

Instrukcja obsługi urządzenia Nokia 5800 XpressMusic

Wydanie 3

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

CE0434



NOKIA CORPORATION niniejszym oświadcza, że produkt RM-356 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Kopię „Deklaracji zgodności” można znaleźć pod adresem http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2009 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care i XpressMusic są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Sygnał dźwiękowy o nazwie Nokia tune jest znakiem towarowym Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie kopii części lub całości tego dokumentu w jakiegokolwiek formie bez wyrażonej uprzednio na piśmie zgody firmy Nokia jest zabronione.

symbian

Produkt ten zawiera oprogramowanie licencjonowane przez firmę Symbian Software Ltd © 1998-2008. Symbian i Symbian OS są znakami towarowymi firmy Symbian Ltd.

To oprogramowanie jest częściowo oparte na pracy zespołu FreeType Team. Produkt ten jest przedmiotem jednego lub kilku spośród następujących patentów: patent amerykański nr 5,155,805, patent amerykański nr 5,325,479, patent amerykański nr 5,159,668, patent amerykański nr 2232861 i patent francuski nr 9005712.

Patent amerykański nr 5818437 i inne patenty w trakcie przyznawania. Oprogramowanie T9 do wprowadzania tekstu jest chronione prawami autorskimi (Copyright © 1997-2008), przyznanymi firmie Tegic Communications, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Java

POWERED Java i wszystkie znaki związane z technologią Java są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Sun Microsystems, Inc.

Fragmenty oprogramowania Nokia Maps są chronione prawami autorskimi (© 1996-2008 The FreeType Project). Wszelkie prawa zastrzeżone.

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>

Ten produkt podlega licencji MPEG-4 Visual Patent Portfolio, która upoważnia do (i) korzystania z niego w prywatnych i niekomercyjnych celach w związku z informacjami zakodowanymi zgodnie ze standardem MPEG-4 przez konsumenta w toku jego działań o charakterze prywatnym i niekomercyjnym oraz do (ii) używania go w związku z nagraniami wideo w formacie MPEG-4, dostarczonymi przez licencjonowanego dostawcę takich nagrań. Na wykorzystanie produktu w innym zakresie

licencja nie jest udzielana ani nie może być domniemywana. Dodatkowe informacje, w tym dotyczące zastosowań produktu w celach promocyjnych, wewnętrznych i komercyjnych, można otrzymać od firmy MPEG LA, LLC. Patrz <http://www.mpegla.com>

Firma Nokia promuje politykę nieustannego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian i usprawnień we wszelkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.

W MAKSYMALNYM DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO ZAKRESIE FIRMA NOKIA ANI ŻADEN Z JEJ LICENCJODAWCÓW W ŻADNYM WYPADKU NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKOŚĆ LUB UTRATĘ DANYCH LUB ZYSKÓW ANI ZA ŻADNE SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WTORNE LUB POŚREDNIE SZKODY POWSTAŁE W DOWOLNY SPOSÓB.

ZAWARTOŚĆ TEGO DOKUMENTU PRZEDSTAWIONA JEST „TAK JAK JEST – AS IS”. NIE UDZIELA SIĘ JAKICHKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRAŹNYCH JAK I DOROZUMIANYCH W ODNIESIENIU DO RZETELNOŚCI, WIARYGODNOŚCI LUB TREŚCI NINIEJSZEGO DOKUMENTU, WŁĄCZAJĄC W TO, LECZ NIE OGRANICZAJĄC TEGO DO JAKICHKOLWIEK DOROZUMIANYCH GWARANCJI UŻYTECZNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, CHYBA ŻE TAKOWE WYMAGANE SĄ PRZEZ PRZEPISY PRAWA. FIRMA NOKIA ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO DOKONYWANIA ZMIAN W TYM DOKUMENCIE LUB WYCOFANIA GO W DOWOLNYM CZASIE BEZ UPRZEDNIEGO POWIADOMIENIA.

W maksymalnym dopuszczalnym przez prawo zakresie, dekompilacja oprogramowania w urządzeniu Nokia jest zabroniona. Wymienione w niniejszej instrukcji ograniczenia, które dotyczą oświadczeń, gwarancji, przyczyn powstania szkód i odpowiedzialności firmy Nokia, stosują się również do oświadczeń, gwarancji, przyczyn powstania szkód i odpowiedzialności licencjodawców firmy Nokia.

Dostarczone wraz z urządzeniem aplikacje autorstwa osób trzecich mogły zostać opracowane przez osoby lub firmy niepowiązane z firmą Nokia i mogą być własnością takich osób lub firm. W odniesieniu do tych aplikacji firmie Nokia nie przysługują żadne prawa autorskie ani inne prawa własności intelektualnej. Nokia nie ponosi żadnej odpowiedzialności za obsługę użytkowników końcowych, za prawidłowość działania tych aplikacji, za zawarte w nich informacje czy inne materiały. Firma Nokia nie udziela też żadnych gwarancji na te aplikacje. PRZEZ FAKT UŻYCIA TYCH APLIKACJI ICH UŻYTKOWNIK PRZYJMUJE DO WIADOMOŚCI, ŻE ZOSTAŁY ONE DOSTARCZONE „TAK, JAK SĄ”, BEZ JAKICHKOLWIEK, JAWNYCH LUB DOROZUMIANYCH GWARANCJI W MAKSYMALNYM DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO ZAKRESIE. UŻYTKOWNIK PRZYJMUJE TEŻ DO WIADOMOŚCI, ŻE ANI FIRMA NOKIA ANI PODMIOTY Z NIĄ ZWIĄZANE NIE SKŁADAJĄ ŻADNYCH ZAPEWNIENI ANI OŚWIADCZEŃ, TAK WYRAŹNYCH JAK I DOROZUMIANYCH, DOTYCZĄCYCH MIĘDZY INNYMI, LECZ NIE WYŁĄCZNIE, TYTUŁU PRAWNEGO DO APLIKACJI, ICH JAKOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU I NIENARUSZANIA PRZEZ NIE JAKICHKOLWIEK PRAW OSÓB TRZECICH Z PATENTÓW, PRAW AUTORSKICH, ZNAKÓW TOWAROWYCH I INNYCH PRAW.

Dostępność poszczególnych produktów i aplikacji, a także i związanych z tymi produktami usług może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły, w tym dostępność opcji językowych, należy sprawdzić ze sprzedawcą produktów Nokia.

Kontrola eksportowa

To urządzenie może zawierać towary, technologie i oprogramowanie podlegające przepisom eksportowym USA i innych krajów. Odstępstwa od tych przepisów są zabronione.

ANONS FCC/INDUSTRY CANADA

Ta urządzenie może powodować zakłócenia w odbiorze audycji radiowych i programów TV (głównie wtedy, gdy telefon jest blisko odbiornika). Jeśli takich zakłóceń nie można wyeliminować, wtedy FCC/Industry Canada może zażądać zaprzestania korzystania z tego telefonu. Pomocy w eliminacji zakłóceń udzieli personel lokalnego serwisu. Urządzenie to spełnia warunki ujęte w części 15 przepisów FCC. Korzystanie z urządzenia podlega następującym dwóm warunkom: (1) działanie urządzenia nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) urządzenie musi odbierać zakłócenia łącznie z tymi, które mogą powodować niepożądane działanie. Dokonanie jakichkolwiek zmian lub modyfikacji bez wyraźnej zgody firmy Nokia może uniemożliwić prawo użytkownika do korzystania z tego urządzenia.

Numer modelu: 5800d-1
/Wydanie 3 PL

Spis treści

Bezpieczeństwo.....11

Kilka słów o urządzeniu.....11

Usługi sieciowe.....12

1. Szybki start.....14

Klawisze i części.....14

Wkładanie karty SIM.....15

Wkładanie baterii.....15

Ładowanie baterii.....16

Włączanie urządzenia.....17

Rysik.....17

Blokada klawiszy i ekranu dotykowego.....17

Ekran główny.....17

Dostęp do menu.....18

Czynności na ekranie dotykowym.....18

Klawisz multimediów.....20

Zmiana dźwięku dzwonka.....20

Pomoc techniczna firmy Nokia.....20

2. Znajdowanie pomocy.....20

Pomoc w urządzeniu.....20

Aktualizacje oprogramowania.....21

Ustawienia.....21

Kody dostępu.....22

Wydłużanie żywotności baterii.....22

Zwalnianie pamięci.....23

3. Twoje urządzenie.....23

Powitanie.....24

Przenoszenie materiałów.....24

Wskaźniki na wyświetlaczu.....25

Karta pamięci.....26

Wkładanie karty pamięci.....26

Wymywanie karty pamięci.....27

Regulacja głośności i głośnika.....27

Skróty.....27

Lokalizacja anten.....28

Pasek Kontakty.....28

Profil Offline.....28

Ustawienia czujnika i obrót ekranu.....29

Zestaw słuchawkowy.....29

Wymywanie karty SIM.....30

Mocowanie paska na rękę.....30

Zdalne blokowanie.....30

4. Nawiązywanie połączeń.....31

Czujnik zbliżeniowy.....31

Połączenia głosowe.....31

Podczas połączenia.....31

Skrzynka poczty głosowej.....32

Odbieranie i odrzucanie połączeń.....32

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego.....33

Proste wybieranie numeru.....33

Połączenie oczekujące.....34

Wybieranie głosowe.....34

Nawiązywanie połączenia wideo.....35

Podczas połączenia wideo.....35

Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo.....36

Spis treści

Udostępnianie wideo.....	36
Wymagania techniczne udostępniania wideo.....	36
Ustawienia.....	37
Udostępnianie wideo na żywo lub plików wideo.....	37
Przyjmowanie zaproszeń.....	38
Rejestr	39
Ostatnie połączenia.....	39
Pasek narzędzi Ostatnie połączenia.....	39
Czas trwania połączenia.....	39
Połączenia pakietowe.....	39
Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych.....	39

5. Wpisywanie tekstu.....40

Klawiatura ekranowa.....	40
Pismo ręczne.....	41
Klawiatura alfanumeryczna.....	42
Ikony i funkcje.....	42
Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu.....	43
Słownikowa metoda wprowadzania tekstu.....	43
Przełączanie trybów tekstowych.....	44
Ustawienia obsługi dotykowej.....	44

6. Kontakty (spis telefonów).....44

Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów.....	44
Pasek narzędzi Kontaktów.....	45
Zarządzanie nazwiskami i numerami.....	45
Domyślne numery i adresy.....	45
Dźwięki dzwonka, zdjęcia i tekst połączenia kontaktów.....	45

Kopiowanie kontaktów.....	46
Usługi karty SIM.....	46
SIM, kontakty.....	46
Wybieranie ustalone.....	46

