفاصيل العنصر الذي قمت بشراءه.
 - تحديث القائمة — تنزيل حافظة محدثة.
 - التطبيق — اختر **حول** لعرض معلومات عن التطبيق، أو اختر **إخلاء المسؤولية** لعرض تنازل مزود الفهرس.
 - الصفحة الرئيسية — فتح فهارس شاشة العرض الرئيسية.

ضبط الفهرس

اختر القائمة < الكاتالوجات أو القائمة < الأدوات < الكاتالوجات.

من شاشة العرض الرئيسية للفهارس، اختر **الخيارات** و اختر مما يلي:

- **نقطة الوصول** — اختر نقطة الوصول الافتراضية لاستخدامها مع تطبيق الفهارس.
- **فتح تلقائي** — اختر هل ستفتح التطبيق المُنزَل آلياً أم لا.
- **تأكيد المعاينة** — اختر ما إذا كنت ستحصل على ملاحظة تأكيد منبثقة قبل تنزيل معاينة للعنصر.
- **تأكيد الشراء** — اختر ما إذا كنت ستحصل على ملاحظة تأكيد منبثقة قبل شراء العنصر.

■ معالج الضبط

يقوم **معالج الضبط** بتهيئة الجهاز للمُشغَل (MMS و GPRS والإنترنت) وللبريد الإلكتروني وللضغط والتحدث (خدمة شبكة) ولضبط مشاركة الفيديو (خدمة شبكة) المعتمدة على معلومات مشغل الشبكة الخاص بك. ولاستخدام هذه الخدمات، قد تحتاج إلى الاتصال بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة لتشغيل اتصال بيانات أو أية خدمات أخرى.

لتعديل الضبط، اختر القائمة < الأدوات < مع. الضبط ثم العنصر الذي تريد تكوينه.

البريد الإلكتروني

١. لتعديل ضبط البريد الإلكتروني، اختر القائمة < الأدوات < مع. الضبط < البريد الإلكتروني. ويقوم **معالج الضبط** بالكشف عن مشغلي الشبكات المتوفرين لديك. في حالة اكتشاف الجهاز أكثر من مشغل شبكة، فاختر أحدهم و**موافق**.

وفي حالة عدم التعرف على مشغل الشبكة، فعليك أن تختار **البلد/المنطقة والمشغل**.

٢. اختر مزود خدمة البريد الإلكتروني الخاص بك من القائمة.

٣. اختر مركز خدمة البريد الصادر. استخدم مركز الخدمة الافتراضي إذا كنت غير متأكد من مركز الخدمة.

إذا طلب منك **معالج الضبط** إدخال تفاصيل كل من **عنوان البريد الإلكتروني** (متضمنة اسم المجال) و**اسم المستخدم وكلمة السر**، فاختر كل واحد منها في دوره، و**اختر الخيارات** < **تغيير**. أدخل التفاصيل، و**اختر موافق**.

١. اختر **الخيارات** < **موافق** عندما تنتهي من فعل ذلك.

٢. اختر **موافق** لتأكيد رغبتك في إعداد صندوق البريد للمشغل المحدد.

٣. اختر **موافق**.

لإرسال أو استقبال رسائل البريد الإلكتروني؛ يلزمك امتلاك حساب حزم بيانات نشط. اتصل بمشغل الشبكة أو بمزود الخدمة لمعرفة التفاصيل.

خدمة الضغط والتحدث

يوفر الضغط والتحدث (ض وت) (خدمة شبكة) اتصالاً صوتياً مباشراً بواسطة الضغط على أحد المفاتيح. وبواسطة الضغط والتحدث، يمكنك استخدام جهازك كجهاز إرسال واستقبال من طراز walkie-talkie.

١. لتعديل ضبط **ض. وت.** (الضغط والتحدث) (خدمة شبكة)، اختر القائمة < الأدوات < مع. الضبط < الضغط والتحدث. فيقوم **معالج الضبط** بالكشف عن مشغلي الشبكات المتوفرين لديك. في حالة اكتشاف الجهاز أكثر من مشغل شبكة، فاختر أحدهم و**موافق**.

وفي حالة عدم التعرف على مشغل الشبكة، فعليك أن تختار **البلد/المنطقة والمشغل**.

٢. يطلب بعض مشغلي الشبكات **اسم المستخدم** و**كلمة السر** و**الكنية**. اختر كل واحد منها في دوره، ثم اختر **الخيارات** < **تغيير**. أدخل التفاصيل، و**اختر موافق**.

٣. اختر **الخيارات** < **موافق** عندما تنتهي من فعل ذلك.

٤. اختر **موافق** لتأكيد رغبتك في إعداد الضغط والتحدث للمشغل المحدد.

لاستخدام الضغط والتحدث؛ يلزمك امتلاك حساب حزم بيانات نشط. اتصل بمشغل الشبكة أو بمزود الخدمة لمعرفة التفاصيل.

إذا لم تكن قد قمت بإعداد نقطة وصول للمشغل المحدد؛ يُطلب منك إنشاء واحدة جديدة.

مشاركة الفيديو

١. لتعديل ضبط **مشاركة فيديو** (خدمة شبكة)، اختر القائمة < الأدوات < مع. الضبط < مشاركة الفيديو. فيقوم **معالج الضبط** بالكشف عن مشغلي الشبكات المتوفرين لديك. في حالة اكتشاف الجهاز أكثر من مشغل شبكة، فاختر أحدهم و**موافق**. وفي حالة عدم التعرف على مشغل الشبكة، فعليك أن تختار **البلد/المنطقة والمشغل**.

٢. يطلب بعض المشغلين **عنوان مشاركة الفيديو** و**اسم مستخدم** و**كلمة سر**. اختر كل واحد منها في دوره، ثم اختر **الخيارات** < **تغيير**. أدخل التفاصيل، و**اختر موافق**.

٣. اختر **الخيارات** < **موافق** عندما تنتهي من فعل ذلك.

٤. اختر **موافق** لتأكيد رغبتك في إعداد مشاركة الفيديو للمشغل المحدد.

٥. بعد إنشاء ضبط مشاركة الفيديو، يسألك **معالج الضبط** عن رغبتك في إنشاء الاسم الخاص بك أو تحديته. اختر **نعم** أو **لا**.

لاستخدام مشاركة الفيديو؛ يلزمك امتلاك حساب حزم بيانات نشط. اتصل بمشغل الشبكة أو بمزود الخدمة لمعرفة التفاصيل.

المُشغل

1. لتعديل ضبط المشغل (نقاط الوصول ومتصفح الويب وMMS والتدفق)؛ اختر القائمة < الأدوات > مع الضبط < المشغل >. فيقوم معالج الضبط بالكشف عن مشغلي الشبكات المتوفرين لديك.
 2. في حالة اكتشاف الجهاز أكثر من مشغل شبكة، فاختر أحدهم ووافق.
 3. وفي حالة عدم التعرف على مشغل الشبكة، فعليك أن تختار البلد/المنطقة والمشغل.
- إذا لم تتمكن من استخدام معالج الضبط؛ فقم بزيارة موقع ضبط هاتف نوكيا على موقع الويب على www.nokia.com.

الموقع

يمكنك، باستخدام خدمة تحديد الموقع، استقبال معلومات من مزودي الخدمة حول مواضيع محلية مثل الطقس وأحوال المرور، اعتمادًا على موقع جهازك (خدمة شبكة).

اختر القائمة < الأدوات > الموقع.

لاختيار طريقة تحديد الموقع، انتقل إلى طريقة تحديد الموقع، واختر الخيارات < تمكين > لإيقاف استخدامها، اختر الخيارات < تعطيل >. يمكنك طريقة Bluetooth تحديد الموقع من استخدام أجهزة Bluetooth GPS الملحقة لتحديد الموقع. يقوم مشغل الشبكة أو مزود الخدمة بتزويدك بطريقة يستند إلى الشبكة لتحديد الموقع. يمكن استخدام كلا الطريقتين معًا.

المستعرض

هذه الخاصية غير مصممة لدعم طلبات تحديد المواقع للمكالمات المتعلقة بها. اتصل بمزود الخدمة لمزيد من المعلومات حول كيفية توافق الهاتف مع القواعد الحكومية حول خدمات الاتصال بالطوارئ باستخدام الموقع. لا ينبغي استخدام GPS لقياس الموقع بدقة، ولا ينبغي عليك مطلقًا الاعتماد فقط على بيانات الموقع التي تحصل عليها من مستقبل GPS.

اختر القائمة < الأدوات > المستعرض.

إن تطبيق المستعرض هو تطبيق GPS الذي يجعلك قادرًا على عرض موقعك الحالي، وإيجاد طريقك إلى موقع مطلوب، وتتبع المسافة. ويتطلب هذا التطبيق جهاز ملحق Bluetooth GPS لتشغيله. فيجب أن يكون لديك طريقة تحديد موقع Bluetooth GPS للعمل في القائمة < الأدوات > تحديد الموقع.

يجب أن يستقبل التطبيق معلومات مكانية من ثلاث أقمار صناعية على الأقل لاستخدامه كمساعد أثناء السفر ويتطلب هذا التطبيق جهاز ملحق Bluetooth GPS لتشغيله.

اختر مما يلي: المستعرض عرض معلومات الملاحة للوجهة المقصودة لرحلتك. الموقع عرض معلومات مكانية عن موقعك الحالي. عداد رحلة عرض معلومات رحلتك مثل المسافة التي قمت بسفركها والمدة وسرعتك المتوسطة وأقصى سرعة.

عرض الملاحة

يرشدك عرض الملاحة إلى الوجهة المقصودة لرحلتك. يتم الإشارة إلى النقط الرئيسية بواسطة حروف على الدائرة، والاتجاه العام لوجهتك المقصودة بواسطة لون داكن.

اختر مما يلي: تعيين الوجهة اختيار موقع أو مكان كوجهة لرحلتك، أو أدخل إحداثيات خط عرض وخط طول الوجهة المقصودة. إيقاف الملاحة مسح إعداد الوجهة المقصودة لرحلتك. حفظ الموقع حفظ موضعك الحالي كموقع أو مكان. حالة القمر الصناعي عرض قوة الإشارة للأقمار التي توفر معلومات مكانية ضرورية للملاحة. المواقع المحفوظة عرض المواقع التي قمت بحفظها مؤقتًا في هاتفك للمساعدة في الملاحة.

عرض الموقع

عرض معلومات مكانية مثل إحداثيات خط العرض وخط الطول والارتفاع لموقعك الحالي. يمكنك أيضًا رؤية دقة هذه المعلومات.

اختر مما يلي: حفظ الموقع حفظ موضعك الحالي كموقع أو مكان. حالة القمر الصناعي عرض قوة الإشارة للأقمار التي توفر معلومات مكانية ضرورية للملاحة. المواقع المحفوظة عرض المواقع التي قمت بحفظها مؤقتًا في هاتفك للمساعدة في الملاحة.

عرض مسافة الرحلة

يقوم مقياس الرحلة بحساب المسافة التي تم قطعها والزمن وسرعة سفرك المتوسطة والقصى.

اختر مما يلي: بدء تشغيل مقياس الرحلة إيقاف إنهاء استخدام مقياس الرحلة. تظل القيم التي حسبها المقياس معروضة على الشاشة. استئناف استمرار استخدام مقياس الرحلة. إعادة ضبط وضع القيم التي تم حسابها بواسطة مقياس الرحلة على الصفر والبدء في إعادة حسابها من البداية. مسح تفريغ قيم مقياس الرحلة بعد إيقاف استخدامه. حفظ الموقع حفظ موضعك الحالي كموقع أو مكان. حالة القمر الصناعي عرض قوة الإشارة للأقمار التي توفر معلومات مكانية ضرورية للملاحة. المواقع المحفوظة عرض المواقع التي قمت بحفظها مؤقتًا في هاتفك للمساعدة في الملاحة.

إدارة المواقع

اختر الموقع < الخيارات > المواقع المحفوظة.

يمكنك حفظ مواقع مؤقتا في هاتفك للمساعدة في الملاحظة.

لحفظ موقع في شاشة عرض المستعرض، أو الموقع، أو عداد رحلة، اختر الخيارات < حفظ الموقع.

لحفظ موقع مؤقت كموقع أكثر دواما، اختر الخيارات < حفظ كموقع.

لمسح موقع، انتقل إليه، ثم اضغط على الخيارات < مسح.

ضبط المستعرض

اختر الخيارات < الضبط.

لتغيير نظام القياس المستخدم، اختر نظام القياس < متري أو قدم/ميل.

لإدخال معايرة الارتفاع لتصحيح الارتفاع المُستقبل من أقمار تحديد المواقع، اختر معايرة الارتفاع.

■ المواقع

اختر القائمة < الأدوات > المواقع.

المواقع هي إحداثيات مواقع جغرافية يمكنك حفظها في جهازك لاستخدامها لاحقا في خدمات مختلفة على أساس الموقع. يمكنك إنشاء مواقع باستخدام جهاز ملحق Bluetooth GPS أو شبكة (خدمة شبكة). انظر "المستعرض"، ص ٧٣.

لإنشاء موقع، اختر الخيارات < موقع جديد. اختر الموقع الحالي لمطالبة الشبكة بإحداثيات خط العرض وخط الطول لموقعك الحالي، أو إدخال يدوي لملء معلومات الموقع الضرورية مثل الاسم، والفئة، والعنوان، وخط العرض، وخط الطول والارتفاع.

لعرض أو تعديل موقع، انتقل إليه، واضغط على عصا التحكم.

لمسح موقع، انتقل إليه، واضغط على مفتاح مسافة للخلف.

مع كل موقع، اختر الخيارات واختر من الخيارات التالية:

- إضافة إلى فئة — تنظيم الموقع في مجموعة من المواقع المتماثلة. انتقل إلى الفئة واضغط على عصا التحكم. لعرض فئات موقعك انتقل إلى اليمين أو اليسار.
- إرسال — إرسال الموقع إلى أجهزة متوافقة.
- تحرير الفئات — إضافة، أو تحرير، أو مسح فئات موقعك.
- رمز الموقع — تغيير رمز الموقع. انتقل إلى الرمز المطلوب واضغط على عصا التحكم.

فئات الموقع

يمكنك عرض فئات الموقع في عرضين: عرض يبين الفئات التي تحتوي على مواقع بالفعل، والعرض الآخر يبين جميع الفئات الموجودة في جهازك.

لعرض الفئات التي تحتوي بالفعل على مواقع، اختر القائمة < الأدوات > المواقع، وانتقل يمينًا.

لعرض المواقع التي تحتويها فئة، اختر الفئة، ثم اضغط على عصا التحكم.

لنقل موقع من فئة إلى فئة أخرى، انتقل إلى اليسار. انتقل إلى أحد المواقع، واضغط على الخيارات < إضافة إلى فئة. انتقل إلى الفئة القديمة واضغط على عصا التحكم لحذف العلامة المجاورة لها. انتقل إلى الفئة أو الفئات التي تريد إضافة الموقع إليها واضغط على عصا التحكم. اختر قبول.

مع كل موقع، اختر الخيارات واختر من الخيارات التالية:

- تحرير — تعديل معلومات الموقع مثل الاسم، والفئة، والعنوان، وخط العرض، وخط الطول والارتفاع.
- موقع جديد — إنشاء موقع في الفئة مباشرة. اختر الموقع الحالي لمطالبة الشبكة بإحداثيات خط العرض وخط الطول لموقعك الحالي، أو إدخال يدوي لملء معلومات الموقع الضرورية مثل الاسم، والفئة، والعنوان، وخط العرض، وخط الطول والارتفاع.
- إضافة إلى فئة — تنظيم الموقع في مجموعة من المواقع المتماثلة. انتقل إلى الفئة واضغط على عصا التحكم.
- إرسال — إرسال الموقع إلى أجهزة متوافقة.
- تحرير الفئات — إضافة، أو تحرير، أو مسح فئات موقعك.
- رمز الموقع — تغيير رمز الموقع. انتقل إلى الرمز المطلوب واضغط على عصا التحكم.