7. Wiadomości.....47

Główny widok aplikacji Wiadomości.....	47
Pisanie i wysyłanie wiadomości.....	47
Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości.....	49
Odbieranie wiadomości.....	49
Wiadomości MMS.....	49
Dane, ustawienia i internetowe wiadomości sieciowe.....	50
Skrzynka pocztowa.....	50
Określanie ustawień poczty e-mail.....	50
Otwieranie skrzynki pocztowej.....	50
Pobieranie wiadomości e-mail.....	50
Usuwanie wiadomości e-mail.....	51
Rozłączanie połączenia ze skrzynką pocztową.....	51
Przeglądanie wiadomości na karcie SIM.....	52
Wiadomości sieciowe.....	52
Polecenia obsługi.....	52
Ustawienia wiadomości.....	52
Ustawienia wiadomości tekstowych.....	52
Ustawienia wiadomości MMS.....	53
Ustawienia e-mail.....	54
Zarządzanie skrzynkami pocztowymi.....	54
Czat.....	54

8. Dostosowywanie urządzenia.....54

Zmiana wyglądu urządzenia.....	54
--------------------------------	----

Profile.....	55
--------------	----

9. Folder Muzyka.....55

Odtwarzacz muzyki.....	55
Odtwarzanie utworu lub podcastu.....	56
Listy odtwarzania.....	57
Podcasty.....	57
Przesyłanie muzyki z komputera.....	57
Sklep muzyczny Nokia.....	58
Aplikacja Nokia Podcasting	58
Ustawienia podcastingu.....	58
Pobieranie.....	59
Radio.....	59
Słuchanie radia.....	59
Zarządzanie stacjami radiowymi.....	60

10. Galeria.....60

Wyświetlanie i porządkowanie plików.....	60
Oglądanie zdjęć i plików wideo.....	61
Porządkowanie zdjęć i plików wideo.....	61
Tryb wyjścia telewizyjnego.....	61

11. Foto-Wideo.....62

Uaktywnianie kamery.....	63
Robienie zdjęć.....	63
Ekranowe elementy sterujące i wskaźniki robienia zdjęć.....	63
Ustawienia fotografowania i nagrywania.....	63
Robienie zdjęć.....	64
Po zrobieniu zdjęcia.....	65
Lampa błyskowa i lampa wideo.....	65

Programy tematyczne.....	66
Informacje o lokalizacji.....	66
Ty na zdjęciu — samowyzwalacz.....	66
Robienie zdjęć w sekwencji.....	67
Nagrywanie plików wideo.....	67
Nagrywanie plików wideo.....	67
Ekranowe elementy sterujące i wskaźniki nagrywania wideo.....	68
Po nagraniu pliku wideo.....	68

12. Ustalanie pozycji (GPS).....68

Informacje o systemie GPS.....	69
System A-GPS (Assisted GPS).....	69
Prawidłowe trzymanie urządzenia.....	69
Wskazówki dotyczące tworzenia połączenia GPS.....	70
Żądania ustalenia pozycji.....	70
Punkty orientacyjne.....	71
Dane GPS	71
Ustawienia pozycji.....	71

13. Mapy.....72

Mapy.....	72
Pozycjonowanie w sieci.....	73
Poruszanie się po mapie.....	73
Wskaźniki na wyświetlaczu.....	73
Znajdowanie lokalizacji.....	73
Wytyczanie trasy.....	74
Zapisywanie i wysyłanie lokalizacji.....	75
Wyświetlanie zapisanych elementów.....	75
Nawigacja do punktu docelowego.....	75
Aktualizacja map.....	76

Spis treści

Nokia Map Loader.....	76
14. Łączność.....	76
Połączenia transmisji danych i punkty dostępu.....	76
Ustawienia sieci.....	77
Połączenie WLAN.....	77
Informacje o sieciach WLAN.....	78
Połączenia WLAN.....	78
Kreator WLAN.....	78
Punkty dostępu do internetu w sieciach WLAN.....	79
Tryby działania.....	79
Ustawienia sieci WLAN.....	79
Punkty dostępu.....	80
Tworzenie nowego punktu dostępu.....	80
Tworzenie grup punktów dostępu.....	80
Punkty dostępu połączeń pakietowych.....	81
Punkty dostępu do internetu w sieciach WLAN.....	82
Aktywne transmisje danych.....	83
Synchronizacja.....	83
Połączenie Bluetooth.....	84
Informacje o połączeniach Bluetooth.....	84
Ustawienia.....	84
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa.....	85
Wysyłanie danych przez Bluetooth.....	85
Tworzenie powiązań między urządzeniami.....	86
Odbieranie danych przez Bluetooth.....	86
Blokowanie urządzeń.....	86
Zdalny tryb SIM.....	87
USB.....	87
Połączenia z komputerem.....	88
Ustawienia administracyjne.....	88

Ustawienia SIP.....	88
Kontrola nazw punktów dostępu.....	88
Ustawienia połączeń pakietowych.....	88

15. Udostępnianie online.....89

Udostępnianie online.....	89
Subskrypcja usług.....	89
Zarządzanie kontami.....	90
Tworzenie ogłoszenia.....	90
Publikowanie plików z Galerii.....	90

16. Centrum wideo Nokia.....91

Wyświetlanie i pobieranie plików wideo.....	91
Kanały wideo.....	92
Moje wideo.....	92
Przesyłanie plików wideo z komputera.....	93
Ustawienia Centrum wideo.....	93

17. Przeglądarka internetowa.....93

Przeglądanie stron internetowych.....	94
Pasek narzędzi przeglądarki.....	95
Poruszanie się po stronach.....	95
Internetowe kanały informacyjne i blogi.....	95
Widżety.....	96
Wyszukiwanie zawartości.....	96
Pobieranie i kupowanie materiałów.....	96
Zakładki.....	97
Usuwanie zawartości pamięci cache.....	97
Zabezpieczenia połączeń.....	97

18. Szukanie.....98

Wyszukiwanie — informacje.....	98
Rozpoczynanie wyszukiwania.....	98

19. Pobierz.....99

Pobierz — informacje.....	99
Kupowanie i pobieranie materiałów.....	99

20. Inne aplikacje.....99

Zegar.....	99
Budzik.....	100
Zegar światowy.....	100
Kalendarz.....	100
Widoki kalendarza.....	100
Pasek narzędzi Kalendarza.....	100
Menedżer plików.....	101
Menedżer plików — informacje.....	101
Znajdowanie i porządkowanie plików.....	101
Edycja karty pamięci.....	101
Kopia zapasowa plików na karcie pamięci.....	101
Menedżer aplikacji.....	101
Instalowanie aplikacji.....	101
Usuwanie aplikacji.....	103
Ustawienia Menedżera aplikacji.....	103
Aktualizacja aplikacji.....	103
RealPlayer	104
Pasek narzędzi RealPlayer.....	104
Odtwarzanie plików wideo.....	104
Strumieniowe pobieranie materiałów.....	104
Dyktafon.....	104
Wpisywanie notatek.....	105
Kalkulator.....	105

Konwerter.....	105
Słownik.....	105

21. Ustawienia105

Ustawienia telefonu.....	106
Ustawienia daty i godziny.....	106
Ustawienia języka.....	106
Ustawienia wyświetlacza.....	106
Polecenia głosowe	107
Ustawienia akcesoriów.....	107
Ustawienia aplikacji.....	108
Uaktualnienia urządzeń.....	108
Ustawienia zabezpieczeń.....	108
Telefon i karta SIM.....	108
Zarządzanie certyfikatami.....	109
Moduł zabezpieczeń.....	111
Przywracanie oryginalnych ustawień.....	111
Materiały chronione.....	111
Światło powiadamiania.....	112
Ustawienia połączeń.....	112
Ustawienia połączeń.....	112
Przekazywanie połączeń.....	113
Zakazywanie połączeń.....	113

22. Rozwiązywanie problemów.....113

Akcesoria.....117

Bateria.....117

Wzmianka o bateriach i ładowarkach.....	117
Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia.....	118

Spis treści

Hologram identyfikacyjny.....	119
Co zrobić, jeśli bateria nie jest oryginalna?.....	119

Eksploatacja i konserwacja.....119

Recykling.....	120
----------------	-----

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie.....121

Małe dzieci.....	121
Środowisko pracy.....	121
Aparatura medyczna.....	121
Wszczepiane urządzenia medyczne.....	121
Aparaty słuchowe.....	122
Pojazdy mechaniczne.....	122
Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją.....	123
Telefony alarmowe.....	123
Informacje o certyfikatach (SAR).....	124

Indeks.....125

Bezpieczeństwo

Zapoznaj się uważnie z podanymi tu w skrócie wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem. Więcej informacji znajdziesz na dalszych stronach tej instrukcji.



NIE RYZYKUJ

Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.



NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM

Stosuj się do wszystkich lokalnie obowiązujących przepisów. Prowadząc samochód, nie zajmuj rąk niczym innym. W trakcie jazdy miej przede wszystkim na uwadze bezpieczeństwo na drodze.



ZAKŁÓCENIA

Wszystkie urządzenia bezprzewodowe mogą być podatne na zakłócenia, które z kolei mogą wpływać na jakość połączeń.



OBSZARY O OGRANICZONYM DOSTĘPIE

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz urządzenie w samolocie, przy aparaturze medycznej, na stacjach benzynowych, w składach chemikaliów i w rejonach odpalania ładunków wybuchowych.



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



BATERIE I AKCESORIA

Używaj jedynie zatwierdzonych do użytku baterii i akcesoriów. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.



WODOODPORNOŚĆ

To urządzenie nie jest wodoodporne. Chroń je przed wilgocią.

Kilka słów o urządzeniu

Opisane w tej instrukcji urządzenie bezprzewodowe zostało zatwierdzone do użytku w GSM 850, 900, 1800, 1900 i UMTS 900, 2100. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Korzystając z funkcji tego urządzenia, stosuj się do wszystkich przepisów prawa, przestrzegaj lokalnych obyczajów, szanuj prywatność i uzasadnione prawa innych osób, w tym prawa autorskie.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja lub przysyłanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

Bezpieczeństwo

Urządzenie to można łączyć z innymi urządzeniami na kilka sposobów. Podobnie jak w przypadku komputerów, urządzenie to może być narażone na działanie wirusów i innych szkodliwych materiałów. Należy postępować ostrożnie z wiadomościami, nawiązując połączenia, korzystając z internetu i pobierając materiały. Należy korzystać tylko z zaufanych usług oraz instalować tylko oprogramowanie pochodzące z zaufanych źródeł, i tylko takie, które ma odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem. Do takich należą na przykład aplikacje, które przeszły test Symbian Signed lub Java Verified™. Pomyśl o zainstalowaniu w swoim urządzeniu i w podłączonym do niego komputerze programu antywirusowego lub innego programu zabezpieczającego.

W urządzeniu może być zapisanych kilka zakładek i łączy do witryn internetowych osób trzecich. Do takich witryn możesz uzyskać dostęp również ze swojego urządzenia. Pamiętaj jednak, że witryny osób trzecich nie są powiązane z firmą Nokia i że firma Nokia nie wspiera tych witryn, nie promuje ich i nie odpowiada za nie. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj wszystkie środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa i materiałów w tych witrynach.



Ostrzeżenie: Wszystkie funkcje tego urządzenia poza budzikiem działają dopiero po jego włączeniu. Nie włączaj tego urządzenia, jeśli może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Pamiętaj o robieniu zapasowych kopii wszystkich zapisywanych w urządzeniu ważnych informacji lub prowadź ich pisemny zapis.

Zanim podłączysz dodatkowe urządzenie, zapoznaj się z instrukcją jego obsługi i przepisami bezpieczeństwa. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.

Zdjęcia w tej instrukcji obsługi mogą się różnić od pokazywanych na wyświetlaczu urządzenia.

Więcej ważnych informacji o swoim urządzeniu znajdziesz w instrukcji obsługi.

Usługi sieciowe

Aby używać tego urządzenia, trzeba mieć dostęp do usług świadczonych przez dostawców usług bezprzewodowych. Możliwość korzystania z wielu funkcji zależy od charakterystyki sieci. Niektóre funkcje nie są dostępne we wszystkich sieciach; w innych sieciach może być wymagane zawarcie odpowiedniej umowy z usługodawcą przed umożliwieniem korzystania z usług sieci. Korzystanie z usług sieciowych wiąże się z przesyłaniem danych. Zapytaj swojego usługodawcę o koszty przesyłania danych w sieci macierzystej i w sieciach związanych z nią umową roamingową. O sposobie korzystania z usług sieciowych oraz o związanych z nimi opłatach można się dowiedzieć od usługodawcy. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia wpływające na sposób korzystania z usług sieciowych. Niektóre sieci mogą na przykład nie udostępniać pewnych specyficznych dla danego języka znaków lub usług.

Usługodawca mógł zażądać zablokowania pewnych funkcji lub uniemożliwić ich włączenie w urządzeniu. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Urządzenie może mieć też specjalną konfigurację, polegającą na zmianie nazw różnych menu, przestawieniu ich kolejności lub na

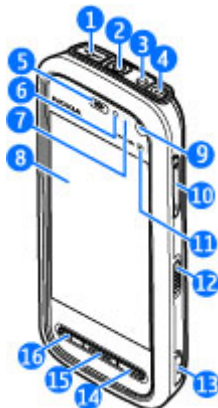
zmianie wyglądu ikon. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Urządzenie to korzysta z protokołów WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Niektóre funkcje tego

urządzenia, takie jak MMS, internet i e-mail, działają tylko wtedy, gdy sieć komórkowa udostępnia potrzebne do tego technologie.

1. Szybki start

Klawisze i części



- 1 — Złącze micro USB umożliwiające połączenie z kompatybilnym komputerem
- 2 — Złącze Nokia AV (3,5) mm do podłączania kompatybilnych zestawów słuchawkowych, słuchawek lub złączy wyjścia telewizyjnego
- 3 — Złącze ładowarki
- 4 — Klawisz wyłącznika

- 5 — Głośnik
- 6 — Czujnik światła
- 7 — Czujnik zbliżeniowy
- 8 — Ekran dotykowy
- 9 — Kamera pomocnicza
- 10 — Klawisz głośności/pomniejszania i powiększania
- 11 — Klawisz multimediiów
- 12 — Przełącznik blokady ekranu i klawiatury
- 13 — Klawisz fotografowania
- 14 — Klawisz zakończenia
- 15 — Klawisz menu
- 16 — Klawisz połączenia



- 17 — Rysik
- 18 — Obiektyw kamery

- 19 — Lampa błyskowa
- 20 — Głośniki
- 21 — Pokrywa gniazda karty SIM
- 22 — Pokrywa gniazda karty pamięci
- 23 — Otwór na pasek na rękę
- 24 — Mikrofon

W wyniku dłuższej aktywności takie jak aktywne połączenie wideo i połączenie szybkiej transmisji danych urządzenie może zacząć wydzielać duże ilości ciepła. W większości przypadków jest to zjawisko normalne. Jeśli jednak podejrzewasz, że urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym autoryzowanym serwisie.

Nie zakrywaj obszaru nad ekranem dotykowym, na przykład folią ochronną lub taśmą.



Wkładanie karty SIM



Ważne: Aby zapobiec zniszczeniu karty SIM, zawsze wyjmuj baterię przed włożeniem lub wyjęciem tej karty.

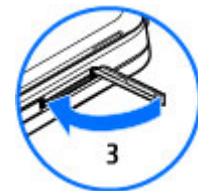
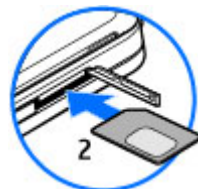
Karta SIM może być już włożona do urządzenia. Jeżeli nie, wykonaj następujące czynności:

1. Otwórz pokrywę gniazda karty SIM.
2. Włóż kartę SIM do gniazda. Styki karty muszą być skierowane w górę, a jej ścięty róg — ku urządzeniu. Wepchnij kartę do środka.



3. Zamknij pokrywę gniazda karty SIM. Sprawdź, czy pokrywa jest dobrze zamknięta.

Jeśli karta SIM nie jest właściwie włożona, urządzenia można używać tylko w profilu offline.



Wkładanie baterii

Przed każdym wyjęciem baterii należy urządzenie wyłączyć i odłączyć je od ładowarki.

Szybki start

1. Zdejmij tylną obudowę, unosząc ją na dole urządzenia.
2. Włóż baterię.
3. Aby ponownie założyć obudowę, najpierw włóż górne zapadki do szczelin, a następnie przyciśnij obudowę, aby ją zatrasnąć.



Ładowanie baterii

1. Podłącz kompatybilną ładowarkę do gniazdka sieci elektrycznej.

2. Przewód ładowarki podłącz do urządzenia. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć trochę czasu, zanim wskaźnik ładowania zacznie migać.



3. Gdy bateria zostanie w pełni naładowana, wskaźnik ładowania przestanie migać. Odłącz ładowarkę najpierw od urządzenia, a potem od gniazdka sieci elektrycznej.



Wskazówka: Po zakończeniu ładowania odłącz ładowarkę od gniazdka sieci elektrycznej. Ładowarka podłączona do gniazdka zużywa prąd, nawet jeśli nie jest podłączona do urządzenia.

Włączanie urządzenia

1. Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika.
2. Na żądanie podania kodu PIN lub kodu blokady wprowadź go i wybierz **OK**. Aby usunąć cyfrę, wybierz **←**. Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr **12345**.
3. Wybierz swoją lokalizację. Jeśli przypadkowo wybierzesz niewłaściwą lokalizację, wybierz **Wróć**.
4. Wprowadź datę i godzinę. Jeżeli używasz 12-godzinnego formatu czasu, aby przełączać godziny poranne i popołudniowe, wybierz dowolną cyfrę.



Rysik

Niektóre funkcje, takie jak rozpoznawanie pisma ręcznego, są przeznaczone do używania z rysikiem. Rysik znajduje się w tylnej obudowie urządzenia.



Ważne: Korzystaj tylko z rysika zatwierdzonego przez firmę Nokia do użytku z

tym urządzeniem. Używanie innego rysika może spowodować utratę gwarancji na urządzenie i uszkodzenie ekranu dotykowego. Staraj się nie zarysować tego ekranu. Do pisanie na ekranie dotykowym nigdy nie używaj pióra, długopisu ani żadnych innych ostrych przedmiotów.

Blokada klawiszy i ekranu dotykowego

Aby zablokować lub odblokować ekran dotykowy i klawisze, przesunąć przełącznik blokady z boku urządzenia.

Kiedy ekran dotykowy i klawisze są zablokowane, ekran dotykowy jest wyłączony, a klawisze są nieaktywne.

Ekran i klawisze mogą zostać zablokowane automatycznie po okresie bezczynności. Aby zmienić ustawienia automatycznego blokowania ekranu i klawiszy, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Aut. blok. klaw.** > **Czas do autobl. klawiat.**

Ekran główny

Ekran główny jest punktem startowym, w którym można gromadzić wszystkie ważne kontakty lub skróty do aplikacji.

Szybki start

Interaktywne elementy ekranu

Aby otworzyć aplikację Zegar, dotknij zegara (1).

Aby otworzyć kalendarz lub zmienić profile na ekranie głównym, dotknij daty lub nazwy profilu (2).

Aby wyświetlić lub zmienić ustawienia łączności ($\Rightarrow$) w celu wyświetlenia dostępnych sieci WLAN, jeśli jest włączone skanowanie sieci WLAN, lub aby wyświetlić nieodebrane zdarzenia, dotknij w prawym górnym rogu (3).

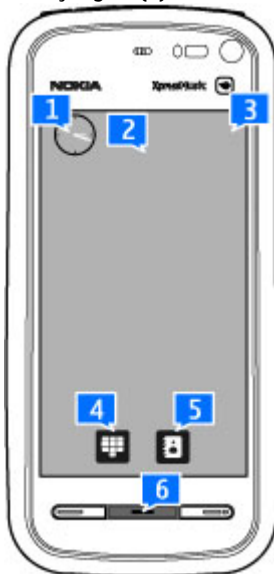
Aby nawiązać połączenie telefoniczne, wybierz  (4).

Aby otworzyć Kontakty, wybierz  (5).

Aby otworzyć menu główne, naciśnij klawisz menu (6).

Rozpoczęcie korzystania z paska kontaktów

Aby rozpocząć korzystanie z paska kontaktów i dodać swoje kontakty do ekranu głównego, na ekranie głównym wybierz



 > **Dodaj kontakt do Ekranu głównego** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Zmiana motywu ekranu głównego

Aby zmienić motyw lub skróty ekranu głównego, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Osobiste** > **Ekran główny**.

Dostęp do menu

Aby uzyskać dostęp do menu, naciśnij klawisz menu.

Aby otworzyć aplikację lub folder w menu, dotknijżądanego elementu.

Czynności na ekranie dotykowym

Dotykanie i dotykanie dwukrotne

Aby otworzyć aplikację lub inny element na ekranie dotykowym, zazwyczaj dotyka się ich palcem lub rysikiem. Aby jednak otworzyć następujące elementy, należy dotknąć ich dwukrotnie.

- Elementy list w aplikacjach, na przykład folder Robocze na liście folderów w aplikacji Wiadomości



Wskazówka: Po otwarciu widoku listy pierwszy element jest już wyróżniony. Aby otworzyć wyróżniony element, dotknij go raz.