قد تختلف الخيارات المتاحة.

تحرير فئات الموقع

اختر الخيارات < تحرير الفئات.

اختر الخيارات ثم اختر من الخيارات التالية:

- موقع جديد — إنشاء موقع في الفئة مباشرة. اختر الموقع الحالي لمطالبة الشبكة بإحداثيات خط العرض وخط الطول لموقعك الحالي، أو إدخال يدوي لملء معلومات الموقع الضرورية مثل الاسم، والفئة، والعنوان، وخط العرض، وخط الطول والارتفاع.
- رمز الموقع — تغيير رمز الموقع. انتقل إلى الرمز المطلوب واضغط على عصا التحكم.

لمسح فئة الموقع التي قمت بإنشائها، انتقل إليها واضغط على مفتاح مسافة للخلف. لا يمكنك مسح الفئات سابقة الضبط.

تحرير المواقع

ثم اختر **الخيارات** < تحرير أو موقع جديد > **إدخال يدوي**. أدخل معلومات الموقع والمعلومات الأخرى مثل الاسم، والفئة، والعنوان، وخط العرض، وخط الطول والارتفاع.

مع كل موقع، اختر **الخيارات** واختر من الخيارات التالية:

- **اختيار الفئات** — تنظيم الموقع في مجموعة من المواقع المتماثلة. انتقل إلى الفئة واضغط على عصا التحكم لتعديل معلومات الموقع مثل الاسم، والفئة، والعنوان، وخط العرض، وخط الطول والارتفاع.
 - **الموقع الحالي** — طلب وملء الإحداثيات الجغرافية لخط العرض وخط الطول آلياً لإنشاء موقع مكانك الحالي.
 - **رمز الموقع** — تغيير رمز الموقع. انتقل إلى الرمز المطلوب واضغط على عصا التحكم.
 - **إرسال** — إرسال الموقع إلى أجهزة متوافقة.
- قد تتوفر الخيارات المتاحة.

استلام المواقع

اختر **القائمة** < الرسائل. فتح رسالة تشمل موقع قد قمت باستلامه من جهاز آخر. انتقل إلى الموقع واضغط على عصا التحكم.

لحفظ الموقع في هاتفك، اختر **الخيارات** < حفظ.

لإعادة إرسال الموقع إلى أجهزة متوافقة، اختر **الخيارات** < إرسال.

■ المساعدة الصوتية

اختر **القائمة** < الأدوات < المساعدة الصوتية.

يقوم تطبيق المساعدة الصوتية بقراءة نص على الشاشة، والسماح لك باستخدام الوظائف الأساسية للجهاز بدون النظر إلى الشاشة.

اختر مما يلي:

- **الأسماء** — لسماع القيود الموجودة في قائمة الأسماء. لا تقم باستخدام هذا الخيار إذا كان لديك أكثر من 500 اسم.
- **آخر المكالمات** — لسماع معلومات حول مكالمات لم يتم الرد عليها، ومكالمات مُستلمة وأرقام تم الاتصال بها ومكالمات متكررة.
- **البريد الصوتي** — لجلب الرسائل الصوتية الخاصة بك والاستماع إليها.
- **المتصل** — للاتصال برقم هاتف.
- **الساعة** — لسماع الوقت والتاريخ الحاليين.
- لسماع مزيد من الخيارات، اختر **الخيارات**.

١٥. تطبيقات الوسائط

قد تمنع حقوق النشر نسخ أو تعديل أو نقل أو إعادة إرسال بعض الصور والقطع الموسيقية (بما في ذلك نغمات الرنين) والمحتويات الأخرى.

اختر القائمة > الوسائط

تتضمن الوسائط تطبيقات وسائط مختلفة تتيح لك حفظ وعرض صور، وتسجيل الأصوات، وتشغيل مقاطع صوت.

■ الاستوديو

اختر القائمة > الوسائط > الاستوديو.

يمكنك استخدام الاستوديو للوصول إلى أنواع مختلفة من الوسائط تشمل الصور والفيديو والموسيقى وأصوات، واستخدامها. ويتم حفظ كل الصور المعروضة والفيديو وكل الموسيقى والأصوات المستلمة ألياً في الاستوديو. يمكن تصفح الحافظات وفتحها وإنشائها وتمييز العناصر ونسخها ونقلها إلى الحافظات. يتم فتح مقاطع الصوت في مشغل الموسيقى، ومقاطع الفيديو وروابط التدفق في تطبيق RealPlayer.

لفتح ملف أو حافظة، اضغط على عصا التحكم. يتم فتح صور في عارض الصور.

لتنزيل ملفات في الاستوديو في إحدى الحافظات الرئيسية باستخدام المتصفح؛ اختر صور منزلة أو مقاطع فيديو منزلة أو تنزيل مسارات أو تنزيل أصوات. يتم فتح المتصفح ويمكنك اختيار علامة أو إدخال عنوان الموقع الذي تقوم بالتنزيل منه.

للبحث عن ملف، اختر الخيارات > بحث. ابدأ بإدخال سلسلة بحث (على سبيل المثال، اسم أو تاريخ الملف الذي تبحث عنه). يتم عرض الملفات المطابقة للبحث الذي قمت به.

الصور

اختر القائمة > الوسائط > الاستوديو > الصور.

تتكون الصور من شاشتي عرض:

• يمكنك من خلال شاشة عرض متصفح الصور إرسال وتنظيم ومسح وإعادة تسمية الصور المخزنة في الجهاز أو في بطاقة الذاكرة.

• في عارض الصور، الذي يتم فتحه عند اختيار صورة في شاشة عرض متصفح الصور، يمكنك عرض صور فردية وإرسالها. يمكنك تعيين الصور كخلفية للشاشة.

يتم دعم تنسيقات الملفات التالية: JPEG وBMP وPNG وGIF 87a/89a. ولا يدعم الجهاز بالضرورة كافة التنسيقات الخاصة بتنسيقات الملفات السابق ذكرها.

لفتح صورة لعرضها، اختر صورة في شاشة عرض متصفح الصور، ثم اختر الخيارات > فتح. وسيتم فتح الصورة في عارض الصور.

لفتح الرسالة السابقة أو التالية، انتقل إلى اليمين أو إلى اليسار في عارض الصور.

لتكبير الصورة المعروضة على الشاشة، اختر الخيارات > تكبير. أو اضغط على 5 أو 7. لتصغير الصورة المعروضة على الشاشة، اختر تصغير أو اضغط على 0.

لعرض الصورة بحجم شاشة مكتملة، اختر الخيارات > شاشة كاملة أو اضغط على 7 مرتين. للعودة إلى العرض العادي، اختر الخيارات > شاشة عادية.

لتدوير صورة، اختر الصورة، ثم الخيارات > تدوير. اختر يمين لتدوير الصورة في اتجاه دوران عقارب الساعة بـ 90 درجة، أو اختر يسار لتدوير الصورة عكس اتجاه دوران عقارب الساعة بـ 90 درجة.

إدارة ملفات الصور

قد تعوق حماية حقوق النشر والطبع عملية نسخ بعض الصور ونغمات الرنين والمحتويات الأخرى أو تعديلها أو نقلها أو إعادة إرسالها.

لعرض معلومات تفصيلية عن صورة، اختر الصورة، ثم الخيارات > عرض التفاصيل. يتم عرض حجم الملف وتنسيقه، ووقت وتاريخ آخر تعديل للملف، ودقة الصورة بالبكسل.

لإرسال صورة، اختر الصورة، ثم الخيارات > إرسال، ثم اختر طريقة الإرسال.

لإعادة تسمية صورة، اختر الصورة، ثم الخيارات > إعادة تسمية. أدخل الاسم الجديد، واختر موافق.

لتعيين صورة كصورة خلفية للشاشة، اختر الصورة ثم الخيارات > تعيين كخلفية شاشة.

لإضافة صورة لبطاقة اسم، اختر صورة ثم الخيارات > تخصيص إلى اسم. سيتم فتح عرض الأسماء، ويمكنك اختيار الاسم للصورة.

تنظيم الصور

لإنشاء حافظات لتنظيم صورك، اختر الخيارات > تنظيم > حافظة جديدة. أدخل بعد ذلك اسماً للحافظة، ثم اختر موافق.

لنسخ أو نقل ملفات، اختر ملفاً والخيارات > تنظيم > نقل إلى الحافظة أو حافظة جديدة أو نقل إلى بطاقة الذاكرة أو نسخ إلى بطاقة الذاكرة أو نسخ إلى ذاكرة الهاتف أو نقل إلى ذاكرة الهاتف.

RealPlayer ■

قد تعوق حماية حقوق النشر والطبع عملية نسخ بعض الصور ونغمات الرنين والمحتويات الأخرى أو تعديلها أو نقلها أو إعادة إرسالها.

اختر القائمة < الوسائط > RealPlayer.

RealPlayer يمكنه تشغيل مقاطع الفيديو وملفات الصوت المُخزَّنة على ذاكرة الجهاز أو على بطاقة الذاكرة، والتي تم نقلها إلى جهازك عبر البريد الإلكتروني أو جهاز كمبيوتر متوافق أو تم تدفقها إلى جهازك عبر الويب.

تتضمن التنسيقات التي يدعمها RealPlayer MPEG-4، وMP4 (غير متدفقة)، و3GP، وRV، وRA، وAAC، وAMR، وMidi. ولا يدعم RealPlayer بالضرورة جميع التنسيقات الخاصة بتنسيق ملف وسائط.

تلميح: يعني تدفق ملفات الصوت والفيديو تشغيلهم مباشرة من الويب، دون تنزيلهم أولاً إلى الجهاز.

تشغيل مقاطع الفيديو وروابط التشغيل

لاختيار ملفات صوت وفيديو لتشغيلها مع RealPlayer، اختر الخيارات < فتح >، ثم انتقل إلى أحد مقاطع الوسائط في جهازك أو على بطاقة الذاكرة.

لتشغيل تدفق الوسائط اختر رابط ويب يشير إلى مقطع وسائط ثم اختر عرض؛ أو اتصل بالويب، وتصفح إلى مقطع فيديو أو ملف صوت، ثم اختر عرض. يقوم RealPlayer بالتعرف على نوعين من روابط التشغيل: الرابط rtsp:// URL والرابط http:// URL الذي يشير إلى ملف RAM. قبل بدء تدفق المحتوى، يجب أن يتصل جهازك بموقع ويب ويخزن المحتوى مؤقتاً. وفي حالة حدوث خطأ نتيجة وجود مشكلة في الاتصال بالشبكة، يقوم RealPlayer بمحاولة إعادة الاتصال بنقطة الوصول إلى الإنترنت بشكل آلي.

لاختيار ملفات الصوت والفيديو المُخزَّنة في جهازك أو على بطاقة الذاكرة، اختر الملف وعرض.

إيقاف التشغيل أو التدفق، اختر إيقاف. وستوقف التخزين المؤقت أو الاتصال بأحد مواقع تقديم الملفات المتدفقة، كما سيتوقف تشغيل أحد المقاطع مع ترجيع المقطع إلى بدايته.

لعرض مقطع الفيديو بحجم شاشة كاملة، اختر الخيارات < تشغيل في شاشة كاملة >. يتغير حجم منطقة عرض الفيديو إلى الوضع العادي أو وضع شاشة كاملة. يزيد وضع الشاشة الكاملة حجم الفيديو ليشمل أقصى مدى ممكن لمنطقة عرض مقطع الفيديو مع الحفاظ على نسبة العرض إلى الارتفاع.

لحفظ مقطع وسائط اختر الخيارات < حفظ > وانتقل إلى إحدى الحافظات في ذاكرة الجهاز أو بطاقة الذاكرة، ثم اختر حفظ لتخزين رابط إلى ملف وسائط على الويب، اختر حفظ رابط.

للتقديم السريع لمقطع أو ترجيعه خلال التشغيل، انتقل لأعلى أو لأسفل.

تلميح: للتقديم السريع أثناء التشغيل، انتقل لأعلى مع الاستمرار. للترجيع أثناء التشغيل، انتقل لأسفل مع الاستمرار.

لزيادة أو خفض مستوى الصوت خلال التشغيل، اضغط على مفاتيح مستوى الصوت.

إرسال ملفات صوت ومقاطع فيديو

يمكنك نقل مقطع وسائط إلى جهاز آخر أو إرفاقه برسالة وسائط متعددة أو وثيقة أو عرض شرائح تقديمي.

لإرسال مقطع وسائط خلال اتصال الأشعة تحت الحمراء أو اتصال Bluetooth، اختر أحد المقاطع والخيارات < إرسال >. ثم اختر طريقة لاستخدامها في إرسال المقطع إلى جهاز آخر.

لإرسال مقطع وسائط داخل رسالة، أنشئ رسالة وسائط متعددة، ثم اختر أحد المقاطع لإرفاقه وإدراج كائن < مقطع فيديو أو مقطع صوت >.

لحذف مقطع وسائط قمت بإدراجه، اختر الخيارات < حذف > نعم.

استلام مقاطع فيديو

اختر القائمة < الرسائل >. افتح رسالة تحتوي على مقطع فيديو. انتقل إلى المقطع، واضغط على عصا التحكم.

اختر إيقاف مؤقت أو إيقاف، واختر الخيارات، ثم:

- عرض — تشغيل المقطع من البداية.
 - تشغيل في شاشة كاملة — تشغيل المقطع في وضع شاشة كاملة. يتم تدوير المقاطع ذات النمط العرضي بمقدار 90 درجة. للعودة إلى العرض العادي، اضغط على أي مفتاح.
 - استمرار — استئناف تشغيل المقطع.
 - استمرار في شاشة كاملة — استمرار تشغيل المقطع في وضع شاشة كاملة.
 - صامت — كتم صوت مقطع الفيديو. لإعادة تشغيل الصوت، انتقل إلى اليمين.
 - حفظ رابط — حفظ رابط الويب لأحد المقاطع.
 - تفاصيل المقطع — عرض المعلومات مثل مدة المقطع وحجمه.
 - ضبط — تغيير ضبط الفيديو أو الاتصال.
- قد تختلف الخيارات المتاحة.

عرض معلومات حول مقطع وسائط

لعرض خصائص مقطع فيديو أو ملف صوت أو رابط ويب، اختر المقطع، ثم اختر **الخيارات** < **تفاصيل المقطع**. وقد تتضمن المعلومات معدل وحدات بت أو رابط الإنترنت لملف متدفق.

لتشغيل حماية الملف، اختر مقطع وسائط، و**الخيارات** < **الحالة** < **الخيارات** < **تغيير**. يمنع حماية الملف الآخرين من تغيير الملف.

الضبط

اختر القائمة < الوسائط < **RealPlayer** < **الخيارات** < **ضبط**.

ضبط الفيديو

اختر **تكرار** < **تشغيل**. إذا كنت تريد إعادة تشغيل مقاطع فيديو آليًا بعد انتهاء تشغيلها.

ضبط الاتصال

اختر **اتصال**، انتقل إلى الضبط التالي ثم اضغط على عصا التحكم لتعديل:

- **البروكسي** — اختر سواءً لاستخدام مركز خدمة البروكسي وإدخال عنوان IP لمركز خدمة البروكسي ورقم المنفذ.
- **الشبكة** — تغيير نقطة الوصول للاتصال بالإنترنت ولضبط نطاق المنفذ المستخدم عند الاتصال.

ضبط البروكسي:

تُعد مراكز خدمة البروكسي مراكز خدمة وسيطة بين مراكز خدمة الوسائط ومستخدميها. يستخدمها بعض مزودي الخدمة لتزويد أمان إضافي أو لزيادة سرعة الوصول إلى صفحات الويب التي تحتوي على ملفات وسائط. اتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيح.