- Aplikacje i foldery w menu podczas używania widoku typu lista
- Pliki na liście plików, na przykład zdjęcia w widoku zdjęć i wideo w Galerii.

Jeśli dotkniesz pliku lub podobnego elementu raz, nie zostanie on otwarty, lecz wyróżniony. Aby zobaczyć dostępne opcje dotyczące elementu, wybierz **Opcje** lub wybierz ikonę z paska narzędzi, jeśli jest dostępna.

Wybieranie

W tej dokumentacji otwieranie aplikacji lub elementów przez ich jednokrotne lub dwukrotne dotknięcie nazywane jest „wybieraniem”. Kiedy trzeba wybrać kilka elementów po kolei, pozycje na ekranie do wybrania są rozdzielane strzałkami.



Przykład: Aby wybrać **Opcje** > **Pomoc**, dotknij **Opcje**, a następnie dotknij **Pomoc**.

Przeciąganie

Aby przeciągnąć, umieść palec lub rysik na ekranie i przeciągnij go po ekranie.



Przykład: Aby przewinąć stronę internetową w górę lub w dół, przeciągnij ją palcem lub rysikiem.

Przesuwanie

Aby przesunąć, przesun szybko palcem w lewo lub w prawo na ekranie.



Przykład: Aby podczas oglądania zdjęć wyświetlić następne lub poprzednie zdjęcie, przesun zdjęcie odpowiednio w lewo lub w prawo.



Przewijanie

Aby przewijać w górę i w dół na listach, które mają pasek przewijania, przeciągnij suwak paska przewijania.

W niektórych widokach list można przewijać, umieszczając palec lub rysik na elemencie listy i przeciągając go w górę lub w dół.



Przykład: Aby przewijać kontakty, umieść palec lub rysik na kontakcie, a następnie przeciągnij go w górę lub w dół.



Wskazówka: Aby wyświetlić krótki opis ikon i przycisków, umieść palec lub rysik na ikonie lub przycisku. Nie wszystkie ikony i przyciski mają opisy.

Podświetlenie ekranu dotykowego

Podświetlenie ekranu dotykowego jest wyłączane po upływie pewnego okresu bezczynności. Aby włączyć podświetlenie ekranu, dotknij ekranu.

Jeśli ekran dotykowy i klawisze są zablokowane, nie można włączyć podświetlenia ekranu dotykaniem. Aby odblokować ekran i klawisze, przesun przełącznik blokady.

Klawisz multimedialny

Aby uzyskać dostęp do aplikacji takich, jak odtwarzacz muzyki lub przeglądarka, dotknij klawisza multimedialnego (🎵), aby otworzyć pasek multimedialny, a następnie wybierz aplikację.



Wskazówka: Przytrzymaj ikonę palcem lub rysikiem, aby zobaczyć nazwę aplikacji.



Zmiana dźwięku dzwonka

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Osobiste** > **Profile**.

Za pomocą profili możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób. Aby spersonalizować profil, przejdź do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Przystosuj**.

2. Znajdowanie pomocy

Pomoc w urządzeniu ?

Urządzenie zawiera instrukcje pomagające w korzystaniu z aplikacji w urządzeniu.

Pomoc techniczna firmy Nokia

Aby znaleźć najnowszą wersję niniejszej instrukcji, dodatkowe informacje, pliki do pobrania i usługi związane z Twoim produktem firmy Nokia, odwiedź witrynę www.nokia.com/support lub lokalną witrynę firmy Nokia.

Usługa ustawień konfiguracyjnych

Aby pobrać ustawienia konfiguracyjne MMS, GPRS, e-mail i innych usług przeznaczone dla Twojego modelu telefonu, odwiedź witrynę www.nokia.com/support.

Usługi Nokia Care

Aby skontaktować się z Nokia Care, sprawdź listę lokalnych punktów Nokia Care pod adresem www.nokia.com/customerservice.



Konserwacja

W sprawie usług konserwacyjnych skontaktuj się z najbliższym punktem Nokia Care, który można znaleźć pod adresem www.nokia.com/repair.

Aby otworzyć teksty pomocy z menu głównego, wybierz **Menu** > **Pomoc** oraz aplikację, której instrukcje chcesz przeczytać.

Gdy aplikacja jest otwarta, w celu wyświetlenia pomocy dotyczącej bieżącego widoku wybierz **Opcje** > **Pomoc**.

Aby podczas czytania instrukcji zmienić rozmiar tekstu pomocy, wybierz **Opcje** > **Zmniejsz rozm. czcionki** lub **Zwiększ rozmiar czcionki**.

Łączy do powiązanych tematów można znaleźć na końcu tekstu pomocy. Po wybraniu podkreślonego słowa zostanie wyświetlone krótkie wyjaśnienie. W tekstach pomocy używane są następujące wskaźniki:  wyświetla łączy do pokrewnego tematu pomocy.  wyświetla łączy do omawianej aplikacji.

Czytając instrukcje, można przełączać się między pomocą a aplikacją otwartą w tle, naciskając i przytrzymując klawisz menu, a następnie wybierając z listy otwartych aplikacji.

Aktualizacje oprogramowania

Nokia może przygotowywać aktualizacje oprogramowania zapewniające nowe funkcje i udoskonalenia dotychczasowych opcji lub lepsze działanie. Takie uaktualnienia można zamówić za pośrednictwem aplikacji komputerowej Nokia Software Updater. Aktualizacje oprogramowania mogą być dostępne tylko do niektórych produktów lub ich wariantów. Nie wszyscy operatorzy mogą akceptować najnowsze dostępne aktualizacje oprogramowania.

Do zaktualizowania oprogramowania urządzenia są potrzebne: aplikacja Nokia Software Updater i kompatybilny komputer z systemem operacyjnym Microsoft Windows 2000, XP lub Vista, szerokopasmowy dostęp do internetu oraz

kompatybilny kabel do transmisji danych, którym połączysz urządzenie z komputerem.



Ostrzeżenie: W trakcie instalowania aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet do połączeń alarmowych. Zakaz ten obowiązuje do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia urządzenia. Przed zainstalowaniem aktualizacji należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych.

Aby uzyskać więcej informacji lub pobrać aplikację Nokia Software Updater, odwiedź witrynę www.nokia.com/softwareupdate albo lokalną witrynę firmy Nokia.

Uaktualnienia można też zamówić bezpośrednio z urządzenia, pod warunkiem że sieć komórkowa udostępnia taką możliwość.

Pobieranie uaktualnień oprogramowania może się wiązać z transmisją dużych ilości danych przez sieć komórkową usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Zanim zaczniesz uaktualnianie, sprawdź, czy bateria urządzenia jest dostatecznie naładowana, lub podłącz do niego ładowarkę.



Wskazówka: Aby sprawdzić wersję oprogramowania w urządzeniu, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Uaktual. urząd.**

Ustawienia

Urządzenie ma zazwyczaj ustawienia MMS, GPRS, transmisji strumieniowej i mobilnego internetu skonfigurowane

Znajdowanie pomocy

automatycznie na podstawie informacji udostępnionych przez usługodawcę sieciowego. Ustawienia te mogą też już być skonfigurowane w urządzeniu albo możesz je zamówić u usługodawcy i otrzymać w formie specjalnej wiadomości tekstowej.

Kody dostępu

Jeśli zapomnisz któregoś z kodów dostępu, skontaktuj się z usługodawcą.

- Kod PIN — Ten kod chroni kartę SIM przed nieupoważnionym użyciem. Kod ten (zawierający od 4 do 8 cyfr) jest zazwyczaj dostarczany wraz z kartą SIM. Gdy trzy razy z rzędu wprowadzisz błędny kod PIN, zostanie on zablokowany. Do jego odblokowania konieczne będzie użycie kodu PUK.
- kod UPIN — Kod ten jest zwykle udostępniany z kartą USIM. Karta USIM to udoskonalona wersja karty SIM, przeznaczona do użytku w telefonach UMTS.
- kod PIN2 — Kod ten (zawierający od 4 do 8 cyfr), udostępniany z niektórymi kartami SIM, jest niezbędny do korzystania z niektórych funkcji urządzenia.
- Kod blokady (znany też jako kod zabezpieczający) — Kod blokady pomaga chronić urządzenie przed użyciem przez osoby nieupoważnione. Ustawiony fabrycznie kod to 12345. Można go zmienić lub utworzyć nowy i skonfigurować urządzenie tak, aby po włączeniu żądało podania kodu. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go w bezpiecznym miejscu (innym niż urządzenie). Jeżeli zapomnisz kodu, a urządzenie będzie zablokowane, trzeba będzie oddać je do serwisu. Usługa

ta może być odpłatna. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub sprzedawcą urządzenia.

- Kody PUK i PUK2 — Kody te (zawierające 8 cyfr) są wymagane odpowiednio do zmiany zablokowanego kodu PIN lub PIN2. Jeśli nie dostarczono tych kodów z kartą SIM, skontaktuj się z usługodawcą, z którego karty SIM korzystasz.
- kod UPUK — Ten kod (zawierający 8 cyfr) jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu UPIN. Jeśli nie dostarczono tego kodu z kartą USIM, skontaktuj się z usługodawcą, z którego karty USIM korzystasz.

Wydłużanie żywotności baterii

Wiele funkcji tego urządzenia zwiększa zapotrzebowanie na energię i skraca żywotność baterii. Aby oszczędzać energię baterii, miej na względzie następujące czynniki:

- Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię. Wyłącz łączność Bluetooth, gdy z niej nie korzystasz.
- Funkcje wykorzystujące połączenia sieci bezprzewodowych (WLAN), nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię. Funkcja WLAN w urządzeniu wyłączy się, gdy nie będziesz próbować nawiązać połączenia, nie będziesz mieć połączenia z punktem dostępu ani nie zaczniesz wyszukiwać dostępnych sieci. W celu zminimalizowania poboru energii w urządzeniu

można wyłączyć wyszukiwanie dostępnych sieci w tle lub ograniczyć jego częstotliwość.

- Po wybraniu dla opcji **Połącz. pakietowe** w ustawieniach połączeń ustawienia **Kiedy dostępne**, kiedy nie ma zasięgu sieci danych pakietowych (GPRS), urządzenie próbuje okresowo nawiązać połączenie pakietowej transmisji danych. Aby wydłużyć czas działania urządzenia, wybierz **Połącz. pakietowe** > **Kiedy potrzeba**.
- Po przewinięciu do nowych obszarów mapy aplikacja Mapy pobiera nowe dane, co zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Automatyczne pobieranie nowych map można zablokować.
- Jeśli na danym obszarze występują duże wahania mocy sygnału sieci komórkowej, urządzenie musi często wyszukiwać dostępne sieci. Zwiększa to zapotrzebowanie na energię baterii.

Jeżeli tryb sieciowy w ustawieniach sieci jest określony jako tryb podwójny, urządzenie będzie szukało sieci UMTS. Urządzenie można ustawić tak, aby używało tylko sieci GSM. Aby używać tylko sieci GSM, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Sieć** > **Tryb sieci** > **GSM**.

- Podświetlenie wyświetlacza zwiększa zapotrzebowanie na energię. W ustawieniach wyświetlacza można zmienić czas, po upływie którego wyłączane jest podświetlenie, oraz wyregulować czujnik światła, który reagując na zmianę warunków oświetlenia, dostosowuje jasność wyświetlacza. Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz

Telefon > **Wyświetlacz** > **Czas podświetlenia** lub **Czujnik światła**.

- Pozostawienie uruchomionych aplikacji w tle zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Aby zamknąć nieużywane aplikacje, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu, wybierz **Opcje** > **Pokaż otw. aplikacje** i przejdź do aplikacji, używając klawisza menu. Naciśnij i przytrzymaj klawisz menu, a następnie wybierz **Wyjdź**.

Zwalnianie pamięci

Aby zobaczyć dostępną ilość miejsca na różne typy danych, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Mndź. plik..**

Aby usunąć dane, które nie będą już potrzebne, użyj Menedżera plików lub przejdź do odpowiedniej aplikacji. Możesz usunąć następujące dane:

- wiadomości zapisane w folderach aplikacji Wiadomości i odebrane wiadomości e-mail ze skrzynki pocztowej;
- zapisane strony internetowe;
- informacje kontaktowe;
- notatki kalendarza;
- aplikacje widoczne w oknie Menedżer aplikacji, które są zbędne;
- Pliki instalacyjne (.sis i .sisx) aplikacji, które zostały już zainstalowane. Prześlij pliki instalacyjne do kompatybilnego komputera.
- Zdjęcia i pliki wideo z Galerii. Wykonaj kopię zapasową plików i zapisz ją na kompatybilnym komputerze za pomocą pakietu Nokia PC Suite.

3. Twoje urządzenie

Powitanie



Po pierwszym włączeniu urządzenia zostanie wyświetlona aplikacja Powitanie.

Aby otworzyć aplikację Powitanie później, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Powitanie**.

Określ odpowiednie opcje:

- **Kreator ustaw.** — Skonfiguruj różne ustawienia urządzenia.
- **Transfer** — Przenieś zawartość, na przykład kontakty i pozycje kalendarza, z kompatybilnego urządzenia firmy Nokia.
- **Konfigur. e-mail** — Skonfiguruj ustawienia poczty e-mail.

Przenoszenie materiałów

Aplikacja Transfer służy do kopiowania zawartości, na przykład numerów telefonów, adresów, pozycji kalendarza czy zdjęć, z poprzedniego urządzenia Nokia.

Typ materiałów, które można przenosić, zależy od modelu urządzenia, z jakiego chcesz je skopiować. Jeśli urządzenie obsługuje synchronizację, można także zsynchronizować dane między urządzeniami. Jeśli drugie urządzenie jest niekompatybilne, zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat.

Jeśli drugiego urządzenia nie można włączyć bez karty SIM, można w nim umieścić własną kartę SIM. Po włączeniu urządzenia bez karty SIM uaktywnia się automatycznie profil offline i można dokonać transferu.

Przesyłanie zawartości po raz pierwszy

1. Aby po raz pierwszy pobrać dane z drugiego urządzenia, w swoim urządzeniu w aplikacji powitalnej wybierz **Transfer** lub wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Transfer**.
2. Wybierz typ połączenia, za pośrednictwem którego chcesz przesłać dane. Oba urządzenia muszą być przystosowane do tego typu połączeń.
3. Jeżeli jako typ połączenia wybierzesz Bluetooth, połącz oba urządzenia. Aby urządzenie wyszukało urządzenia Bluetooth, wybierz **Kontynuuj**. Wybierz urządzenie, z którego chcesz przesłać materiały. Pojawi się żądanie wprowadzenia kodu do urządzenia. Wprowadź kod (zawierający od 1 do 16 cyfr) i wybierz **OK**. Wprowadź ten sam kod do drugiego urządzenia i wybierz **OK**. Teraz urządzenia są powiązane.

Niektóre starsze urządzenia Nokia nie są wyposażone w aplikację Transfer. W takim wypadku aplikacja Transfer zostanie wysłana do drugiego urządzenia w postaci wiadomości. Aby zainstalować aplikację Transfer w drugim urządzeniu, należy otworzyć wiadomość i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. W nowym urządzeniu wybierz dane, które chcesz przesłać z drugiego urządzenia.

Po rozpoczęciu przesyłania można je anulować i zakończyć później.

Wybrane materiały z pamięci drugiego urządzenia zostaną przesłane do pamięci Twojego urządzenia. Czas przesyłania zależy od ilości przesyłanych danych.

Wskaźniki na wyświetlaczu

 Urządzenie jest używane w sieci GSM (usługa sieciowa).

 Urządzenie jest używane w sieci UMTS (usługa sieciowa).

 Masz jedną lub więcej nieprzeczytanych wiadomości w Skrzynce odbiorczej, w folderze Wiadomości.

 Masz nowe wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej.

 W folderze Skrzynka nadawcza znajdują się wiadomości oczekujące na wysłanie.

 Masz nieodebrane połączenia.

 Wybrano ciche ustawienie dzwonka, a dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości i poczty e-mail są wyłączone.

 Profil czasowy jest aktywny.

 Ekran dotykowy i klawisze są zablokowane.

 Budzik jest włączony.

 W użyciu jest druga linia telefoniczna (usługa sieciowa).

 Wszystkie połączenia są przekazywane na inny numer (usługa sieciowa). Jeśli masz dwie linie telefoniczne, numer wskazuje aktywną linię.

 Do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.

 Do urządzenia jest podłączony kompatybilny kabel telewizyjny.

 Do urządzenia jest podłączony kompatybilny telefon tekstowy.

 Jest aktywne połączenie transmisji danych (usługa sieciowa).

 Jest aktywne połączenie pakietowe GPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o dostępności połączenia.

 Połączenie pakietowe jest aktywne w tej części sieci, w której działa technologia EGPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o dostępności połączenia. Ikony oznaczają, że technologia EDGE jest dostępna w sieci, ale urządzenie nie musi korzystać z technologii EDGE do transmisji danych.

 Jest aktywne połączenie pakietowe UMTS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o dostępności połączenia.

 Szybkie połączenie pakietowe (HSDPA) jest obsługiwane i aktywne (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o dostępności połączenia.

Twoje urządzenie

 W urządzeniu włączono funkcję skanowania sieci WLAN i dostępna jest bezprzewodowa sieć lokalna (usługa sieciowa).

 Jest aktywne połączenie z siecią WLAN używającą szyfrowania.

 Jest aktywne połączenie z siecią WLAN, która nie używa szyfrowania.

 Moduł Bluetooth jest włączony.

 Trwa transmisja danych przez połączenie Bluetooth. Migający wskaźnik oznacza próbę nawiązania połączenia z innym urządzeniem.

 Połączenie USB jest aktywne.

 Trwa synchronizacja.

Karta pamięci

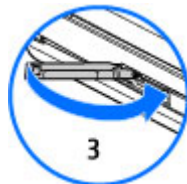
Korzystaj tylko z karty microSD i microSDHC zatwierdzonej przez firmę Nokia do użytku z tym urządzeniem. Chociaż firma Nokia przestrzega standardów przyjętych w branży kart pamięci, to karty niektórych producentów mogą nie być w pełni kompatybilne z tym urządzeniem. Niekompatybilna karta może ulec uszkodzeniu i uszkodzić urządzenie. Istnieje też ryzyko utraty danych zapisanych na takiej karcie.



Wkładanie karty pamięci

Karta pamięci może już być włożona do urządzenia. Jeżeli nie, wykonaj następujące czynności:

1. Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
2. Włóż kompatybilną kartę pamięci do gniazda. Styki karty powinny być skierowane ku górze. Wciśnij kartę. Gdy karta zatrzasknie się na swoim miejscu, usłyszysz kliknięcie.
3. Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci. Sprawdź, czy pokrywa jest dobrze zamknięta.



Wyjmowanie karty pamięci



Ważne: Nigdy nie wyjmuj karty pamięci w trakcie wykonywania operacji na tej karcie. Wyjęcie karty w takim momencie może spowodować uszkodzenie samej karty pamięci, jak również urządzenia. Uszkodzeniu mogą też ulec zapisane na karcie dane.

1. Jeżeli urządzenie jest włączone, przed wyjęciem karty naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz **Usuń kartę pamięci**.
2. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Wyjmując kartę pamięci, zamkniesz otwarte aplikacje. Chcesz wyjąć mimo to?**, wybierz **Tak**. Wszystkie aplikacje zostaną zamknięte.
3. Kiedy zostanie wyświetlony komunikat **Wyjmij kartę pamięci i naciśnij „OK”**, otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
4. Naciśnij kartę, aby zwolnić jej zatrzask.
5. Wyjmij kartę pamięci. Jeśli urządzenie jest włączone, wybierz **OK**.

Regulacja głośności i głośnika



Ostrzeżenie: Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu. Gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne.

Aby w trakcie rozmowy telefonicznej lub słuchania dźwięku wyregulować głośność, użyj klawisza głośności.

Wbudowany głośnik umożliwia rozmowę przez telefon z pewnej odległości, dzięki czemu urządzenia nie trzeba trzymać przy uchu.

Aby w trakcie połączenia korzystać z głośnika, wybierz **Włącz głośnik**.

Aby wyłączyć głośnik, wybierz **Włącz telefon**.



Skróty

Aby przełączać otwarte aplikacje, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu. Aplikacje działające w tle podczas korzystania z innych funkcji zwiększają zapotrzebowanie na energię baterii i skracają jej żywotność.

Aby nawiązać połączenie internetowe (usługa sieciowa), w aplikacji Zadzwoń dotknij i przytrzymaj **0**.

Aby uzyskać dostęp do aplikacji dostępnych na pasku multimediiów, takich jak Odtwarzacz muzyki i przeglądarka internetowa, w dowolnym widoku naciśnij klawisz multimediiów.

Aby zmienić profil, naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz profil.

Aby połączyć się ze skrzynką poczty głosowej (usługa sieciowa), w aplikacji Zadzwoń dotknij i przytrzymaj **1**.

Aby utworzyć listę ostatnio wybieranych numerów, na ekranie głównym naciśnij klawisz połączeń.

Twoje urządzenie

Aby używać poleceń głosowych, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń.