اختر **اتصال** < **البروكسي**، انتقل إلى الضبط التالي، ثم اضغط على عصا التحكم لتعديل:

- **استخدام بروكسي** — اختر **نعم** لاستخدام مركز خدمة البروكسي.
- **عنوان مركز البروكسي** — أدخل عنوان IP مركز خدمة البروكسي. يتوفر هذا الضبط فقط إذا اخترت استخدام مركز خدمة البروكسي.
- **رقم منفذ البروكسي** — لإدخال رقم منفذ مركز خدمة البروكسي. يتوفر هذا الضبط فقط إذا اخترت استخدام مركز خدمة البروكسي.

ضبط الشبكة

اتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيح.

اختر **اتصال** < **الشبكة**، انتقل إلى الضبط التالي، ثم اضغط على عصا التحكم لتعديل:

- **نقطة الوصول الافتراضية** — انتقل لنقطة الوصول للاتصال بالإنترنت، واضغط على عصا التحكم.
- **وقت الاتصال بالشبكة** — اضبط الوقت عندما ينفصل **RealPlayer** من الشبكة عندما تقوم بإيقاف مؤقت لمقطع وسائط يتم تشغيله باستخدام رابط شبكة. اختر **يحدده المستخدم**، ثم اضغط على عصا التحكم. أدخل الوقت، واختر **موافق**.
- **أدنى منفذ لـ UDP** — أدخل رقم أدنى منفذ لنطاق منفذ مركز الخدمة. أدنى قيمة هي 1024.
- **أعلى منفذ لـ UDP** — أدخل رقم أعلى منفذ لنطاق منفذ مركز الخدمة. أعلى قيمة هي 65535.

ضبط شبكة متقدم

لتعديل قيم عرض النطاق للشبكات المختلفة، اختر **اتصال** < **الشبكة** < **الخيارات** < **ضبط متقدم**.

لاختيار عرض النطاق لأي من الشبكات المدونة بالقائمة، انتقل إلى الضبط الخاص بها، ثم اضغط على عصا التحكم. انتقل إلى القيمة المطلوبة، واختر **موافق**.

لإدخال عرض النطاق بنفسك، اختر **يحدده المستخدم**.

اتصل بمزود الخدمة للحصول على الضبط الصحيح.

لحفظ الضبط، اختر **رجوع**.

■ مُشغل الموسيقى

⚠ تحذير: لا تضع الهاتف قرب الأذن في حالة تشغيل مكبر الصوت، لأن مستوى الصوت قد يكون مرتفعًا جدًا.

اختر القائمة < الوسائط < **موسيقى**.

باستخدام مُشغل الموسيقى، يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى وإنشاء قوائم المسارات والاستماع إليها. يدعم مُشغل الموسيقى الملفات ذات امتدادات مثل MP3 وAAC.

الاستماع إلى الموسيقى

⚠ تحذير: استمع إلى الموسيقى بمستوى صوت معتدل. إن التعرض المستمر لمستوى صوت مرتفع قد يضر السمع. لا تمسك الهاتف بالقرب من أذنك عند استخدام مكبر الصوت لأن الصوت قد يكون مرتفعًا للغاية.

اختيار مسار موسيقي، اختر **الخيارات** < **مكتبة الموسيقى**. ويقوم الجهاز **كافة المسارات** بتدوين كل الموسيقى على جهازك. لعرض الأغنيات المُصنفة، اختر **الألبومات**، أو **الفنانين**، أو **الألوان**، أو **المؤلفون**. لتشغيل مسار، انتقل إلى المسار، واختر

الخيارات < عرض. عندما يكون المسار قيد التشغيل، للتغيير بين التشغيل والإيقاف المؤقت، اضغط على **||** لإيقاف تشغيل المسار، اضغط على **■**.

بعد إضافة ملفات الموسيقى في الجهاز أو حذفها، قم بتحديث **مكتبة الموسيقى**. اختر **الخيارات < تحديث مكتبة الموسيقى**. يقوم المُشغل بالبحث في ذاكرة الجهاز عن ملفات الموسيقى وتحديثها في **مكتبة الموسيقى**.

لاختيار المسار الموسيقي السابق أو التالي، حرك عصا التحكم لأعلى أو لأسفل.

لتشغيل المسار الموسيقي بشكل متكرر، اختر **الخيارات < تكرار**. اختر **الكل** لتكرار كل المسارات في الحافظة الحالية، أو **واحد** لتكرار المسار المحدد، أو **إيقاف** لإيقاف تشغيل التكرار.

لتشغيل الموسيقى بترتيب عشوائي، اختر إحدى الحافظات و**الخيارات < تشغيل عشوائي**.

لعرض معلومات مسار موسيقي، انتقل إلى المسار المطلوب ثم اختر **الخيارات < عرض التفاصيل**.

تعديل مستوى صوت الموسيقى

للتحكم في مستوى صوت الموسيقى، اضغط على مفاتيح مستوى الصوت. لكتم الصوت، اضغط على مفتاح مستوى الصوت الأسفل حتى يتم كتم الصوت.

قوائم المسارات

يمكنك إنشاء قائمة مسارات جديدة وإضافة مسارات موسيقية إليها، أو اختيار قائمة مسارات محفوظة.

لإنشاء قائمة مسارات جديدة، اختر **الخيارات < مكتبة الموسيقى < قوائم المسارات < الخيارات < قائمة مسارات جديدة**. اكتب اسم قائمة المسارات الجديدة، ثم اختر **موافق**.

لإضافة مسار إلى قائمة المسارات، افتح قائمة المسارات، ثم اختر **الخيارات < إضافة مسارات**.

معادل الصوت

اختر **القائمة < الوسائط < م موسيقى < الخيارات < معادل الصوت**.

يمكنك تخصيص صوت ملفاتك الموسيقية بواسطة **معادل الصوت**. يمكنك استخدام ضبط تردد مسبق بناءً على أنماط الموسيقى، موسيقى كلاسيكية أو روك مثلاً. وكذلك يمكنك إنشاء ضبط مخصص بناءً على تفضيلات السماع الخاصة بك. ولا يمكنك استخدام الوظائف الأخرى في **م موسيقى** عندما يكون **معادل الصوت** مفتوحاً.

بواسطة **معادل الصوت**، يمكنك زيادة أو تقليل الترددات أثناء الاستماع إلى الموسيقى، ويمكنك تعديل جودة الموسيقى. يوجد في هذا الجهاز ضبط تردد مسبق مثل **الروك**.

لاستخدام ضبط تردد مسبق عند تشغيل الموسيقى؛ انتقل إلى هذا الضبط المطلوب، ثم اختر **الخيارات < تشغيل**.

إنشاء ضبط تردد خاص

١. لإنشاء ضبط تردد خاص بك؛ اختر **الخيارات < ضبط مسبق جديد**.

٢. أدخل اسماً لضبط التردد هذا، ثم اختر **موافق**.

٣. انتقل لأعلى أو لأسفل للتنقل بين نطاقات التردد ولضبط التردد في كل نطاق. للتنقل بين النطاقات؛ انتقل إلى اليسار أو اليمين.

٤. اختر **رجوع** لحفظ ضبط التردد الجديد، أو اختر **الخيارات < إعادة الضبط إلى الافتراضي** لضبط النطاقات على تردد متعادل وبدأ التشغيل.

لتعديل ضبط تردد مسبق؛ اختر **الخيارات < ضبط مسبق جديد أو الخيارات < تعديل**.

لضبط قيم تردد مسبق؛ انتقل إلى نطاقات التردد، وانتقل لأعلى أو لأسفل لزيادة أو خفض قيمها. وتستمتع إلى ضبط قيم التردد المعدل في التشغيل فوراً.

لإعادة ضبط نطاقات التردد إلى قيمها الأصلية؛ اختر **الخيارات < إعادة الضبط إلى الافتراضي**.

لحفظ الضبط الجديد أو المعدل، اختر **رجوع**.

■ المسجل

اختر **القائمة < الوسائط < المسجل**.

باستخدام **المسجل**، يمكنك تسجيل مذكرة صوتية حتى 60 ثانية، وحفظ تسجيل الصوت كمقطع صوت، وتشغيل مقطع الصوت. ويدعم **المسجل** تنسيق AMR:

اضغط على مفتاح الصوت لتشغيل **المسجل**. إذا كنت قد دخلت إلى الضغط والتحدث، فإن مفتاح الصوت يعمل كمفتاح ضغط وتحدث ولا يقوم بتشغيل **المسجل**.

لتسجيل مذكرة صوتية، اختر **الخيارات < تسجيل مقطع صوت**. اختر **إيقاف مؤقت** للإيقاف المؤقت للتسجيل و**تسجيل** لاستئناف التسجيل. وعند انتهائك من التسجيل، اختر **إيقاف**. يتم حفظ مقطع الصوت آلياً.

الحد الأقصى لمدة تسجيل الصوت هو 60 ثانية، لكن يعتمد ذلك أيضاً على مساحة التخزين المتاحة في ذاكرة الجهاز أو على بطاقة الذاكرة.

تشغيل تسجيل صوتي

للاستماع إلى تسجيل صوتي قمت بتسجيله تَوَّأ، اختر رمز التشغيل (▶). اختر إيقاف لإلغاء التشغيل. يعرض شريط التقدم توقيت التشغيل لتسجيل صوتي وموضعه وطوله.

للإيقاف المؤقت لتشغيل تسجيل صوتي، اختر إيقاف مؤقت. ويتم استئناف التشغيل عند اختيار تشغيل. تُعد التسجيلات الصوتية التي تقوم باستلامها أو تسجيلها بمثابة ملفات مؤقتة. يجب حفظ الملفات التي ترغب في الاحتفاظ بها.

■ مشغل الفلاش

اختر القائمة < الوسائط > مشغل فلاش.

باستخدام مشغل فلاش، يمكنك عرض وتشغيل والتفاعل مع ملفات فلاش المصممة للأجهزة المحمولة.

لفتح حاوية أو تشغيل ملف فلاش، انتقل إليه واضغط على عصا التحكم.

لإرسال ملف فلاش إلى أجهزة متوافقة، انتقل إليه واضغط على مفتاح الاتصال. قد تمنع حماية حقوق الطبع والنشر إرسال بعض ملفات الفلاش.

للتبديل بين ملفات فلاش محفوظة في ذاكرة جهازك أو بطاقة الذاكرة، انتقل إلى اليمين أو إلى اليسار.

قد تختلف الخيارات المتاحة.

■ الأوضاع

 **تحذير:** في حال كون الهاتف في وضع عدم الاتصال بالشبكة لا يمكن إجراء (أو استقبال) أية مكالمات بما في ذلك مكالمات الطوارئ أو استخدام خصائص أخرى تحتاج إلى تغطية الشبكة. لإجراء أية مكالمات، يجب أولاً تنشيط وظائف الهاتف من خلال تغيير الوضع. في حالة قفل الجهاز؛ أدخل رمز القفل.

اختر القائمة < الأدوات > الأوضاع.

يمكنك إعداد وتخصيص نغمات الرنين، نغمات التنبيه، ونغمات الجهاز الأخرى وفقاً للأحداث أو البيئات أو مجموعات المتصلين المختلفة.

لتخصيص أحد الأوضاع، انتقل إلى الوضع المطلوب في القائمة، ثم اختر **الخيارات > تخصيص**.

حدد الضبط التالي:

- **نغمة الرنين** — اختيار نغمة رنين من القائمة، أو اختر **النغمات المنزلة** لفتح حافظة علامات تشمل قائمة علامات لتنزيل نغمات باستخدام المتصفح. وللاستماع إلى النغمة المختارة، اختر **تشغيل**. وفي حالة وجود خطي هاتف قيد الاستخدام بالتبادل، يمكنك تخصيص نغمة رنين لكل خط.
- **نغمة مكالمة فيديو** — اختيار نغمة رنين لمكالمات الفيديو.
- **نطق اسم المتصل** — تشغيل ميزة نغمة رنين نص-مع-حديث. عندما يتصل بك شخص ما من قائمة الأسماء، فإن الجهاز يصدر نغمة رنين عبارة عن توليفة من الاسم المنطوق للاسم الموجود في القائمة ونغمة الرنين المختارة.
- **نوع الرنين** — اختيار نوع نغمة رنين التنبيه.
- **مستوى صوت الرنين** — اختيار مستوى صوت نغمة الرنين.
- **نغمة التنبيه للرسائل** — اختيار نغمة خاصة بالرسائل النصية المستلمة.
- **نغمة تنبيه البريد الإلكتروني** — اختيار نغمة خاصة بالبريد الإلكتروني المستلم.
- **نغمة التنبيه للردود** — اختيار نغمة خاصة بالرسائل الفورية المستلمة.
- **التنبيه بالاهتزاز** — اختيار ما إذا كنت ترغب في اهتزاز الجهاز عند استلامك رسالة.
- **نغمات المفاتيح** — لضبط مستوى صوت نغمات مفاتيح الجهاز.
- **نغمات التحذير** — ضبط نغمات التحذير على تشغيل أو إيقاف تشغيل.
- **تنبيه لـ** — يمكنك ضبط الجهاز لإصدار رنين فقط عند ورود مكالمات من أرقام هواتف تخص مجموعة أسماء مختارة. أما المكالمات الواردة من خارج هذه المجموعة، فلها تنبيهها صامتاً.
- **اسم الوضع** — يمكنك إعطاء اسماً لوضع جديد أو إعادة تسمية وضع موجود. علماً بأنه لا يمكن إعادة تسمية الوضعين **عام** و**غير متصل بالشبكة**.

يحول وضع **غير متصل بالشبكة** دون التشغيل غير المقصود للجهاز، وإرسال الرسائل أو استلامها، أو استخدام Bluetooth. كما يقوم بإنهاء أي اتصال إنترنت قد يكون قيد التشغيل أثناء اختيار هذا الوضع. لا يمنعك وضع **غير متصل بالشبكة** من إنشاء اتصال شبكة LAN لاسلكية في وقت لاحق، ولذلك يمكنك التوافق مع أية متطلبات أمان مطبقة عند إنشاء واستخدام اتصالات شبكة LAN اللاسلكية.

لتغيير أحد الأوضاع، انتقل إلى الوضع المطلوب في القائمة، ثم اختر **الخيارات > تنشيط** إذا اخترت وضع **غير متصل بالشبكة**، فلا يمكنك إرسال رسائل أو استقبالها، أو استخدام الشبكة المحلية اللاسلكية (WLAN) لقراءة بريدك الإلكتروني. لإنشاء وضع جديد، اختر **الخيارات > إنشاء جديد**، ثم حدد الضبط.

اختيار نغمات الرنين

لضبط نغمة رنين، انتقل إلى أحد الأوضاع، ثم اختر **الخيارات > تخصيص > نغمة الرنين**. لاختيار نغمة رنين من القائمة، أو اختر **النغمات المنزلة** لفتح حافظة علامات تشمل قائمة علامات لتنزيل نغمات باستخدام المتصفح. يتم حفظ أية نغمات منزلة في **الاستوديو**.

لتشغيل نغمة الرنين لمجموعة أسماء مختارة فقط، انتقل إلى وضع، ثم اختر **الخيارات > تخصيص > تنبيه لـ** ثم اختر المجموعة المطلوبة. أما المكالمات الواردة من خارج هذه المجموعة، فلها تنبيهها صامتاً.

للتصفح لاختيار نغمة رسالة، انتقل إلى أحد الأوضاع، ثم اختر **الخيارات > تخصيص > نغمة التنبيه للرسائل**. للاستماع إلى النغمة المختارة، اختر النغمة من القائمة وانتظر تشغيلها.

تغيير ضبط الأجهزة الملحقة

انتقل إلى أحد الأجهزة الملحقة، ثم اختر **الخيارات > فتح**.

تغيير الوضع الافتراضي للجهاز الملحق.