Lokalizacja anten

Urządzenie to może mieć anteny wewnętrzne i zewnętrzne. Tak jak w przypadku każdego innego urządzenia nadawczo-odbiorczego, nie dotykaj bez potrzeby anteny, gdy ta wysyła lub odbiera sygnały. Kontakt z taką anteną niekorzystnie wpływa na jakość komunikacji radiowej i może zwiększyć ilość pobieranej przez urządzenie energii, a w konsekwencji skrócić żywotność baterii.



Pasek Kontakty

Rozpoczęcie korzystania z paska kontaktów

Aby rozpocząć korzystanie z paska kontaktów i dodać swoje kontakty do ekranu głównego, na ekranie głównym wybierz  > **Dodaj kontakt do Ekranu głównego** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Aby dodać kontakt do ekranu głównego w trybie paska kontaktów, wybierz  a następnie wybierz kontakt lub utwórz nowy oraz dodaj zdjęcie do informacji o kontakcie.

Aby połączyć się z kontaktem, wybierz ten kontakt i jedną z następujących opcji:

-  — Nawiąż połączenie telefoniczne.
-  — Wyślij wiadomość.
-  — Zmodyfikuj informacje o kontakcie.
-  — Odśwież kanały internetowe kontaktu.

Aby wyświetlić związane z kontaktem zdarzenia komunikacyjne z przeszłości, wybierz ten kontakt. Wybierz zdarzenie komunikacyjne, aby wyświetlić jego szczegóły.

Aby zamknąć widok, wybierz .

Profil Offline

Aby szybko włączyć profil Offline, naciśnij krótko klawisz wyłącznika, a następnie wybierz **Offline**.

Profil Offline umożliwia korzystanie z urządzenia bez podłączenia do sieci bezprzewodowej. Gdy uaktywnisz profil Offline, połączenie z siecią bezprzewodową zostanie

wyłączone, co będzie sygnalizować wskaźnik mocy sygnału sieci **X**. Wymiana sygnałów między urządzeniem a siecią zostanie zablokowana. Wysyłane wiadomości będą umieszczane w Skrzynce nadawczej, z której będzie można je wysłać później.

Gdy jest aktywny profil Offline, można używać urządzenia bez karty SIM.

Jeśli karta SIM nie jest właściwie włożona, urządzenie włącza się w profilu Offline.



Ważne: W profilu offline nie można nawiązywać ani odbierać żadnych połączeń ani też używać funkcji wymagających kontaktu z siecią komórkową. Niewykluczona będzie tylko możliwość nawiązania połączenia z zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Aby nawiązać połączenie, najpierw uaktywnij funkcję telefonu przez zmianę profilu. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, wprowadź kod blokady.

Po uaktywnieniu profilu offline można nadal korzystać z bezprzewodowej sieci lokalnej, np. w celu sprawdzenia poczty e-mail lub przeglądania stron internetowych. Używając połączeń z siecią WLAN, należy postępować zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa. Po włączeniu profilu offline można również korzystać z połączenia Bluetooth.

Aby przełączyć urządzenie na inny profil, naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz inny profil. Urządzenie połączy się z siecią komórkową, jeżeli moc jej sygnału będzie wystarczająca.

Ustawienia czujnika i obrót ekranu

Po uaktywnieniu czujników w urządzeniu można sterować niektórymi funkcjami, obracając urządzeniem.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Ustaw. czujnika**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Czujniki** — Uaktywnij czujniki.
- **Obsługa nastawiania** — Wybierz **Wyciszenie połączeń i Usypianie alarmów**, aby wyciszać połączenia i odkładać alarmy, odwracając urządzenie ekranem do dołu. Wybierz **Automat. obrót ekr.**, aby zawartość wyświetlacza obracała się automatycznie po przekreśleniu urządzenia w lewo lub z powrotem do pozycji pionowej. Niektóre aplikacje i funkcje mogą nie obsługiwać obracania zawartości wyświetlacza.

Zestaw słuchawkowy

Do urządzenia można podłączyć kompatybilny zestaw słuchawkowy lub kompatybilne słuchawki. Może być konieczne wybranie trybu kabla.

Niektóre zestawy słuchawkowe składają się z dwóch części: pilota i słuchawek. Pilot jest wyposażony w mikrofon, a także w klawisze odbierania i kończenia połączeń telefonicznych, regulacji głośności oraz odtwarzania muzyki lub plików wideo. Aby używać słuchawek z pilotem, podłącz pilot do złącza Nokia AV w urządzeniu, a następnie podłącz słuchawki do pilota.

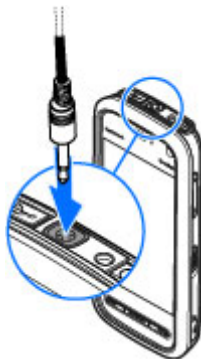
Twoje urządzenie



Ostrzeżenie: W czasie korzystania z zestawu słuchawkowego słyszalność dźwięków z otoczenia może być ograniczona. Nie używaj zestawu słuchawkowego, jeśli może to zagrażać Twojemu bezpieczeństwu.

Nie podłączaj produktów, które na wyjściu generują sygnał, ponieważ może on uszkodzić urządzenie. Do złącza Nokia AV nie podłączaj żadnego źródła napięcia.

Gdy do złącza Nokia AV podłączasz jakiś zestaw słuchawkowy lub urządzenie zewnętrzne, które nie zostało zatwierdzone przez firmę Nokia do użytku z omawianym urządzeniem, zwróć szczególną uwagę na poziomy głośności.



Wyjmowanie karty SIM

1. Zdejmij tylną



obudowę, unosząc ją na dole urządzenia.

2. Wyjmij baterię.
3. Otwórz pokrywę gniazda karty SIM. Umieść końcówkę rysika w otworze pod baterią i popchnij kartę SIM w bok, aby wysunąć ją z gniazda. Wyciągnij kartę SIM.
4. Włóż ponownie baterię i załóż tylną obudowę.



Mocowanie paska na rękę



Wskazówka:

Rysik możesz przymocować do urządzenia tak jak pasek.



Zdalne blokowanie

Aby uniemożliwić osobom postronnym korzystanie z urządzenia, możesz zablokować urządzenie i kartę pamięci

zdalnie za pomocą wiadomości tekstowej. Musisz określić tekst wiadomości, a następnie w celu zablokowania urządzenia wyslij do niego tę wiadomość. Do odblokowania urządzenia potrzebny jest kod blokady.

Aby umożliwić zdalne blokowanie urządzenia i określić treść blokującej wiadomości SMS, wybierz **Menu** > **Ustawienia** i

4. Nawiązywanie połączeń

Czujnik zbliżeniowy

Twoje urządzenie wyposażone jest w czujnik zbliżeniowy. Aby zapobiec przypadkowemu wybieraniu, ekran dotykowy jest wyłączany automatycznie w trakcie rozmów po umieszczeniu urządzenia przy uchu.

Nie zakrywaj czujnika zbliżeniowego, na przykład folią ochronną lub taśmą.

Połączenia głosowe

1. Na ekranie głównym wybierz , aby otworzyć aplikację Zadzwoń, a następnie wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby usunąć cyfrę, wybierz **C**.

Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, wybierz dwukrotnie *****, aby wprowadzić znak **+** (który zastępuje międzynarodowy kod dostępu), a następnie wprowadź kod kraju, numer kierunkowy (bez początkowego zera) i numer telefonu.

2. Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz połączeń.

Telefon > **Zarządzanie tel.** > **Zabezpiecz.** > **Telefon i karta SIM** > **Zdalne blokow. telefonu** > **Włączone**.

Dotknij pola wprowadzania tekstu, aby wprowadzić wiadomość tekstową (od 5 do 20 znaków), wybierz  i sprawdź wiadomość. Wprowadź kod blokady.

3. Aby zakończyć połączenie (lub anulować próbę połączenia), naciśnij klawisz zakończenia.

Naciśnięcie klawisza zakończenia zawsze kończy połączenie, nawet jeśli jest aktywna inna aplikacja.

Aby nawiązać połączenie z listy kontaktów, wybierz **Menu** > **Kontakty**. Przejdź do żądanej nazwy. Możesz również dotknąć pola wyszukiwania, aby wprowadzić kilka pierwszych liter nazwy kontaktu i przewinąć do tej nazwy. Aby zadzwonić do kontaktu, naciśnij klawisz połączeń. Jeśli dany kontakt ma kilka numerów, wybierz odpowiedni numer z listy i naciśnij klawisz połączenia.

Podczas połączenia

Aby wyłączyć lub włączyć mikrofon, wybierz  lub .

Aby zawiesić lub odwiesić połączenie, wybierz  lub .

Gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne. Aby włączyć głośnik, wybierz . Jeżeli do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy Bluetooth, w celu

Nawiązywanie połączeń

przekierowania do niego dzwiku wybierz **Opcje** > **Wł. tryb. Bluetooth**.

Aby przełączyć dźwięk z powrotem na urządzenie, wybierz .

Aby zakończyć połączenie, wybierz .

Aby przełączyć połączenie aktywne z zawieszonym, wybierz .



Wskazówka: Jeśli jest aktywne tylko jedno połączenie głosowe, w celu jego zawieszenia naciśnij klawisz zakończenia. Aby wznowić połączenie, ponownie naciśnij klawisz połączenia.

Aby wysłać ciąg sygnałów DTMF (np. hasło), wybierz **Opcje** > **Wyślij DTMF**. Wprowadź ciąg sygnałów DTMF lub wyszukaj go na liście kontaktów. Aby wprowadzić znak oczekiwania (w) lub pauzy (p), naciskaj *. Aby wysłać sygnał, wybierz **OK**. Sygnały DTMF można dodawać do numerów telefonów lub pola DTMF w szczegółach kontaktów.

Aby zakończyć aktywne połączenie i odebrać oczekujące, wybierz **Opcje** > **Zamień**.

Aby zakończyć wszystkie połączenia, wybierz .

Wiele z opcji dostępnych w trakcie połączenia głosowego to usługi sieciowe.

Skrzynka poczty głosowej

Aby połączyć się ze skrzynką poczty głosowej (usługa sieciowa), na ekranie głównym wybierz , aby otworzyć aplikację Zadzwoń, a następnie dotknij i przytrzymaj **1**.

1. Aby zmienić numer telefonu swojej skrzynki poczty głosowej, wybierz **Menu** > **Ustawienia i Połączenia** > **Skrz. połączeń**, skrzynkę pocztową, a następnie **Opcje** > **Zmień numer**.
2. Wprowadź numer (otrzymany od usługodawcy) i wybierz **OK**.

Odbieranie i odrzucanie połączeń

Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączeń.

Aby wyszycić dzwonek przychodzącego połączenia, wybierz .

Do osoby dzwoniącej możesz bez odrzucania połączenia wysłać wiadomość SMS z informacją, że nie możesz odebrać połączenia. Aby wysłać wiadomość z odpowiedzią, wybierz **Wyśl. wiad.**, dokonaj edycji tekstu wiadomości i naciśnij klawisz połączeń.