لتغيير ضبط الأجهزة الملحقة، اختر أحد الأجهزة الملحقة ثم **الخيارات > فتح**.

■ الموضوعات

اختر القائمة < الأدوات > الموضوعات.

يمكنك تغيير مظهر شاشة الجهاز.

لتغيير مظهر الشاشة؛ ظلل الموضوع المطلوب استخدامه، واختر **الخيارات** < **تطبيق**.
لتعديل موضوع؛ ظلل الموضوع المطلوب تعديله، واختر **الخيارات** < **تعديل**. اختر **ورق الحائط** لتغيير صورة الخلفية في
أوضاع الاستعداد، أو اختر **موفر الطاقة** لاستخدام نص أو التاريخ والوقت كموفر للطاقة يظهر على الشاشة في حالة عدم
الضغط على أية مفاتيح لفترة من الوقت.
لتنزيل موضوعات؛ تحتاج إلى تأسيس اتصال شبكة يسمح لك بتنزيل موضوعات من مصادر الإنترنت المتوافقة مع الجهاز.
لتنزيل موضوع؛ اختر **تنزيل موضوعات**. أدخل الرابط الذي تريد تنزيل الموضوع منه. وبمجرد تنزيل الموضوع؛ يمكنك
معاينته أو تنشيطه أو تعديله.
لمعاينة موضوع؛ ظلل الموضوع المطلوب معاينته، واختر **الخيارات** < **معاينة**. اختر **تطبيق** للبدء في استخدام الموضوع
الجديد.

اختر القائمة < الأدوات > الضبط

يمكنك تحديد ضبط متعدد في جهازك وتعديله. يؤثر تعديل هذا الضبط على عمل جهازك عبر تطبيقات متعددة. قد يتم بعض الضبط مسبقاً للجهاز أو إرساله إليك في شكل رسالة تكوين من قبل مشغل الشبكة أو مزود الخدمة. وقد لا تستطيع تغيير هذا الضبط.

انتقل إلى الضبط الذي تريد تعديله:

- قم بالتبديل بين قيمتين، مثل تشغيل أو إيقاف.
- اختر قيمة من القائمة.
- افتح محرر نص لإدخال قيمة.
- افتح العلامة المنزلة لتقليل أو زيادة القيمة بالانتقال إلى اليسار أو اليمين.

■ ضبط الهاتف

اختر الهاتف لتغيير كل من ضبط اللغة وضبط وضع الاستعداد وضبط شاشة العرض في الجهاز.

عام الضبط

اختر عام ومما يلي:

- **لغة الهاتف** — اختيار لغة من القائمة. يؤثر تغيير لغة الجهاز على كل تطبيق في الجهاز. عند تغيير اللغة، تتم إعادة تشغيل الجهاز.
- **لغة الكتابة** — اختيار لغة من القائمة. يؤثر تغيير لغة الكتابة على الحروف المتاحة عند كتابة النص أيضاً.
- **الترحيب أو الشعار** — اختر الافتراضي لاستخدام الصورة الافتراضية، أو **النص** لإدخال ملاحظة ترحيب خاصة بك، أو **الصورة** لاختيار صورة من الاستوديو. يتم عرض ملاحظة الترحيب أو الصورة لفترة وجيزة في كل مرة تقوم فيها بتشغيل الجهاز.
- **الضبط الأصلي للهاتف** — استعادة الضبط الأصلي للجهاز. للقيام بذلك، يلزم إدخال رمز قفل الجهاز بعد إجراء إعادة الضبط. قد يستغرق الجهاز وقتاً أطول لبدء التشغيل. مع العلم أن كل من المستندات ومعلومات الأسماء وقيود التقويم والملفات لا تتأثر.

ضبط وضع الاستعداد

اختر وضع الاستعداد ومما يلي:

- **وضع الاستعداد النشط** — اختر تشغيل لجعل الاختصارات الخاصة بالتطبيقات المختلفة متوفرة في وضع الاستعداد النشط.
- **مفتاح الاختيار الأيسر**. **مفتاح الاختيار الأيمن** — تغيير الاختصارات التي تفتح من مفتاحي الاختيارين الأيسر والأيمن في شاشة الاستعداد. اضغط على عصا التحكم، واختر وظيفة من القائمة، ثم **موافق**.
- **مفتاح الانتقال لليمين**. **مفتاح الانتقال لليسار**. **مفتاح الانتقال لأسفل**. **مفتاح الانتقال لأعلى**. **مفتاح الاختيار** — تغيير الاختصارات التي تفتح عند التنقل إلى اتجاهات مختلفة. يكون هذا الضبط غير متاح عند اختيار **وضع الاستعداد النشط** < تشغيل.
- **تطبيقات وضع الاستعداد** — لاختيار التطبيقات ترغب في الوصول إليها من الاستعداد النشط.
- **صندوق بريد الاستعداد النشط** — لاختيار صندوق الوارد أو صندوق البريد الذي يظهر في وضع الاستعداد النشط.
- **الخصائص الإضافية للاستعداد النشط** — لاختيار الخصائص الإضافية التي تظهر في وضع الاستعداد النشط. يمكنك على سبيل المثال رؤية عدد رسائل البريد الصوتي لديك. حتى إذا قمت بإيقاف تشغيل إشعارات وضع الاستعداد النشط للمكالمات التي لم يتم الرد عليها والرسائل، فإن الإشعار الافتراضي سيظل يعرضها. قد تختلف الخصائص الإضافية المتاحة.

ضبط شاشة العرض

اختر الشاشة ومما يلي:

- **الحساسية للضوء** — ضبط مقدار الضوء المطلوب لإضاءة شاشة الجهاز.
- **مدة موافق الطاقة** — اختيار المدة الزمنية قبل تشغيل الشاشة المؤقتة. يُطيل تشغيل الشاشة المؤقتة من عمر تشغيل الجهاز.
- **مهلة الإضاءة** — ضبط سرعة تعتيم الشاشة بعد آخر ضغطة مفتاح.

■ ضبط المكالمات

اختر مكالمات واختر مما يلي:

- **إرسال هويتي** — اختر نعم لعرض رقم هاتفك للشخص الذي تتصل به، أو اختر **ضبط بالشبكة** للسماح للشبكة بتحديد هل تم إرسال هويتك أم لا.
- **إرسال هوية الاتصال بالإنترنت** — قم بتشغيل هذه الميزة إذا أردت عرض هوية الاتصال بالإنترنت الخاصة بك للشخص الذي تتصل به.

- **انتظار المكالمات** — اختر **تنشيط** ليتم إشعارك بمكالمة واردة جديدة أثناء إجراء مكالمة، أو اختر **فحص الحالة** للتأكد من تنشيط هذه الوظيفة على الشبكة.
- **انتظار الاتصال عبر الإنترنت** — قم بتنشيط هذه الميزة ليتم إشعارك بمكالمة واردة جديدة أثناء إجراء مكالمة إنترنت.
- **تنبيه مكالمات الإنترنت** — قم بتشغيل هذه الميزة إذا أردت أن يرد الجهاز على المتصل بأنه مشغول. وفي حالة إيقاف تشغيل هذه الميزة، يُصدر الجهاز نغمة مشغول للمتصل وتستلم إشعاراً بالمكالمة التي لم يُرد عليها.
- **نوع المكالمة الافتراضي** — اختر **خلفية** لإجراء مكالمات عادية إلى رقم الهاتف، أو اختر **إنترنت** لاستخدام خدمة VoIP للاتصال بالرقم أو العنوان.
- **رفض مكالمة بإرسال SMS** — اختر **نعم** لإرسال رسالة قصيرة آلياً إلى الشخص الذي يتصل بك لإخباره بسبب عدم ردك على مكالمة الواردة.
- **نص الرسالة** — أدخل النص الذي يُرسل في حالة عدم الرد على مكالمة واردة والرغبة في إرسال رسالة قصيرة آلياً كرد.
- **صورة في مكالمة فيديو** — اختر **استخدام المحدد** لاختيار صورة ساكنة يتم عرضها بدلاً من مقطع فيديو أثناء مكالمة فيديو، أو اختر **بدون** لعدم إرسال أية صورة أثناء مكالمة فيديو.
- **معاودة الاتصال آلياً** — اختر **تشغيل** لإعادة الاتصال برقم كان مشغولاً في أول محاولة للاتصال. يقوم الجهاز بإجراء 10 محاولات للاتصال كحد أقصى.
- **ملخص بعد المكالمة** — اختر **تشغيل** لعرض المدة التقريبية لآخر مكالمة لفترة وجيزة.
- **الاتصال السريع** — اختر **تشغيل** لتنشيط الاتصال السريع في الجهاز. وللاتصال برقم هاتف مخصص لمفاتيح الاتصال السريع (من 2 إلى 9)؛ اضغط مع الاستمرار على المفتاح المطلوب.
- **انظر "الاتصال السريع"، ص 33.**
- **الرد بأي مفتاح** — اختر **تشغيل** للرد على مكالمة واردة بالضغط لفترة وجيزة على أي مفتاح ما عدا مفتاح الإنهاء.
- **الخط المستخدم** — اختر **الخط 1** أو **الخط 2** لتغيير خط الهاتف للمكالمات الصادرة والرسائل القصيرة (خدمة شبكة). يتم عرض هذا الضبط فقط في حالة دعم بطاقة SIM لخدمة الخط البديل والاشتراك في خطين للهاتف.
- **تغيير الخط** — اختر **إيقاف** لمنع اختيار الخط (خدمة شبكة). ولتغيير هذا الضبط: تحتاج إلى رمز PIN2.
- **تنبيه مكالمات الإنترنت** — اختر **إيقاف** لإخبار مكالمات الإنترنت الواردة بانشغال الجهاز، أو اختر **تشغيل** لقبول مكالمات الإنترنت الواردة.

■ ضبط الاتصال

اختر القائمة < الأدوات < الضبط < الاتصال ومما يلي:

- **نقاط الوصول** — لإنشاء نقاط وصول جديدة أو تعديل الموجودة. قد يكون بعض نقاط الوصول أو كلها مضبوطة مسبقاً لجهازك بواسطة مزود الخدمة، وربما لن تستطيع إنشائها، أو تعديلها، أو حذفها.
 - **مجموعات نقاط الوصول** — إعداد مجموعات نقاط وصول جديدة أو تعديل المجموعات الموجودة المستخدمة في تأسيس الاتصال الآلي وتحويل البريد الإلكتروني.
 - **حزم بيانات** — لتحديد وقت استخدام اتصالات حزم البيانات، وإدخال نقطة الوصول، في حالة استخدامك الجهاز كمودم لجهاز كمبيوتر.
 - **ضبط هاتف الإنترنت** — لتحديد ضبط مكالمات الإنترنت.
 - **ضبط SIP** — لعرض أوضاع بروتوكول بدء الجلسة (SIP) أو إنشائها.
 - **مكالمة بيانات** — حدد المهلة الزمنية التي يتم بعدها إنهاء اتصالات مكالمات البيانات آلياً.
 - **VPN** — تثبيت سياسات VPN وإدارتها، إدارة مراكز خدمة VPN، انظر "سجل VPN"، وإنشاء نقاط الوصول إلى VPN وإدارتها.
 - **شبكة LAN لاسلكية** — لتحديد ما إذا كان سيعرض الهاتف موشراً عند توفر شبكة LAN اللاسلكية، وعدد المرات التي يبحث فيها الجهاز عن شبكات.
 - **التكوينات** — لعرض ومسح مراكز الخدمة الموثوق بها التي يمكن لجهازك أن يتلقى ضبط التكوينات منها.
- للحصول على معلومات حول شبكة LAN اللاسلكية أو خدمة حزم بيانات بالإضافة إلى ضبط الاتصال وضبط التكوين المناسبين، اتصل بمشغل الشبكة أو مزود الخدمة.
- وقد يتنوع الضبط المتاح للتعديل.

نقاط الوصول

اختر القائمة < الأدوات < الضبط < الاتصال < نقاط الوصول.

- نقطة الوصول هي نقطة اتصال الجهاز بالشبكة عن طريق اتصال بيانات. لاستخدام خدمات البريد الإلكتروني والوسائط المتعددة أو لتصفح صفحات الويب، يلزم أولاً تعريف نقاط الوصول إلى الإنترنت لهذه الخدمات.
- تستخدم مجموعة نقاط الوصول لتجميع نقاط الوصول وترتيبها حسب الأولوية. يستخدم التطبيق المجموعة كطريقة اتصال بدلاً من نقطة الوصول المفردة. وفي هذه الحالة، تُستخدم أفضل نقاط الوصول داخل المجموعة لإجراء الاتصال، وفي حالة البريد الإلكتروني، تُستخدم أيضاً للتحوال.
- قد يكون بعض نقاط الوصول أو كلها مضبوطة مسبقاً لجهازك بواسطة مزود الخدمة، وربما لن تستطيع إنشائها، أو تعديلها، أو حذفها.

[انظر "نقاط الوصول للإنترنت"، ص 44.](#)

مجموعات نقاط الوصول

اختر القائمة < الأدوات < الضبط < الاتصال < مجموعات نقاط الوصول.

تستخدم مجموعة نقاط الوصول لتجميع نقاط الوصول وترتيبها حسب الأولوية. يستخدم التطبيق المجموعة كطريقة اتصال بدلاً من نقطة الوصول المفردة. وفي هذه الحالة، تُستخدم أفضل نقاط الوصول داخل المجموعة لإجراء الاتصال، وفي حالة البريد الإلكتروني، تُستخدم أيضًا للتحوال. انظر "مجموعات نقاط الوصول"، ص ٥٣.

حزم البيانات

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > حزم بيانات.

يدعم الجهاز اتصالات حزم البيانات، مثل GPRS في شبكة GSM. عند استخدامك الجهاز في شبكات GSM وUMTS، يكون بإمكانك استخدام عدد كبير من اتصالات البيانات النشطة في نفس الوقت؛ ويمكن لنقاط الوصول المشترك في اتصال بيانات، وتظل اتصالات البيانات نشطة (على سبيل المثال، أثناء المكالمات الصوتية). انظر "مدير الاتصال"، ص ٥٤.

ضبط حزم البيانات

يؤثر ضبط خدمة حزم البيانات على جميع نقاط الوصول التي تستخدم اتصال حزم البيانات. اختر مما يلي:

- **اتصال حزم بيانات** — اختر عندما يكون متاحًا لتسجيل الجهاز في شبكة حزم البيانات عند تشغيل الجهاز في شبكة مدعومة. اختر عند الحاجة لتأسيس اتصال حزم بيانات فقط عندما يتطلبه أحد التطبيقات أو الإجراءات.
 - **نقطة الوصول** — لإدخال اسم نقطة الوصول المزود بواسطة مزود الخدمة من أجل استخدام الجهاز كمودم لحزم البيانات بجهاز الكمبيوتر.
- يؤثر هذا الضبط على جميع نقاط الوصول لاتصالات حزم البيانات.

ضبط مكالمات الإنترنت

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > ضبط هاتف الإنترنت. اختر الخيارات < وضع جديد أو الخيارات > تعديل. انتقل إلى الاسم، اضغط على عصا التحكم وأدخل اسمًا للوضع، ثم اختر موافق. انتقل إلى أوضاع SIP، واضغط على عصا التحكم، ثم اختر وضعًا ووافق. تُستخدم بروتوكولات SIP لإنشاء وتعديل وإنهاء جلسات الاتصالات مثل مكالمات الإنترنت ذات المشترك الواحد أو أكثر من مشترك. تشتمل أوضاع SIP على ضبط لهذه الجلسات. لحفظ الضبط، اضغط على رجوع.

ضبط بروتوكول بدء الجلسة (SIP).

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > ضبط SIP.

تُستخدم بروتوكولات بدء الجلسة (SIP) لإنشاء وتعديل وإنهاء أنواع معينة من جلسات الاتصالات ذات المشترك الواحد أو أكثر من مشترك (خدمة شبكة). تشتمل أوضاع SIP على ضبط لهذه الجلسات. يتم وضع خط تحت أوضاع SIP المستخدمة افتراضيًا لجلسة اتصال.

لإنشاء وضع SIP، اختر الخيارات < إضافة جديد > استخدام الوضع الافتراضي أو استخدام موجود.

لتعديل وضع SIP، انتقل إليه، واضغط على عصا التحكم.

لاختيار وضع SIP مطلوب استخدامه كوضع افتراضي لجلسات الاتصال، انتقل إلى هذا الوضع، واختر الخيارات < الوضع الافتراضي.

لمسح وضع SIP، انتقل إليه، ثم اضغط على مفتاح مسافة للخلف.

تعديل أوضاع SIP

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > ضبط SIP < الخيارات > إضافة جديد أو تعديل. اختر مما يلي:

- **اسم الوضع** — لإدخال اسم لوضع SIP.
 - **وضع الخدمة** — اختر IETF أو Nokia 3GPP.
 - **نقطة الوصول الافتراضية** — لاختيار نقطة الوصول المطلوب استخدامها لاتصال الإنترنت.
 - **اسم مستخدم عام** — لإدخال اسم المستخدم الذي أعطاه لك مزود الخدمة.
 - **استخدام الضغط** — لاختيار استخدام الضغط.
 - **التسجيل** — لاختيار وضع التسجيل.
 - **استخدام الحماية** — لاختيار استخدام تفاوض الحماية.
 - **مركز خدمة البروكسي** — لإدخال ضبط مركز خدمة البروكسي لوضع SIP هذا.
 - **مركز خدمة السجل** — لإدخال ضبط مركز خدمة السجل لوضع SIP هذا.
- وقد يتنوع الضبط المتاح للتعديل.

تعديل مراكز خدمة البروكسي الخاصة بـ SIP

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > ضبط SIP < الخيارات > إضافة جديد أو تعديل < مركز خدمة البروكسي.

تعد مراكز خدمة البروكسي مراكز وسيطة بين خدمة التصفح ومستخدميها، ويستخدمها بعض مزودي الخدمة. قد تقوم مراكز الخدمة هذه بتقديم حماية إضافية وتسريع الوصول إلى الخدمة.

اختر مما يلي:

- **عنوان مركز خدمة البروكسي** — لإدخال اسم المضيف أو عنوان IP الخاص بمركز خدمة البروكسي المستخدم.
- **النطاق** — لإدخال نطاق مركز خدمة البروكسي.
- **اسم المستخدم وكلمة السر** — لإدخال اسم المستخدم وكلمة السر لمركز خدمة البروكسي.
- **السماح بالتوجيه غير المقيد** — لاختيار السماح بالتوجيه غير المقيد.
- **نوع النقل** — اختر UDP أو TCP.
- **المنفذ** — لإدخال رقم منفذ مركز خدمة البروكسي.

تعديل مراكز خدمة السجل

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > ضبط SIP < الخيارات > إضافة جديد أو تعديل < مركز خدمة السجل >. اختر مما يلي:

- **عنوان مركز خدمة السجل** — لإدخال اسم المضيف أو عنوان IP الخاص بمركز خدمة السجل المُستخدم.
- **النطاق** — لإدخال نطاق مركز خدمة السجل.
- **اسم المستخدم وكلمة السر** — لإدخال اسم المستخدم وكلمة السر لمركز خدمة السجل.
- **نوع النقل** — اختر UDP أو TCP.
- **المنفذ** — لإدخال رقم منفذ مركز خدمة السجل.

ضبط مكالمات البيانات

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > مكالمات بيانات.

لضبط وقت المهلة التي تنتهي بعدها مكالمات البيانات تلقائيًا في حالة عدم نقل بيانات، اختر **وقت الاتصال بالشبكة**. ثم اضغط على عصا التحكم. اختر **بتحديد المستخدم** لإدخال الضبط بنفسك أو **غير محدود** لإبقاء الاتصال نشطًا حتى يتم اختيار الخيارات < فصل >.

الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN)

نقاط الوصول إلى VPN

- إدارة نقاط الوصول إلى VPN. اختر **VPN** < نقاط وصول VPN > الخيارات. ومما يلي:
- **تعديل** — تعديل نقاط الوصول المختارة. لن تستطيع تعديل نقطة الوصول إذا كانت جار استخدامها أو حماية ضبطها.
 - **نقطة وصول جديدة** — عمل إنشاء جديد إلى VPN.
 - **مسح** — مسح نقطة الوصول المختارة.

ضبط نقطة وصول إلى VPN

قم بالاتصال بمزود الخدمة للحصول على ضبط نقاط الوصول الصحيحة.

لضبط نقاط الوصول إلى VPN، اختر نقطة الوصول والخيارات.

اختر مما يلي:

- **اسم الاتصال** — إدخال اسم لاتصال VPN. علمًا بأن الحد الأقصى لطول الاسم هو 30 حرفًا.
- **مخطط VPN** — اختيار إحدى سياسات VPN ليتم استخدامها مع نقطة الوصول هذه.
- **نقطة وصول للإنترنت** — اختيار نقطة الوصول إلى الإنترنت ليتم استخدامها مع نقطة الوصول إلى VPN.
- **عنوان مركز البروكسي** — إدخال عنوان مركز خدمة البروكسي لنقطة الوصول إلى VPN هذه.
- **رقم منفذ البروكسي** — إدخال رقم منفذ البروكسي.

شبكة LAN اللاسلكية

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > شبكة LAN لاسلكية.

ليتم عرض مؤشر عند تواجد شبكة LAN لاسلكية في موقعك الحالي، اختر **عرض التواجد** < نعم >.

لاختيار فاصل زمني يقوم فيه الجهاز بفحص شبكات WLAN اللاسلكية المتاحة، ويقوم بتحديث المؤشر، اختر **بحث عن شبكات**.

الضبط المتقدم لـ WLAN

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > شبكة LAN لاسلكية < الخيارات > ضبط متقدم. يتم عادةً تحديد الضبط المتقدم لشبكة LAN اللاسلكية آليًا، وليس من المفضل تغييره.

لتعديل الضبط يدويًا، اختر **تهيئة آلية** < تعطيل >. ثم حدد ما يلي:

- **حد إعادة المحاولة الأقصى** — أدخل أقصى عدد لمحاولات الإرسال، إذا كان الجهاز لا يستقبل إشارة إفادة بالتسليم من الشبكة.
- **الحد الأدنى لإعادة المحاولة** — لإدخال أدنى عدد لمحاولات الإرسال، إذا كان الجهاز لا يستقبل إشارة إخلاء من الشبكة.
- **حد RTS** — لتحديد حجم حزمة البيانات التي يُصدر عندها جهاز نقطة الوصول لشبكة LAN اللاسلكية طلب إرسال قبل إرسال الحزمة.
- **مستوى طاقة TX** — لاختيار مستوى الطاقة الخاص بالجهاز عند إرسال البيانات.
- **قياسات لاسلكية** — لتمكين أو تعطيل قياسات الراديو.
- **توفير الطاقة** — لاختيار ما إذا كنت ستقوم بتوفير الطاقة في بطارية الهاتف.

لإعادة الضبط إلى قيمه الأصلية، اختر **الخيارات** < استعادة الافتراضي >.

ضبط الحماية لنقاط الوصول لشبكة LAN اللاسلكية

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول. اختر الخيارات < نقطة وصول جديدة وابدأ في إنشاء نقطة وصول لشبكة LAN اللاسلكية، أو اختر نقطة وصول لهذه الشبكة واختر الخيارات < تعديل.

ضبط حماية WEP

وفي ضبط نقطة الوصول، اختر وضع حماية WLAN < WEP.

تقوم طريقة تشفير البيانات للنظام السلكي المكافئ للخصوصية (WEP) بتشفير البيانات قبل إرسالها. يتم رفض الوصول إلى الشبكة للمستخدمين الذين لا يملكون المفاتيح اللازمة لطريقة WEP. عند استخدام وضع حماية WEP، وكان الجهاز يصدد استلام حزمة بيانات غير مشفرة بمفاتيح WEP، فسيتم رفض البيانات. في شبكة مؤقتة، يجب أن تستخدم كل الأجهزة مفتاح WEP واحد. اختر ضبط حماية WLAN ومما يلي:

- مفتاح WEP مستخدم — لاختيار مفتاح WEP المطلوب.
- نوع التحقق — اختر فتح أو مشترك.
- ضبط مفتاح WEP — لتعديل ضبط مفتاح WEP.

ضبط مفتاح WEP

وفي ضبط نقطة الوصول، اختر وضع حماية WLAN < WEP.

في شبكة مؤقتة، يجب أن تستخدم كل الأجهزة مفتاح WEP واحد.

اختر ضبط حماية WLAN < ضبط مفتاح WEP ومما يلي:

- تشفير WEP — لاختيار الطول المطلوب لمفتاح تشفير WEP.
- صيغة مفتاح WEP — لاختيار هل تريد أم لا إدخال بيانات مفتاح WEP بتنسيق ASCII أو ست عشرية.
- مفتاح WEP — لإدخال بيانات مفتاح WEP.

ضبط حماية المفتاح 802.1x

وفي ضبط نقطة الوصول، اختر وضع حماية WLAN < 802.1x.

يقوم المفتاح 802.1x بالتحقق من الأجهزة والتصريح لها بالوصول إلى الشبكة اللاسلكية، وكذلك يمنع الوصول في حالة فشل عملية التصريح.

اختر ضبط حماية WLAN. واختر من الخيارات التالية:

- وضع WPA — اختر EAP (بروتوكول التحقق الممتد) أو المفتاح المشترك مسبقاً (مفتاح سري يُستخدم لتعريف الجهاز).
 - ضبط خاصية EAP الإضافية — إذا اخترت وضع WPA < EAP، فاختر برامج EAP المساعدة التي تم تحديدها في الجهاز لتستخدم مع نقطة الوصول.
 - المفتاح المشترك مسبقاً — إذا اخترت وضع WPA < المفتاح المشترك مسبقاً، فأدخل المفتاح الخاص المشترك الذي يُعرّف الجهاز لشبكة LAN اللاسلكية التي تتصل بها.
- وقد يتنوع الضبط المتاح للتعديل.

ضبط حماية WPA

وفي ضبط نقطة الوصول، اختر وضع حماية WLAN < WPA/WPA2.

اختر ضبط حماية WLAN. واختر من الخيارات التالية:

- وضع WPA — اختر EAP (بروتوكول التحقق الممتد) أو المفتاح المشترك مسبقاً (مفتاح سري يُستخدم لتعريف الجهاز).
 - ضبط خاصية EAP الإضافية — إذا اخترت وضع WPA < EAP، فاختر برامج EAP المساعدة التي تم تحديدها في الجهاز لتستخدم مع نقطة الوصول.
 - المفتاح المشترك مسبقاً — إذا اخترت وضع WPA < المفتاح المشترك مسبقاً، فأدخل المفتاح الخاص المشترك الذي يُعرّف الجهاز لشبكة LAN اللاسلكية التي تتصل بها.
- وقد يتنوع الضبط المتاح للتعديل.

EAP

لعرض خصائص EAP (بروتوكول التحقق الممتد) الإضافية المثبتة حالياً في جهازك (خدمة شبكة)، اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الاتصال > نقاط الوصول. اختر الخيارات < نقطة وصول جديدة وحدد نقطة وصول تستخدم شبكة LAN اللاسلكية كحامل للبيانات و 802.1x أو WPA/WPA2 كوضع الحماية. اختر ضبط حماية WLAN < وضع WPA < EAP، وانتقل إلى ضبط خاصية EAP الإضافية، ثم اضغط على عصا التحكم.

تستخدم الخصائص الإضافية لبروتوكول التحقق الممتد (EAP) في الشبكات اللاسلكية للتحقق من الأجهزة اللاسلكية ومراكز خدمة التحقق، وتُمكن الخصائص الإضافية المختلفة لهذا البروتوكول من استخدام طرق متنوعة للتحقق الممتد (خدمة شبكة).

لاستخدام خاصية إضافية لبروتوكول EAP عند الاتصال بشبكة WLAN تستخدم نقطة وصول، اختر الخاصية المطلوبة والخيارات < تمكين. توجد علامة اختيار بجوار الخصائص التي تم تشغيلها لتستخدم مع نقطة الوصول هذه. ولعدم استخدام خاصية، اختر الخيارات < تعطيل.

لتعديل ضبط خاصية EAP اختر الخيارات < تكوين.

لتغيير أولوية ضبط خاصية EAP، اختر **الخيارات** < **رفع الأولوية** لمحاولة استخدام هذه الخاصية قبل غيرها من الخصائص عند الاتصال بالشبكة بنقطة الوصول، أو **الخيارات** < **خفض الأولوية** لاستخدام هذه الخاصية للتحقق من الشبكة بعد محاولة استخدام خصائص أخرى. قد تختلف الخيارات المتاحة.

التكوينات

لعرض تكوينات لمراكز خدمة موثوق بها، ومسحها، واختر **القائمة** < **الأدوات** < **الضبط** < **الاتصال** < **التكوينات**. يمكنك استلام رسائل تحتوي على ضبط التكوينات لمراكز خدمة موثوق بها من مشغل الشبكة أو مزود الخدمة أو إدارة معلومات الشركة. يتم حفظ هذا الضبط آلياً في **التكوينات**. يمكنك استلام ضبط التكوينات لكل من نقاط الوصول وخدمات البريد الإلكتروني والوسائط المتعددة وضبط الدردشة أو التزامن من مراكز الخدمة الموثوق بها. لمسح تكوينات لمركز خدمة موثوق به، انتقل إلى مركز الخدمة هذا، واضغط على مفتاح مسافة للخلف. وكذلك يتم مسح ضبط التكوينات للتطبيقات الأخرى التي قدمها مركز الخدمة هذا.

■ ضبط التاريخ والوقت

[انظر "الساعة"، ص ٤٣.](#)

■ ضبط الحماية

[انظر "تحديد ضبط الحماية"، ص ٨٩.](#)

■ ضبط الشبكة

اختر **القائمة** < **الأدوات** < **الضبط** < **الشبكة**.

حدد ما يلي:

- **وضع الشبكة** (يتم عرضه فقط في حالة دعم مشغل الشبكة له) — لاختيار نوع الشبكة. يمكنك اختيار **GSM** أو **UMTS** لاستخدام الشبكة الخاصة بأيهما، أو اختيار **وضع مزدوج** لجعل الجهاز يبدل آلياً بين الاثنين. قد يكون هذا الضبط مُعدداً مسبقاً للجهاز وغير قابل للتعديل. وفي حالة ضبط الجهاز على استخدام شبكة **GSM** فقط أو شبكة **UMTS** فقط؛ فلن تتمكن من إجراء أي نوع من المكالمات - بما فيها مكالمات الطوارئ - ولن تتمكن من استخدام المزايا الأخرى التي تحتاج إلى اتصال شبكة؛ وذلك في حالة عدم توفر الشبكة.
- **اختيار المشغل** — اختر **يدوي** للاختيار من الشبكات المتاحة، أو اختر **آلي** لجعل الجهاز يختار الشبكة آلياً.
- **عرض معلومات الخلية** — اختر **تشغيل** لجعل الجهاز يصدر إشارة عند استخدامه في الشبكة الخليوية الدقيقة (MCN).

■ ضبط الأجهزة الملحقة

اختر **القائمة** < **الأدوات** < **الضبط** < **الجهاز الملحق**.

 **تحذير:** عند استخدام السماعة، قد تتأثر قدرتك على سماع الأصوات الخارجية. لا تستخدم سماعة الرأس في حال إمكانية تعرض سلامتك للخطر.