Jeśli nie chcesz odebrać połączenia, naciśnij klawisz zakończenia. Jeżeli funkcja **Przek. połączeń** > **Połączenia głosowe** > **Gdy zajęty** zostanie uaktywniona w ustawieniach telefonu w celu przekierowywania połączeń, odrzucenie połączenia przychodzącego spowoduje również jego przekierowanie.

Do osoby dzwoniącej możesz bez odrzucania połączenia wysłać wiadomość SMS z informacją, że nie możesz odebrać połączenia. Aby uaktywnić opcję wiadomości SMS i napisać standardową odpowiedź, wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Połączenia** > **Połączenie** > **Odrzuć poł., wysył. SMS**, a następnie **Tekst wiadomości**.

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

To urządzenie umożliwia połączenia konferencyjne z udziałem maksymalnie sześciu osób.

1. Połącz się z pierwszym uczestnikiem.
2. Aby połączyć się z innym uczestnikiem, wybierz **Opcje** > **Nowe połączenie**. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.

3. Aby po odebraniu nowego połączenia połączyć się z pierwszym uczestnikiem połączenia konferencyjnego, wybierz .

Aby dodać nową osobę do połączenia, połącz się z następnym uczestnikiem i dodaj to nowe połączenie do połączenia konferencyjnego.

Aby nawiązać prywatne połączenie z jednym z uczestników konferencji, wybierz .

Przełącz się do uczestnika, a następnie wybierz . Połączenie konferencyjne w Twoim urządzeniu zostanie zawieszone. Pozostali uczestnicy nadal będą mogli ze sobą rozmawiać.

Aby powrócić do połączenia konferencyjnego, wybierz



Aby wykluczyć jednego z uczestników, wybierz , przewiń do odpowiedniego uczestnika i wybierz .

4. Aby zakończyć aktywne połączenie konferencyjne, naciśnij klawisz zakończenia.

Proste wybieranie numeru

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Połączenia**.

Aby uaktywnić tę funkcję, wybierz **Połączenie** > **Proste wybieranie**.

1. Aby przypisać numer telefonu do jednego z klawiszy numerycznych, wybierz **Proste wybieranie**.
2. Przewiń do klawisza, do którego chcesz przypisać numer telefonu, i wybierz **Opcje** > **Przypisz**.

Klawisz 1 jest zarezerwowany dla poczty głosowej.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, wybierz , aby otworzyć aplikację Zadzwoń, wybierz przypisany klawisz i naciśnij klawisz połączenia.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, gdy jest aktywne proste wybieranie, wybierz , aby otworzyć aplikację Zadzwoń, a następnie dotknij i przytrzymaj przypisany klawisz.

Połączenie oczekujące

Rozmowy można odbierać w trakcie trwania innego połączenia.

Aby uaktywnić połączenia oczekujące (usługa sieciowa), wybierz **Menu** > **Ustawienia i Połączenia** > **Połączenie** > **Połącz. oczekujące**.

1. Aby odebrać połączenie oczekujące, naciśnij klawisz połączeń. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
2. Aby przełączać oba połączenia, wybierz **Opcje** > **Zamień**.
3. Aby związać połączenie przychodzące lub zawieszone z połączeniem aktywnym i wycofać się z obu połączeń, wybierz **Opcje** > **Przen. połączenie**.
4. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.
5. Aby zakończyć oba połączenia, wybierz **Opcje** > **Zakończ wszystkie poł.**

Wybieranie głosowe

W urządzeniu są dostępne udoskonalone polecenia głosowe. Ponieważ działanie udoskonalonych poleceń głosowych nie zależy od głosu osoby mówiącej, nie trzeba wcześniej nagrywać znaków głosowych. Urządzenie tworzy znaki głosowe odpowiadające pozycjom kontaktów i porównuje z nimi znaki głosowe wypowiedziane przez użytkownika. Aby umożliwić lepsze rozpoznawanie poleceń głosowych, funkcja rozpoznawania głosu w urządzeniu przystosowuje się do głosu użytkownika głównego.

Znakiem głosowym kontaktu jest nazwa zapisana na karcie kontaktu. Aby odsłuchać znak głosowy odtwarzany przez syntezytor, wybierz kontakt, a następnie wybierz **Opcje** > **Szczeg. znaku głosowego**. Przewiń do szczegółu kontaktu i wybierz **Opcje** > **Odtwórz znak głosowy**.

Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaku głosowego



Uwaga: Użycie znaku głosowego może być utrudnione w hałaśliwym otoczeniu lub nagłej sytuacji. Nie należy zatem polegać wyłącznie na głosowym wybieraniu numerów we wszystkich okolicznościach.

Przy wybieraniu głosowym jest używany głośnik. Wypowiadając znak głosowy, trzymaj urządzenie w niewielkiej odległości.

1. Aby rozpocząć wybieranie głosowe, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń. Jeśli do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy, wybieranie głosowe można uruchomić przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza tego zestawu.
2. Zostanie wyemitowany krótki dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Teraz mów**. Wypowiedz wyraźnie nazwę zapisaną z kontaktem.
3. Urządzenie odtworzy w wybranym języku syntezytorowy znak głosowy rozpoznanego kontaktu oraz wyświetli jego opis i numer. Aby anulować wybieranie głosowe, wybierz **Przerwij**.

Jeżeli z jedną nazwą jest zapisanych kilka numerów, możesz także wypowiedzieć nazwę i typ numeru, na przykład telefon komórkowy lub telefon.

Nawiązywanie połączenia wideo

Po nawiązaniu połączenia wideo (usługa sieciowa) rozmówcy mogą widzieć się wzajemnie w czasie rzeczywistym. W telefonie odbiorcy jest wyświetlany obraz wideo przekazywany na żywo lub zarejestrowany przez Twoje urządzenie.

Połączenia wideo wymagają karty USIM i dostępu do sieci UMTS. Informacje o dostępności i warunkach korzystania z usługi połączeń wideo oraz abonamencie można uzyskać od usługodawcy sieciowego.

W połączeniu wideo mogą uczestniczyć tylko dwie osoby. Połączenie wideo można nawiązać z kompatybilnym urządzeniem komórkowym lub klientem ISDN. Nie można nawiązywać połączeń wideo w trakcie innego połączenia: głosowego, wideo lub transmisji danych.

Ikony

 Urządzenie nie odbiera obrazu wideo (nie jest on wysyłany przez odbiorcę lub nie przesyła go sieć).

 Ustawienia urządzenia blokują wysyłanie obrazu wideo do odbiorcy. Aby zamiast obrazu wideo wysłać zdjęcie, wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie > Zdjęcie w poł. wideo**.

Nawet jeżeli wysyłanie obrazu wideo zostanie zablokowane, opłata za połączenie jest naliczana jak za połączenie wideo. W sprawie cen skontaktuj się z usługodawcą.

1. Na ekranie głównym wybierz , aby otworzyć aplikację Zadzwoń, i wprowadź numer telefonu.

2. Wybierz **Opcje > Połącz > Połączenie wideo**.

Domyślnie w połączeniach wideo jest używana kamera pomocnicza z przodu. Nawiązanie połączenia wideo może trochę potrwać. Jeżeli nie uda się nawiązać połączenia wideo (na przykład w sytuacji, gdy połączenia wideo nie są możliwe w danej sieci lub gdy urządzenie odbierające jest niekompatybilne), wyświetli się pytanie, czy chcesz nawiązać zwykłe połączenie lub wysłać wiadomość.

Połączenie wideo jest aktywne wtedy, gdy widać dwa obrazy wideo i słychać dźwięki płynące z głośnika. Odbiorca połączenia może jednak zablokować wysyłanie obrazu wideo (co wskazuje ). Słychać wtedy tylko głos rozmówcy oraz widać zdjęcie lub szary ekran.

3. Aby zakończyć połączenie wideo, naciśnij klawisz zakończenia.

Podczas połączenia wideo

Aby przełączyć wyświetlanie obrazu wideo i odtwarzanie samego głosu rozmówcy, wybierz  lub .

Aby wyłączyć lub włączyć mikrofon, wybierz  lub .

Gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne. Aby włączyć

Nawiązywanie połączeń

głośnik, wybierz ). Jeżeli do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy Bluetooth, w celu przekierowania do niego dźwięku wybierz **Opcje** > **Wł. tryb. Bluetooth**.

Aby przełączyć dźwięk z powrotem na urządzenie, wybierz ).

Aby do wysyłania wideo użyć kamery z tyłu urządzenia, wybierz **Opcje** > **Użyj kamery pomocn.**. Aby przełączyć z powrotem na kamerę z przodu urządzenia, wybierz **Opcje** > **Użyj kamery głównej**.

Aby zrobić zdjęcie wysyłanego nagrania wideo, wybierz **Opcje** > **Wyślij stopklatkę**. Wysyłanie wideo jest wstrzymywane, a zrzut ekranu jest wyświetlany odbiorcy. Zrzut ekranu nie jest zapisywany.

Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, wybierz **Opcje** > **Powiększ**.

Aby zmienić jakość wideo, wybierz **Opcje** > **Preferencje wideo** > **Jakość standardowa** **Więcej szczegółów** lub **Płynny ruch**.

Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo

Przychodzące połączenie wideo jest sygnalizowane ikoną .

1. Aby odebrać połączenie wideo, naciśnij klawisz połączeń.
2. Aby rozpocząć przesyłanie obrazu wideo na żywo, wybierz **Tak**.

Jeżeli nie uaktywnisz połączenia wideo, będzie słychać tylko głos rozmówcy. Zamiast obrazu wideo będzie widoczny szary ekran. Aby zamiast szarego ekranu było wyświetlane zdjęcie zrobione za pomocą kamery, wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Połączenia** > **Połączenie** > **Zdjęcie w poł. wideo**.

Udostępnianie wideo

Dzięki funkcji udostępniania wideo (usługa sieciowa) podczas połączenia głosowego można z własnego urządzenia wysłać do innego kompatybilnego urządzenia komórkowego obraz wideo rejestrowany na żywo lub gotowy plik wideo.

Po uaktywnieniu udostępniania wideo głośnik jest aktywny. Jeżeli nie chcesz używać głośnika do połączenia głosowego podczas udostępniania wideo, możesz także użyć kompatybilnego zestawu słuchawkowego.



Ostrzeżenie: Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu.

Wymagania techniczne udostępniania wideo

Wideo można udostępniać wyłącznie za pośrednictwem połączenia UMTS. Możliwość korzystania z udostępniania wideo zależy od dostępności sieci UMTS. W sprawie usługi, dostępności sieci UMTS i opłat związanych z usługą skontaktuj się z usługodawcą.