مع معظم الأجهزة الملحقة؛ يمكنك الاختيار من الضبط التالي:

- **الوضع الافتراضي** — لاختيار الوضع الذي يتم تنشيطه عند توصيل جهاز ملحق بالجهاز.
- **رد آلي** — للسماح للجهاز بالرد على المكالمات الهاتفية آلياً عند توصيل جهاز ملحق. اختر **تشغيل** لجعل الجهاز يرد على مكالمات واردة آلياً بعد خمس ثوان. وفي حالة ضبط نوع الرنين على **نغمة تنبيه واحدة** أو **صامت** في قائمة "الأوضاع"؛ يتم تعطيل الرد الآلي.
- **الأضواء** — اختر **تشغيل** لإنارة الجهاز أثناء اتصاله بجهاز ملحق.

ضبط الهاتف النصي

إذا كنت تستخدم الهاتف النصي (TTY)؛ يلزمك توصيله بالجهاز قبل تغيير الضبط واستخدامه. اختر من الضبط التالي:

- **الوضع الافتراضي** — لاختيار الوضع الذي يتم تنشيطه عند توصيل الهاتف النصي (TTY - آلة الكتابة عن بُعد) بالجهاز.
- **استخدام هاتف نصي** — اختر **نعم** إذا أردت البدء في استخدام الهاتف النصي.

■ حماية الجهاز

اختر القائمة < الأدوات > الضبط < الحماية > الهاتف وبطاقة SIM.

يمكنك تعديل ضبط الحماية لرمز PIN، والقفل الآلي وتغيير بطاقة SIM، بالإضافة إلى تغيير الرموز وكلمات السر. تجنب استخدام الرموز المشابهة لأرقام الطوارئ، لتفادي الاتصال غير المقصود برقم الطوارئ. يتم إظهار الرموز على شكل نجوم. وعند تغيير الرمز، أدخل الرمز الحالي، ثم أدخل الرمز الجديد مرتين.

تحديد ضبط الحماية

لتحديد ضبط الجهاز وبطاقة SIM، اختر ضبطًا والخيارات < تغيير.

في حالة تقييد إجراء مكالمات على مجموعة مستعملين محددة؛ فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في هاتفك.

حدد الإعدادات التالية:

- **طلب رمز PIN** — اختر **مشغل** لطلب إدخال رمز PIN في كل مرة يتم فيها تشغيل الجهاز. لا يمكن تغيير هذا الضبط في حالة إيقاف تشغيل الجهاز. لا تسمح بطاقات SIM بإيقاف تشغيل المطالبة بإدخال رمز PIN.
- **رمز PIN** — تغيير رمز PIN. يجب أن يكون طول رمز PIN من 4 إلى 8 أرقام. ويحمي رمز PIN بطاقة SIM الخاصة بك من الاستخدام غير المسموح به وهو مرفق بطاقة SIM. بعد محاولة إدخال رمز PIN ثلاث مرات متتالية بطريق الخطأ، يتم قفل رمز PIN، ويلزم استخدام رمز PUK لإلغاء قفله قبل أن تستطيع استخدام بطاقة SIM مرة أخرى.
- **رمز PIN2** — تغيير رمز PIN2. يجب أن يكون طول رمز PIN2 من 4 إلى 8 أرقام. ويلزم إدخال رمز PIN2 للوصول إلى بعض وظائف الجهاز وهو مرفق مع بطاقة SIM. بعد محاولة إدخال رمز PIN2 ثلاث مرات متتالية بطريق الخطأ، يتم قفل رمز PIN2، ويلزم استخدام رمز PUK2 لإلغاء قفله قبل أن تستطيع استخدام بطاقة SIM مرة أخرى.
- **مدة القفل الآلي** — تحديد المهلة الزمنية التي يتم بعدها قفل الجهاز بشكل آلي، ولا يتم استخدام الجهاز إلا إذا تم إدخال رمز القفل الصحيح. إدخال رقم لتعيينه للمهلة بالدقائق، أو اختر **لا يوجد** لإلغاء مدة القفل الآلي. وعندما يكون الجهاز مقفلاً، فما زال يمكنك الرد على المكالمات الواردة ويظل الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في الجهاز متاحًا.
- **رمز القفل** — تغيير رمز القفل. من الممكن أن يصل طول الرمز الجديد من 4 إلى 255 حرف. ويمكن استخدام الحروف الهجائية والأرقام كليهما وكذلك الحالتان الكبيرة والصغيرة للحروف الهجائية متوفرتان. ويخطر الجهاد بأنه لم يتم تكوين رمز القفل تكوينًا صحيحًا في حالة حدوث ذلك. الرمز المضبوط مسبقًا هو 12345. ولتجنب الاستخدام غير المسموح به للجهاز، قم بتغيير رمز القفل. واحتفظ بالرمز الجديد سرًا وفي مكان آمن بعيدًا عن الجهاز.
- **قفل عند تغيير بطاقة SIM** — ضبط الجهاز للمطالبة بإدخال رمز القفل عند إدراج بطاقة SIM جديدة وغير معروفة في الجهاز. ويحتفظ الجهاز بقائمة من بطاقات SIM، والتي يتم التعرف عليها كبطاقات للمالك.
- **السماح بالقفل البعيد** — إذا قمت بضبط هذا الخيار على تشغيل، فيمكنك قفل الجهاز من خلال إرسال رسالة نصية محددة مسبقًا من هاتف آخر. عند ضبط هذا الخيار على تشغيل، فإنك تحتاج إلى إدخال رسالة القفل البعيد وتأكيد الرسالة. ويلزم أن يكون طول الرسالة خمسة أرقام على الأقل.
- **مجموعة مغلقة** (خدمة شبكة) — تحديد مجموعة من الأشخاص الذين يمكنك الاتصال بهم ويستطيعون الاتصال بك.
- **تأكيد خدمات بطاقة SIM** (خدمة شبكة) — ضبط الجهاز لعرض رسائل التأكيد أثناء استخدامك خدمة بطاقة SIM.

تغيير كلمة مرور الحظر

لتغيير كلمة المرور المستخدمة في حظر المكالمات الصوتية، والفاكس ومكالمات البيانات، اختر القائمة < الأدوات > الضبط < حظر المكالمات > حظر الاتصال الخليوي < الخيارات > تعديل كلمة سر الحظر. أدخل الرمز الحالي، ثم أدخل الرمز الجديد مرتين. ويلزم أن تكون كلمة مرور الحظر مكونة من أربعة أرقام. لمعرفة التفاصيل، اتصل بمزود الخدمة.

الاتصال الثابت

عندما يكون الاتصال بأرقام محددة نشطًا؛ فقد تتمكن من الاتصال برقم الطوارئ الرسمي المبرمج في هاتفك.

اختر القائمة < الأسماء > الخيارات < الأسماء في بطاقة SIM > أسماء الاتصال الثابت.

بواسطة خدمة الاتصال الثابت، يمكنك قصر المكالمات الصادرة من الجهاز على أرقام هواتف معينة فقط ليست كل بطاقات SIM تدعم خدمة الاتصال الثابت. لمزيد من المعلومات، راجع مزود الخدمة.

اختر الخيارات، ثم اختر من الخيارات التالية:

- **تشغيل الأرقام المحددة** — الحد من المكالمات الصادرة من الجهاز. لإلغاء الخدمة، اختر **إيقاف الأرقام المحددة**. إنك تحتاج إلى رمز PIN2 لتشغيل الاتصال السريع وتعطيله، أو لتعديل أسماء الاتصال الثابت الخاصة بك. اتصل بمزود الخدمة، إذا لم يكن معك الرمز.
- **اسم جديد بطاقة SIM** — إضافة رقم هاتف إلى قائمة الأرقام المسموح بالاتصال بها. أدخل الاسم ورقم الهاتف. لقصر المكالمات ببادئة بلد، أدخل بادئة البلد هذه في **اسم جديد بطاقة SIM**. لا بد لكل أرقام الهواتف المسموح بالاتصال بها أن تبدأ ببادئة البلد.
- **إضافة من الأسماء** — لنسخ اسم من **الأسماء** إلى قائمة الاتصال الثابت.

تلميح: لإرسال رسائل نصية إلى بطاقات SIM أثناء تشغيل خدمة الاتصال الثابت، فأنت تحتاج إلى إضافة رقم مركز الرسالة النصية إلى قائمة الاتصال الثابت. 

لعرض أو تعديل رقم هاتف مسموح الاتصال به من جهازك، اختر **الخيارات < الأسماء في بطاقة SIM > أسماء الاتصال الثابت**.
للاتصال بالاسم، اضغط على مفتاح "الاتصال".
لتعديل رقم الهاتف، اختر **الخيارات < تعديل >**. قد تحتاج إلى رمز PIN2 لتعديل أرقام الاتصال الثابت الخاصة بك.
لمسح الاسم، اضغط على مفتاح مسافة للخلف.

■ مدير الشهادات

 هام: لاحظ أنه حتى لو كان استخدام الشهادات يقلل بدرجة ملحوظة من المخاطر المحتملة في الاتصالات البعيدة وتثبيت البرامج، لكن يجب استخدامها بشكل صحيح لكي تستفيد من درجات الأمان العليا. وجود شهادة حماية بحد ذاته لا يعني توفر أي نوع من الحماية ولهذا يجب أن تتضمن إدارة شهادة التعريف الإلكترونية على شهادات صحيحة وأصلية أو موثوق بها لتوفير مستوى أعلى من الأمان. إن للشهادات فترة صلاحية محددة. إذا تم عرض Expired certificate (انتهت فترة الصلاحية للشهادة المحددة) أو Certificate not valid yet (لم تبدأ فترة الصلاحية للشهادة المحددة بعد) حتى لو كانت الشهادة صالحة، فتأكد من صحة التاريخ والوقت الموجودين حاليًا بالهاتف.
قبل تغيير أية من إعدادات الشهادة، يجب عليك التأكد من أنك تثق بحق في مالك الشهادة وأن الشهادة تنتمي فعلاً إلى المالك المدون.
تستخدم الشهادات الرقمية للتحقق من أصول البرامج، ولكنها لا تضمن الأمان. ويوجد ثلاثة أنواع مختلفة من الشهادات: شهادات التفويض، والشهادات الشخصية، وشهادات مركز الخدمة. ومن الممكن أن يرسل مركز خدمة شهادة مركز خدمة إلى الجهاز أثناء اتصال موثوق. وبموجب الإيصال؛ يتم فحص هذه الشهادة من خلال شهادة تفويض مخزنة على الجهاز. وإذا كانت هوية مركز الخدمة غير مُحققة، أو كنت لا تملك الشهادة الصحيحة على الجهاز؛ فإنك تستلم إشعاراً بذلك.
ويمكنك تنزيل شهادة من موقع ويب، أو استلامها كمرفق بالبريد الإلكتروني، أو استلامها كرسالة مرسلة عبر اتصال Bluetooth أو الأشعة تحت الحمراء. ويجب استخدام الشهادات عند الاتصال بينك عبر الإنترنت أو الاتصال بمركز خدمة بعيد لنقل معلومات سرية. كما يجب استخدامها إذا أردت تقليل مخاطر التعرض للفيروسات أو غيرها من البرامج الضارة. وكذلك لفحص أصالة البرامج عند تنزيل البرامج وتثبيتها على الجهاز.
 تلميح: عندما تضيف شهادة جديدة؛ افحص أصلتها.

إدارة الشهادات الشخصية

الشهادات الشخصية هي الشهادات التي تصدر لك.

لإضافة شهادات إلى الجهاز؛ اختر ملف شهادات و**حفظ** لحذف شهادة مختارة؛ اختر **الخيارات < مسح >**.

لفحص أصالة شهادة؛ اختر شهادة و**عرض التفاصيل**. وتستخدم بصمات الأصابع كـمعرّف فريد للشهادة. اتصل بمكتب التعليمات أو خدمة العملاء الخاص بمالك الشهادة، وأطلب منه مقارنة بصمات الأصابع. كلمات سر تخزين المفاتيح الخاصة المكونة من ستة أرقام تحتوي على المفاتيح السرية المرفقة مع الشهادات الشخصية.

إدارة شهادات التفويض

تستخدم شهادات التفويض بواسطة بعض الخدمات لفحص صلاحية شهادات أخرى.

لإضافة شهادات إلى الجهاز؛ اختر ملف شهادات و**حفظ** لحذف شهادة مختارة؛ اختر **الخيارات < مسح >**.

لفحص أصالة شهادة؛ اختر شهادة و**عرض التفاصيل**. وتستخدم بصمات الأصابع كـمعرّف فريد للشهادة. اتصل بمكتب التعليمات أو خدمة العملاء الخاص بمالك الشهادة، وأطلب منه مقارنة بصمات الأصابع. كلمات سر تخزين المفاتيح الخاصة المكونة من ستة أرقام تحتوي على المفاتيح السرية المرفقة مع الشهادات الشخصية.

المقصود بوثوق الشهادة هو تفويضها للتحقق من صفحات الويب ومراكز خدمة البريد الإلكتروني وحزم البرامج وغيرها من البيانات. وتستخدم الشهادات الموثوق بها فقط للتحقق من الخدمات والبرامج.

لتغيير ضبط الوثوق؛ اختر شهادة و**الخيارات < ضبط الوثوق >**. اختر حقل تطبيق و**نعم** أو **لا**. لا يمكنك تغيير ضبط الوثوق لشهادة شخصية.

وتبعاً للشهادة؛ يتم عرض قائمة بالتطبيقات التي يمكنها استخدام الشهادة:

- **تثبيت Symbian** — التطبيق الجديد لنظام التشغيل Symbian
- **الإنترنت** — البريد الإلكتروني والرسوم.
- **تثبيت التطبيق** — تطبيق Java™ الجديد.
- **فحص شهادة بالشبكة** — بروتوكول حالة الشهادة متصل بالشبكة.

عرض تفاصيل الشهادة

يمكنك التأكد من هوية مركز الخدمة الصحيحة فقط عندما يتم فحص التوقيع ومدة الصلاحية الخاصين بمركز الخدمة.

لعرض تفاصيل شهادة؛ اختر شهادة و**عرض التفاصيل**.

وقد تظهر إحدى الملاحظات التالية:

- **الشهادة غير موثوق بها** — لم تقم بضبط أي تطبيق لاستخدام الشهادة. قد تريد تغيير ضبط الوثوق.
- **شهادة منتهية** — انتهت مدة صلاحية الشهادة المختارة.
- **صلاحية الشهادة لم تبدأ بعد** — لم تبدأ مدة صلاحية الشهادة المختارة.

- **الشهادة تالفة** – لا يمكن استخدام الشهادة. اتصل بمصدر الشهادة.

ضبط حماية الشهادة

اختر مما يلي:

- **تثبيت البرامج** – اختره لتثبيت التطبيقات المُوقَّعة فقط أو كل التطبيقات.
- **فحص شهادة على شبكة** – لفحص صلاحية الشهادات عند تثبيت تطبيق؛ اختر **تشغيل**.
- **عنوان الويب الافتراضي** – يتم فحص صلاحية الشهادة من العنوان الافتراضي في حالة عدم احتواء الشهادة على عنوان الويب الخاص بها.

VPN ■

[انظر "الشبكة الخاصة الافتراضية \(VPN\) للهاتف المحمول"، ص ٥٥.](#)

■ ضبط الحماية لنقاط الوصول لشبكة LAN اللاسلكية

[انظر "ضبط الحماية لنقاط الوصول لشبكة LAN اللاسلكية"، ص ٨٧.](#)

١٩. الاختصارات

فيما يلي بعض اختصارات لوحة المفاتيح المتوفرة في الجهاز. يمكن أن تجعل الاختصارات استخدام التطبيقات أكثر فعالية. توجد بعض الاختصارات التي تكون خاصة بتطبيقات معينة ولا تكون متاحة لكافة التطبيقات.
وضع الاستعداد للنشط

مفتاح الاختيار الأيسر + المفتاح الوظيفي الأزرق	لقفل لوحة المفاتيح وإلغاء قفلها.
مفتاح الاتصال	لفتح السجل .
0	اضغط عليه مع الاستمرار لفتح الخدمات والاتصال بالويب.
1	اضغط عليه مع الاستمرار للاتصال بصندوق البريد الصوتي الخاص بك.
مفتاح الرقم (9-2)	للاتصال برقم هاتف باستخدام الاتصال السريع. يلزمك تشغيل الاتصال السريع أولاً (القائمة < الأدوات < الضبط < مكالمات < الاتصال السريع < تشغيل).

في التطبيقات

اختيار نص. اضغط مع الاستمرار على مفتاح التحويل وانتقل يمينًا أو يسارًا بعصا التحكم لاختيار نص.	مفتاح التحويل + عصا التحكم
نسخ.	مفتاح التحكم + C
قص.	مفتاح التحكم + X
لصق.	مفتاح التحكم + V
خط مائل.	مفتاح التحكم + I
خط عرض.	مفتاح التحكم + B
إدخال رقم أو حرف مميز باللون الأزرق على أحد المفاتيح.	اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق مرة واحدة (لكي ترى الرمز) + المفتاح الآخر.
إدخال رقم فقط أو حرف فقط مميز باللون الأزرق على أحد المفاتيح.	اضغط على المفتاح الوظيفي الأزرق مرتين (لكي ترى الرمز) + المفتاح الآخر.
التبديل بين الحالتين المختلفتين للحروف.	اضغط على مفتاح التحويل.

عارض الصور

إرسال الصورة.	مفتاح الاتصال
تصغير.	0
تكبير.	5
تكبير. اضغط عليه مرتين للحصول على حجم الشاشة الكامل.	7
انتقال ليسار في الصورة المُصغرة أو المُكبّرة.	4
انتقال لليمين في الصورة المُصغرة أو المُكبّرة.	6
انتقال لأعلى في الصورة المُصغرة أو المُكبّرة.	2
انتقال لأسفل في الصورة المُصغرة أو المُكبّرة.	8
للتدوير في اتجاه دوران عقارب الساعة.	3
للتدوير عكس اتجاه دوران عقارب الساعة.	1
للتبديل بين عرض الشاشة الكاملة والعرض العادي.	*

معلومات البطارية

يتم تزويد الهاتف بالطاقة بواسطة بطارية قابلة للشحن عدة مرات. لاحظ أن الأداء الكامل للبطارية الجديدة يحصل بعد دورتين أو ثلاث دورات تامة من الشحن والتفريغ. يمكن شحن البطارية وتفريغها مئات المرات، ولكنها ستستهلك في نهاية الأمر. عندما يقل زمن التشغيل (زمن التحدث مع زمن الانتظار) بشكل ملحوظ عن مقداره العادي، فقد حان الوقت لشراء بطارية جديدة. استخدم البطاريات المعتمدة من قبل شركة Nokia وقم بإعادة شحن البطارية فقط باستخدام أجهزة الشحن المعتمدة من قبل شركة Nokia والتي تم تصميمها كي تلائم هذا الجهاز.

حينما لا يكون جهاز الشحن قيد الاستخدام، افصله عن التيار الكهربائي وعن الجهاز. لا تترك البطارية المشحونة بالكامل متصلة بالشاحن؛ حيث أن الشحن الزائد قد يقصر من عمر البطارية. إذا تركت بطارية كاملة الشحن دون استخدامها، فسيتم تفريغها تلقائياً بمرور الوقت.

وإذا كانت البطارية فارغة تماماً، فقد يستغرق مؤشر الشحن دقائق قليلة حتى يظهر على شاشة الهاتف، أو قد تمر عدة دقائق قليلة قبل أن تتمكن من إجراء أية مكالمات.

استخدم البطارية للغرض المقصود فقط لا تستعمل أبداً أي جهاز شحن أو بطارية تالفة.

لا تحدث تلامس في الدائرة الكهربائية للبطارية. قد يحدث تلامس في الدائرة دون قصد عندما يتم توصيل مباشر بين القطبين الموجب (+) والسالب (-) للبطارية بواسطة جسم معدني مثل عملة معدنية أو مشبك معدني، أو قلم. (وهي الأشرطة المعدنية على ظهر البطارية). قد يحدث هذا على سبيل المثال عندما تحمل بطارية احتياطية في جيبك أو محفظتك. إن تلامس قطبي البطارية قد يؤدي إلى تلفها أو تلف الجسم الموصل.

إن ترك البطارية في أماكن ساخنة أو باردة، داخل سيارة مغلقة مثلاً صيفاً أو شتاءً، يقلل من قدرة البطارية وعمرها. حاول دائماً الاحتفاظ بالبطارية في درجة حرارة بين 15 و 25 درجة مئوية (59 و 77 درجة فهرنهايت). قد لا يعمل الجهاز لفترة مؤقتة إذا كانت البطارية ساخنة أو باردة حتى لو كانت البطارية كاملة الشحن. يقل أداء البطارية بشكل واضح عندما تكون درجة الحرارة أقل من درجة التجمد.

لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار؛ حيث أنها قد تنفجر. قد تنفجر البطاريات أيضاً في حالة تلفها. قم بالتخلص من البطاريات وفقاً للتنظيمات المحلية. يرجى إعادة تدوير البطاريات في حال كان ذلك ممكناً. لا تتخلص من البطاريات كنفائات منزلية.

■ الإرشادات الخاصة بالتأكد من توثيق بطاريات نوكيا

استخدم دوماً بطاريات نوكيا الأصلية حفاظاً على سلامتك. ولكي تتأكد من الحصول على بطارية نوكيا الأصلية؛ قم بشرائها من أحد وكلاء نوكيا المعتمدين، وابحث عن شعار أجهزة التعزيز الأصلية من نوكيا الموجود على العبوة، وافحص الملصق البارز من خلال اتباع الخطوات الآتية:

لا يعد استكمال الخطوات الأربعة بنجاح ضماناً تاماً لأصلية وتوثيق البطارية. إذا كان هناك سبب يدعو إلى الاعتقاد بأن هذه البطارية ليست بطارية نوكيا الأصلية الموثوق بها، فينبغي عليك في هذه الحالة أن تتوقف عن استخدامها وتراجع أقرب مركز خدمة أو وكيل معتمد لشركة نوكيا كي تحصل على الدعم اللازم. سوف يفحص مركز الخدمة أو وكيل نوكيا المعتمد البطارية للتأكد من أنها أصلية وموثوقة. إذا تعذر التحقق من أصلية هذه البطارية، عليك أن تعيدها مرة أخرى إلى مكان الشراء.

التحقق من أصلية الملصقات البارزة

١. عند النظر إلى الملصقات البارزة، فسترى رمز الأيدي المتشابكة الخاص بشركة نوكيا من زاوية وشعار التعزيزات الأصلية لشركة نوكيا من الزاوية الأخرى.



٢. وعند تحريك الملصق البارز بزاوية ناحية اليسار واليمين وللأعلى وللأسفل، فسترى النقط 1، و2، و3، و4 على كل جانب على حدة.



٣. اخذش جانب الملصق لإظهار الرمز المكون من عشرين رقماً، على سبيل المثال، 12345678919876543210. اقلب البطارية بحيث تكون الأرقام متجهة للأعلى. تبدأ قراءة ذلك الرمز من الصف العلوي يليه الصف السفلي.





٤. تأكد من أن الرمز المُكون من عشرين رقمًا صالحًا وذلك من خلال اتباع التعليمات الموجودة على الموقع www.nokia.com/batterycheck

لإنشاء رسالة نصية، ادخل الرمز المُكون من عشرين رقمًا كالرمز التالي مثلًا 12345678919876543210، ثم أرسله إلى +44 7786200276.

تنطبق التكاليف المحلية والدولية على هذه الرسالة.

ينبغي أن تتسلم رسالة توضح ما إذا كان الرمز موثقًا أم لا.

ماذا تفعل في حالة عدم التحقق من أصلية البطارية؟

إذا كنت لا تستطيع التأكد من أن بطارية نوكيا التي تحمل ملصق نوكيا البارز هي بطارية نوكيا أصلية موثقة؛ فالرجاء عدم استخدام هذه البطارية. يجب عليك أن تأخذها إلى أقرب مركز خدمة أو وكيل نوكيا معتمد كي تحصل على المساعدة اللازمة. قد يكون من الخطر استخدام بطارية غير معتمدة من قبل المصنع؛ حيث قد يؤدي ذلك إلى ضعف الأداء بالإضافة إلى إلحاق الضرر بالجهاز والتعويضات الخاصة به. كما قد يؤدي ذلك إلى إبطال أية اعتماد أو ضمان للجهاز.

ولكي تتعرف على المزيد حول بطاريات نوكيا الأصلية؛ قم بزيارتنا على الموقع: www.nokia.com/battery

العناية والصيانة

- إن جهازك حصيلة تصميم متميز وبراعة في التنفيذ، لذا يستوجب معاملته بعناية. الاقتراحات أدناه ستساعدك على الإيفاء بكل شروط الضمان.
- حافظ على بقاء الهاتف جافًا. إن الأمطار والرطوبة وجميع أنواع السوائل تحتوي على معادن متلفة للدوائر الإلكترونية. في حال تعرض الجهاز للبلل، قم بإزالة البطارية ودع الجهاز حتى يجف تمامًا قبل إعادة تركيب البطارية.
- حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن مناطق مغبرة أو متسخة. وذلك لاحتمال تعرض الأجزاء المتحركة والمكونات الإلكترونية للتلف.
- حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن الحرارة. إن درجات الحرارة العالية قد تقصر من عمر الأجهزة الإلكترونية، وتلف البطاريات وتشوه أو تدهب بعض أنواع البلاستيك.
- حافظ على بقاء الجهاز بعيدًا عن الأماكن الباردة. عندما يعود الجهاز إلى درجة الحرارة العادية، قد تتكون رطوبة داخل الجهاز مما قد يسبب تلفًا لألواح الدوائر الإلكترونية.
- افتح الجهاز وفقًا للتعليمات المفصلة في هذا الدليل فقط.
- لا تُسقط الجهاز أو تدق عليه أو تهزه. المعاملة الخشنة قد تكسر ألواح الدوائر الداخلية والميكانيكية الرقيقة.
- لا تستخدم كيماويات مركزة أو محاليل التنظيف أو المنظفات القوية لتنظيف الجهاز.
- لا تطلي الجهاز. الطلاء قد يعوق الأجزاء المتحركة ويمنع التشغيل الاعتيادي.
- استخدم قطعة جافة ونظيفة وناعمة من القماش لتنظيف أية عدسات (مثل الكاميرا ومستشعر القرب وعدسات مستشعر الضوء).
- استعمل الهوائي المزود مع الهاتف أو هوائي بديل معتمد. إن استعمال هوائيات أو تعديلات أو ملحقات إضافية غير معتمدة قد يؤدي إلى تلف الجهاز، وينتهك تعليمات استخدام الأجهزة اللاسلكية.
- استخدم أجهزة الشحن داخليًا.
- قم دائمًا بإنشاء نسخة احتياطية من البيانات المطلوب الاحتفاظ بها (مثل الأسماء وملاحظات التقويم) قبل إرسال الهاتف إلى مركز الخدمة.
- كافة الاقتراحات المذكورة أعلاه تنطبق على جهازك وعلى البطارية وعلى جهاز الشحن وعلى أي تعزيز آخر على حد سواء. في حال تعطل أي من هذه الأجهزة، اعرض الجهاز على أقرب مركز صيانة معتمد.

■ بيئة التشغيل

عليك اتباع الأنظمة الخاصة في المنطقة التي تكون فيها وأن تغلق هاتفك دائمًا عندما يكون استخدامه محظورًا أو قد يسبب تشويشًا أو خطرًا. استخدم الهاتف في أوضاع التشغيل الطبيعية فقط. في هذا المنتج بإرشادات التعرض لموجات (RF) عند استعماله إما في وضع الاستعمال العادي على الأذن أو عند وضعه على مسافة 2.2 سم (7/8 بوصة) على الأقل من الجسم. عند استعمال حقيبة حمل أو مشبك بالحزام أو حامل لتشغيله وهو على الجسم، فينبغي ألا يحتوي أي منها على معدن، وينبغي وضع الهاتف على المسافة المذكورة أعلاه من الجسم.

كي يتمكن من إرسال ملفات البيانات أو الرسائل، سيحتاج الهاتف إلى اتصال عالي الجودة بالشبكة. أحيانًا قد تُوَجَّل عملية إرسال ملفات البيانات أو الرسائل حتى يكون هذا التوصيل متوفرًا. تأكد من اتباع إرشادات المسافة من الجسم المذكورة آنفًا حتى إنهاء عملية الإرسال.

بعض أجزاء الجهاز ممغنطة. لذا قد يجذب الجهاز المعادن. لا تضع بطاقات الائتمان أو وسائط التخزين الممغنطة الأخرى قرب الهاتف لأن المعلومات المخزنة عليها قد تُمحى.

■ الأجهزة الطبية

إن عمل أي جهاز لاسلكي، بما في ذلك الهواتف الخلوية، قد يتداخل مع وظيفة المعدات الطبية ذات الحماية غير الكافية. استشر طبيبًا أو الشركة المنتجة للمعدات الطبية لمعرفة فيما إذا كانت المعدات مزودة بالحماية الوافية من الترددات اللاسلكية RF الخارجية أو إذا كان لديك أي سؤال. أغلق الهاتف في مراكز الرعاية الطبية عند وجود تعليمات أو ملصقات تأمر بذلك. قد تستخدم المستشفيات ومراكز الرعاية الطبية معدات حساسة للترددات اللاسلكية RF الخارجية.

■ أجهزة ضبط نبضات القلب

ينصح منتجو هذه الأجهزة بالمحافظة على مسافة لا تقل عن 15.3 سم (6 بوصات) ما بين جهاز ضبط نبضات القلب والهاتف المحمول وذلك لتفادي أي تشويش محتمل لجهاز ضبط نبضات القلب. إن هذه التوصيات مطابقة للأبحاث المستقلة التي قام بها معهد أبحاث التقنية اللاسلكية Wireless Technology Research ولتوصياته. على الأشخاص الذين يحملون أجهزة ضبط نبضات القلب مراعاة ما يلي:

- احتفظ بالهاتف بعيدًا عن أجهزة ضبط نبضات القلب بمسافة 15.3 سم (6 بوصة).
- لا تحمل الهاتف في الجيب الأمامي للصدر.
- أثناء استخدام الهاتف، ضع الهاتف قرب الأذن المقابلة لجهة جهاز ضبط نبضات القلب وذلك لتقليل احتمالات التشويش إلى أقصى حد ممكن.
- إذا ظننت أن هناك أي تشويش، فأغلق الهاتف فورًا وحركه بعيدًا.

■ أجهزة السمع

بعض الهواتف الرقمية اللاسلكية قد تسبب تشويشًا لبعض أجهزة السمع. في هذه الحالة بإمكانك مراجعة مزود الخدمة.

■ السيارات

قد تؤثر إشارات التردد اللاسلكي RF سلبيًا على الأنظمة الإلكترونية في السيارة (كمنظم حقن الوقود ونظام عدم الانزلاق وتحديد السرعة، والوسائد الهوائية الواقية)، وذلك إذا كانت هذه الأنظمة مركبة تركيبًا خاطئًا أو غير محمية بصورة كافية. لمزيد من المعلومات، يرجى مراجعة الشركة المنتجة أو الوكيل بخصوص سيارتك أو بخصوص المعدات الإضافية.

يجب تركيب الهاتف في السيارة أو صيانته من قبل الأشخاص المؤهلين فقط التركيب الخاطئ أو الصيانة الخاطئة قد تكون خطرًا وربما تبطل أي ضمان خاص بالجهاز. تأكد بانتظام أن جميع أجهزة الهاتف اللاسلكي في سيارتك مركبة بصورة صحيحة وتعمل جيدًا. لا تخزن أو تحمل السوائل القابلة للاشتعال أو الغازات أو المواد القابلة للانفجار في نفس المكان الذي يوجد فيه الهاتف أو أجزائه أو تعزيراته. بالنسبة للسيارات المزودة بالوسائد الهوائية الواقية، تذكر أن الوسادة الهوائية تفتح بقوة شديدة. لا تضع الأجهزة اللاسلكية، سواء كانت ثابتة أو متحركة، فوق الوسادة أو في الفراغ المخصص لانفخ هذه الوسادة. إذا كانت الأجهزة غير مركبة تركيبًا صحيحًا قد ينجم عن انفخ الوسادة إصابة خطيرة.

يمنع استخدام الهاتف أثناء الطيران. أغلق الهاتف قبل الصعود إلى الطائرة. إن استخدام الأجهزة الخلوية داخل الطائرة قد يشكل خطرًا على عمل الطائرة ويكون مخلًا بشبكة الاتصالات اللاسلكية ومخالفًا للقانون.

■ أماكن قابلة للانفجار

أغلق هاتفك في أية منطقة ذات مواد قابلة للانفجار وامتنل لكافة الإعلانات والتعليمات. إن الأماكن القابلة للانفجار هي تلك المناطق التي يطلب منك عادةً فيها إطفاء محرك سيارتك. من المحتمل أن تسبب شرارة في مثل هذه المناطق انفجارًا أو حريقًا يؤدي إلى الإصابة بجراح أو حتى إلى الوفاة. يُنصح بإغلاق الهاتف بالقرب من محطات التزود بالوقود مثل مضخات الغاز في محطات الخدمة. نذكر بالحاجة إلى الانتباه إلى الأماكن التي تحظر استخدام أجهزة البث والإرسال داخل مستودعات الوقود (مناطق خزن وتوزيع الوقود) والمصانع الكيماوية أو المناطق التي تجري فيها عمليات التفجير. إن المناطق القابلة للانفجار كثيرًا ما تكون مبينة بوضوح ولكن ليس دائمًا. منها الأماكن السفلية في الزوارق، ومناطق تحويل أو خزن المواد الكيماوية، والشاحنات التي تستخدم الغازات المسالة (كالبروبين أو البوتان) والمناطق التي يحتوي هواؤها على كيماويات أو جزيئات كالكحوب أو الغبار أو مساحيق المعادن.

■ مكالمات الطوارئ

هام تعمل الهواتف اللاسلكية، ومن ضمنها هذا الجهاز، باستخدام الإشارات اللاسلكية والشبكات اللاسلكية والشبكات الأرضية بالإضافة إلى وظائف يحددها المستخدم. ولذلك لا يمكن ضمان الاتصالات في جميع الأحوال. لذا لا تعتمد كلياً على أي جهاز لاسلكي في الاتصالات الضرورية مثل حالات الطوارئ الطبية.

لإجراء مكالمات طوارئ:

١. قم بتشغيل الجهاز إذا لم يكن في وضع التشغيل. وتأكد من وجود إشارة شبكة كافية. قد تطلب بعض الشبكات إدخال بطاقة SIM سارية المفعول في الجهاز.
 ٢. اضغط على مفتاح الإنهاء عدة مرات لمسح شاشة العرض وتجهيز الهاتف للمكالمات.
 ٣. أدخل رقم الطوارئ الرسمي لمنطقتك الحالية. حيث أن أرقام الطوارئ تختلف من منطقة إلى أخرى.
 ٤. اضغط على مفتاح الاتصال.
- إذا كانت بعض الخصائص قيد الاستخدام، فقد تحتاج إلى إغلاقها قبل أن تتمكن من إجراء مكالمات طوارئ. ولمزيد من المعلومات راجع هذا الدليل أو مزود الخدمة.
- عند إجراء مكالمات طوارئ، احرص على إعطاء كافة المعلومات المطلوبة بدقة. وتذكر أن جهازك اللاسلكي هو ربما الوسيلة الوحيدة للاتصال من موقع الحادث. لا تنه المكالمات حتى يُطلب منك ذلك.

■ معلومات عن شهادة (SAR)

يفي هذا المنتج بإرشادات التعرض للموجات اللاسلكية.

هاتفك النقال هو جهاز إرسال واستقبال لاسلكي، وهو مصمم بحيث لا يتجاوز مستوى التعرض للموجات اللاسلكية الموصى به من قبل الإرشادات الدولية. تم تطوير تلك الإرشادات من قبل المؤسسة العملية المستقلة وتتضمن حيز أمان يضمن سلامة جميع الأشخاص بغض النظر عن الأعمار أو صحة الأشخاص.

تستخدم إرشادات التعرض للهواتف النقالة وحدة قياس تسمى قيمة الاستيعاب المحددة أو Specific Absorption Rate أو (SAR). الحد الأقصى لـ SAR كما تم تحديده من قبل الإرشادات الدولية ICNIRP هو 2.0 واط/كجم بمعدل متوسط أعلى من 10 جرام من نسيج الجسم. يتم إجراء اختبارات SAR باستخدام أوضاع التشغيل القياسية في حالة إرسال الجهاز بأقصى مستوى طاقة مصدق عليه في جميع نطاقات التردد المختبرة. يمكن أن يكون مستوى SAR الحقيقي للجهاز أقل من قيمة الحد الأقصى وذلك لأن الجهاز مصمم لاستخدام الطاقة المطلوبة فقط للاتصال بالشبكة. ويتغير هذا المقدار طبقاً لعدة عوامل مثل مدى قربك من محطة الشبكة الرئيسية. الحد الأقصى لـ SAR كما تم تحديده من قبل الإرشادات الدولية ICNIRP خلال تشغيل الجهاز عند اختبارها على الأذن هو 0.79 واط/كجم.

وقد يؤدي استخدام الأكسسوارات والتعزيزات بالهاتف إلى الحصول على قيم SAR مختلفة. قد تتغير قيم SAR بناءً على متطلبات التقرير والاختبار الوطنية وموجة الشبكة. ويمكن الحصول على معلومات إضافية عن قيم SAR في القسم الخاص بمعلومات المنتجات على موقع الويب www.nokia.com.

التزامن	٦٨
التخزين	١٥
التخصيص	٨١
التزامن	٦٨
التزامن عن بُعد	٦٨
التسجيل	
الصوت	٧٩
المكالمات	٧٩
التشغيل	
التسجيلات الصوتية	٨٠
فيديو وصوت	٧٧
موسيقى	٧٨
التطبيقات	
الإجراءات الشائعة	١٨
الحذف	٦٧
تثبيت	٦٧
تعديل التثبيت	٦٧
عرض سجل التثبيت	٦٧
التقويم	٤١
التكوين عن بُعد	
إنشاء وضع	٦٨
ضبط	٦٨
الحاسبة	٦٥
الخلايا	٦٠
الدرشة	٢٨
الذاكرة	١٥
بطاقة	١٥
مثبتة بالجهاز	١٥
مراقبة	١٥
الرد الآلي	٨٨
الرد على المكالمات	٣٣
الرسائل	
البريد الإلكتروني	٢١
الحافظات	٢٠
الرسائل الخاصة	٣١
الرسائل القصيرة	٢٤
الرسائل المصورة	٢٥
حذف	٢٣
رسائل الوسائط المتعددة	٢٦
الرسائل الخاصة	٣١
الرسائل القصيرة	
إدارة الرسائل في بطاقة SIM	٢٥
الإرسال	٢٤
الرد	٢٥
الكتابة	٢٤
تعديل مراكز الرسائل	٢٠
الرسائل المصورة	٢٥
الروابط	٥٥
الساعة	٤٣
السجلات	٦٧, ٣٥
الشاشة	
المؤشرات	١٤
ضبط	٨٣
الشبكة الخاصة الافتراضية	٥٢
الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN)	٥٢
الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN) للهاتف المحمول	
انظر الشبكة الخاصة الافتراضية (VPN)	
الشهادات	٩٠
الشهادات الشخصية	٩٠
الصوت عبر IP	٣٧

B

Bluetooth

اقتران

تلاصتلا

طبض

R

RealPlayer

تشغيل مقاطع الوسائط

طبض

أ

إنهاء اتصالات الشبكة

أوامر الخدمة

أوراق العمل

اختيار النصوص والكائنات

اقتران

الاستوديو

الأسماء

إضافة

المعلومات الافتراضية

مجموعات

نسخ المعلومات

نغمات رنين

الأشعة تحت الحمراء

الإنترنت

ضبط

ضبط مكالمات الإنترنت

نقاط الوصول

الأوامر الصوتية

الأوضاع

الاتصال

الاتصالات

ضبط GPRS

ضبط WLAN

ضبط مكالمات البيانات

الاتصال السريع

الاتصال الصوتي

الاتصال بالإنترنت

الاختصارات

الاستعداد

ضبط

وضع

الاستماع إلى الموسيقى

البرنامج

الحذف

تثبيت

البريد

انظر البريد الإلكتروني

البريد الإلكتروني

الحسابات

الرد

الرسائل

الكتابة

البطارية

الشحن

تثبيت

مستوى شحن البطارية

البيانات

الاتصالات

الصور

- إضافة أسماء ٧٦
- التكبير أو التصغير ٧٦
- ضبط الصورة كصورة خلفية ٧٦
- العرض الخارجي للشاشة ٦٤
- العروض التقديمية ٦١
- العلامات ٥٤
- القائمة ١٧
- اللغة ٨٣
- المؤشرات ١٤
- المذكرات الصوتية ٧٩
- المرفقات ٢٨,٢٢
- المستندات ٥٧
- المفاتيح ١٠
- المكالمات
- تحويل ٣٤
- حظر ٣٤
- ضبط ٨٣
- الملاحة ٧٣
- الملاحظات ٦٥
- المواقع ٧٤
- المودم ٥١
- الموضوعات ٨١
- الهاتف
- اللغة ٨٣
- المكالمات ٣٣
- ضبط ٨٣
- مكالمات الفيديو ٣٥
- الهاتف النصي ٨٨
- الهاتف النصي (TTY) ٨٨
- الويب ٥٤
- ضبط ٥٥
- اليوميات ٥٥

ح

- حارس المفاتيح ١٢
- حافطة الأدوات ٧١
- حزم البيانات
- ضبط ٨٥
- ضبط نقطة الوصول ٤٥
- عام ٥٠
- عدادات ٣٥
- حظر المكالمات ٣٤
- حماية
- الجهاز ٨٩
- بطاقة الذاكرة ١٥
- تطبيق Java ٦٧

خ

- خدمة حزمة الراديو العامة
- انظر خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS)
- خدمة حزمة الراديو العامة (GPRS)
- ضبط ٨٥
- ضبط نقطة الوصول ٤٥
- عام ٥٠
- عدادات ٣٥

ر

- رسائل SMS ٢٤
- رسائل الوسائط
- إنشاء ٢٦
- استلام ٢٧
- الإرسال ٢٦
- الرد على ٢٧
- المرفقات ٢٨
- ضبط ٢٨
- رفض المكالمات ٣٣

ش

- شاشة عرض الأسبوع في التقويم ٤٢
- شاشة عرض الشهري في التقويم ٤٢
- شاشة عرض اليوم في التقويم ٤٢
- شبكة ad hoc ٥١
- شبكة WLAN
- الضبط المتقدم لنقطة الوصول ٤٦
- طبض ٨٦
- طبضة بامحلا ٨٧
- طبضة طقذل وصولا ٤٥
- ماء ٥٠
- شحن البطارية ٩
- شهادات التفويض ٩٠

ص

- صفحات التخطيط ٦١
- صندوق البريد الصوتي ٣٣

ض

- ضبط
- Bluetooth ٤٧
- اتصال ٨٤
- الإنترنت ٤٤
- الأوضاع ٨١
- الاستعداد ٨٣
- التقويم ٤٢,٤١
- التكوين عن بُعد ٦٨
- الرسائل القصيرة ٢٥
- الشاشة ٨٣
- الشبكة ٨٨

ب

- برنامج تعليمي ١٦
- بطاقات الأعمال ٤٠
- بطاقة SIM
- الرسائل القصيرة ٢٥
- تبيثت ٨
- بطاقة الذاكرة ١٥
- إلغاء القفل ١٦
- كلمات السر ١٥

ت

- تثبيت
- البطارية ٨
- التطبيقات ٦٧
- بطاقة SIM ٨
- تجاهل المكالمات ٣٣
- تحوال بيانات البريد الإلكتروني ٥٣
- تحويل المكالمات ٣٤
- تشغيل وإيقاف تشغيل ٩
- تصفح صفحات الويب ٥٦,٥٤
- تطبيقات Java ٦٧
- تطبيقات Symbian ٦٧
- تطبيقات الوسائط ٧٦
- تعليمات ١٦
- تفاصيل الشهادة ٩٠

ج

- جهاز شحن البطارية ١٢

مشغل الفلاش ٨٠
 مُشغل الموسيقى ٧٨
 معادل الصوت ٧٩
 معالج الضبط ٧٢
 معلومات الاسم ٣٩
 مقاطع الفيديو ٧٧
 مكالمات الإنترنت ٣٧
 مكالمات الفيديو ٣٥
 ملاحظة الترحيب ٨٣
 ملفات صوت ٧٧
 ممر بروتوكول الإنترنت ٤٦ IP
 منافذ التوصيل ١٠
 منفذ توصيل ١٢ Pop-Port

ن

نسخ نص ١٨
 نص
 الاختيار ١٧
 الكتابة ١٧
 اللصق ١٨
 نسخ ١٨
 نغمات ٣٤ DTMF
 نغمات رنين ٤٠
 نقاط الوصول ٨٤,٤٤

و

وضع الوصول لبطاقة ٤٩ SIM

المكالمات ٨٣
 الهاتف النصي ٨٨
 الهاتف النصي (TTY) ٨٨
 الويب ٥٥
 تجوال بيانات البريد الإلكتروني ٥٣
 حماية ٨٩
 حماية تطبيقات ٦٧ Java
 رسائل الوسائط ٢٨
 شبكة ٨٦ WLAN
 عام ٨٣
 مراكز الرسائل ٢٠
 ممر بروتوكول الإنترنت ٤٧ IP
 وثوق ٩٠
 ضبط ٥٣ SMTP
 ضبط الأجهزة الملحقة ٨٨
 ضبط التجوال ٥٣
 ضبط الشبكة ٨٨
 ضبط مفتاح الاختيار ٨٣

ط

طباعة ٦٤
 طرق الاتصال
 الأشعة تحت الحمراء ٤٩
 طرق التوصيل
 Bluetooth ٤٧
 المودم ٥١
 شبكة ٥٠ WLAN
 كبل ٤٦

ع

عرض المهام في التقويم ٤٢
 عرض مفصل ٥٩,٥٨
 عروض الشرائح ٦١
 عصا التحكم ٨٣

ق

قائمة المهام ٤١
 قفل
 الجهاز ١٢
 لوحة المفاتيح ١٢
 قفل لوحة المفاتيح ١٢
 قوائم المسارات ٧٩
 قوة الإشارة ١٤

ك

كبل ٤٦
 كبل بيانات ٤٦ USB
 كتابة نص ١٧
 كلمات السر
 بطاقة الذاكرة ١٥
 كلمة مرور الحظر ٨٩

ل

لصق نص ١٨
 لغة الكتابة ٨٣

م

مجموعات الأسماء ٣٩
 مدير الاتصال ٥١
 مدير التطبيقات ٦٧
 مدير الملفات ٥٧
 حماية بطاقة الذاكرة ١٥
 مستوى الصوت ٧٩,١٣
 مُسجل الصوت ٧٩