Aby korzystać z udostępniania wideo, sprawdź, czy są spełnione następujące warunki:

- Urządzenie jest skonfigurowane do połączeń „osoba do osoby”.
- Masz aktywne połączenie UMTS i znajdujesz się w zasięgu sieci UMTS. Jeżeli opuścisz strefę zasięgu sieci UMTS, sesja udostępniania wideo zostanie przerwana, ale połączenie głosowe będzie trwało nadal.
- Zarówno nadawca, jak i odbiorca są zarejestrowani w sieci UMTS. Jeżeli zaprosisz kogoś do sesji udostępniania, ale urządzenie odbiorcy będzie poza zasięgiem sieci UMTS lub nie będzie miało funkcji udostępniania wideo albo skonfigurowanych połączeń „osoba do osoby”, odbiorca nie odbierze zaproszenia. Pojawi się komunikat o błędzie z informacją, że odbiorca nie może przyjąć zaproszenia.

Ustawienia

Do skonfigurowania udostępniania wideo potrzebne są ustawienia połączeń „osoba do osoby” i UMTS.

Ustawienia połączeń osoba do osoby

Połączenia „osoba do osoby” są także znane pod nazwą połączeń SIP (Session Initiation Protocol). Aby było możliwe udostępnianie wideo, w urządzeniu należy skonfigurować ustawienia profilu SIP. W sprawie ustawień profilu SIP zwróć się do usługodawcy, a otrzymane ustawienia zapisz w urządzeniu. Usługodawca może wysłać ustawienia lub przekazać listę potrzebnych parametrów.

Aby dodać adres SIP do kontaktu:

1. Wybierz **Menu** > **Kontakty**.

2. Otwórz kontakt lub utwórz nowy kontakt.
3. Wybierz **Opcje** > **Edytuj**.
4. Wybierz **Opcje** > **Dodaj element** > **Udostępnij wideo**.

5. Wprowadź adres SIP w formacie nazwa_użytkownika@nazwa_domeny (zamiast nazwy domeny możesz użyć adresu IP).

Jeśli nie jest znany adres SIP kontaktu, można użyć numeru telefonu odbiorcy razem z numerem kierunkowym kraju (jeśli umożliwia to sieć komórkowa), aby udostępniać wideo.

Ustawienia połączeń UMTS

Aby skonfigurować połączenie UMTS:

- Skontaktuj się z usługodawcą, aby zawrzeć umowę na korzystanie z sieci UMTS.
- Sprawdź, czy w urządzeniu są prawidłowo skonfigurowane ustawienia punktu dostępu sieci UMTS. Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień, skontaktuj się z usługodawcą.

Udostępnianie wideo na żywo lub plików wideo

W trakcie aktywnego połączenia głosowego wybierz **Opcje** > **Udostępnij wideo**.

1. Aby podczas połączenia udostępnić obraz wideo rejestrowany na żywo, wybierz **Wideo na żywo**.

Nawiązywanie połączeń

Aby udostępnić plik wideo, wybierz **Plik wideo** i plik, który chcesz udostępnić.

Udostępnienie pliku wideo może wymagać przekształcenia go na odpowiedni format. Jeżeli urządzenie powiadomi, że plik wideo musi zostać przekonwertowany, wybierz **OK**. Do konwersji potrzebny jest edytor wideo w urządzeniu.

2. Jeżeli odbiorca ten ma zapisanych w Kontaktach kilka adresów SIP lub numerów telefonów zawierających numer kierunkowy kraju, wybierz odpowiedni adres lub numer. Jeśli adres SIP lub numer telefonu odbiorcy jest niedostępny, wprowadź adres odbiorcy lub jego numer telefonu wraz z numerem kierunkowym kraju i wybierz **OK**, aby wysłać zaproszenie. Urządzenie wysyła zaproszenie na adres SIP.

Udostępnianie rozpoczyna się automatycznie z chwilą, gdy odbiorca przyjmie zaproszenie.

Opcje udostępniania wideo

 lub , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon

 lub , aby włączyć lub wyłączyć wbudowany zestaw głośnomówiący

 lub  aby wstrzymać i wznowić udostępnianie wideo

, aby włączyć tryb pełnoekranowy (opcja dostępna wyłącznie u odbiorcy)

3. Aby zakończyć sesję udostępniania, wybierz **Stop**. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia. W momencie zakończenia połączenia jest również kończone udostępnianie wideo.

Aby zapisać udostępniany plik wideo, po wyświetleniu monitu wybierz **Tak**. Urządzenie powiadamia o lokalizacji zapisanego pliku wideo.

Jeżeli podczas udostępniania wideo otworzysz inną aplikację, udostępnianie zostanie wstrzymane. Aby powrócić do widoku udostępniania wideo i kontynuować udostępnianie, na ekranie głównym wybierz **Opcje > Kontynuuj**.

Przyjmowanie zaproszeń

Gdy ktoś wyśle do Ciebie zaproszenie do udostępniania wideo, w komunikacie o zaproszeniu będzie wyświetlona nazwa lub adres SIP nadawcy. Jeśli w urządzeniu nie jest ustawiony profil cichy, w momencie otrzymania zaproszenia rozlegnie się dźwięk dzwonka.

Jeżeli ktoś wyśle Ci zaproszenie do udostępniania, gdy jesteś poza zasięgiem sieci UMTS, nie otrzymasz informacji o tym zaproszeniu.

Po odebraniu zaproszenia możesz wybrać z następujących opcji:

- **Tak** — Zaakceptuj zaproszenie i rozpocznij sesję udostępniania.
- **Nie** — Odrzuć zaproszenie. Nadawca otrzyma wiadomość o odrzuceniu zaproszenia. Możesz także nacisnąć klawisz zakończenia, aby odrzucić zaproszenie i zakończyć połączenie głosowe.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Pauza** — Wstrzymaj odtwarzanie pliku wideo.
- **Kontynuuj** — Wznów odtwarzanie pliku wideo.

- **Wycisz** — Wycisz dźwięk pliku wideo.

Aby zakończyć sesję udostępniania, wybierz **Stop**. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia. W momencie zakończenia połączenia kończy się również udostępnianie wideo.

Rejestr

Rejestr przechowuje historię komunikacji prowadzonej przy użyciu urządzenia. Numery połączeń nieodebranych i odebranych są rejestrowane tylko wtedy, gdy taka usługa jest dostępna w sieci, a włączone urządzenie znajduje się w jej zasięgu.

Aby otworzyć aplikację Rejestr, wybierz **Menu** > **Rejestr**.

Ostatnie połączenia

Aby wyświetlić nieodebrane, odebrane i nawiązywane połączenia głosowe, wybierz **Ostat. połączenia**.

Aby wyczyścić wszystkie listy ostatnich połączeń, wybierz **Opcje** > **Usuń ostatnie poł.**

Aby wyczyścić jedną z list połączeń, otwórz ją i wybierz **Opcje** > **Wyczyść listę**.

Aby usunąć pojedyncze zdarzenie, otwórz rejestr, przewiń do zdarzenia i wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Pasek narzędzi Ostatnie połączenia

Wybierz **Nieodebrane**, **Odebrane** lub **Wyb. numery**.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Połącz** — Zadzwoń do żadanego kontaktu.
-  **Utwórz wiadomość** — Wyślij wiadomość do żadanego kontaktu.
-  **Otwórz Kontakty** — Otwórz listę kontaktów.

Czas trwania połączenia

Aby sprawdzić przybliżony czas trwania połączeń odebranych i nawiązanych, wybierz **Czas połączeń**.



Uwaga: Rzeczywista kwota na fakturze za połączenia telefoniczne i usługi sieciowe może zależeć od charakterystyki sieci, sposobu zliczania czasu połączeń, podatków itp.

Połączenia pakietowe

Za połączenia pakietowej transmisji danych mogą być naliczane opłaty na podstawie ilości wysłanych i odebranych danych. Aby sprawdzić ilość danych wysłanych i odebranych podczas połączeń pakietowych, wybierz **Dane pakietowe**.

Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych

Aby otworzyć rejestr ogólny, w którym można monitorować wszystkie połączenia głosowe, wiadomości tekstowe, transmisje danych i połączenia z bezprzewodową siecią LAN zarejestrowane przez urządzenie, otwórz zakładkę rejestru ogólnego   . Składowe takich zdarzeń, jak wysłanie wieloczęściowej wiadomości tekstowej lub połączenia pakietowe, są rejestrowane jako pojedyncze zdarzenia

Wpisywanie tekstu

komunikacyjne. Połączenia ze skrzynką pocztową, z centrum wiadomości multimedialnych lub ze stronami internetowymi są traktowane jako połączenia pakietowe.

Aby dodać do kontaktów numer telefonu z rejestru, wybierz **Opcje** > **Zapisz w Kontaktach**.

Aby skopiować numer z rejestru do schowka i wkleić go na przykład do wiadomości tekstowej, wybierz **Opcje** > **Użyj numeru** > **Kopiuuj**.

Aby sprawdzić ilość przesłanych danych oraz czas trwania określonego połączenia pakietowego, przewiń do zdarzenia

przychodzącego lub wychodzącego typu **GPRS** i wybierz **Opcje** > **Pokaż**.

Aby odfiltrować rejestr, wybierz **Opcje** > **Filtr** oraz filtr.

Aby otworzyć listę kontaktów, wybierz **Opcje** > **Otwórz Kontakty**.

Aby ustawić czas trwania rejestru, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas trw. rejestru**. Jeżeli wybierzesz **Bez rejestru**, w rejestrze nie będą zapisywane żadne informacje o komunikacji.

5. Wpisywanie tekstu

Litery, cyfry i znaki specjalne można wprowadzać na kilka różnych sposobów. Klawiatury ekranowe umożliwiają wprowadzanie znaków przez dotyknięcie ich palcami lub rysikiem. Funkcja rozpoznawania pisma ręcznego umożliwia pisanie znaków bezpośrednio na ekranie przy użyciu rysika jako długopisu.

Dotknij dowolnego pola wprowadzania tekstu, aby wprowadzić litery, cyfry i znaki specjalne.

Urządzenie może dopełniać słowa w oparciu o wbudowany słownik wybranego języka wprowadzania tekstu. Urządzenie również uczy się nowych, wpisywanych przez Ciebie słów.

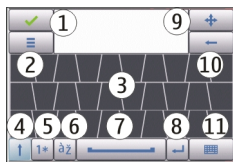
Klawiatura ekranowa

Aby uaktywnić klawiaturę ekranową w trybie pionowym, wybierz  oraz **Miniklawiatura QWERTY**.

Aby uaktywnić klawiaturę ekranową w trybie poziomym, wybierz  oraz **Pełnoekr. kl. QWERTY**.

Podczas korzystania z klawiatury ekranowej w trybie pionowym dotykaj klawiszy klawiatury rysikiem. Podczas korzystania z klawiatury ekranowej w trybie poziomym i na pełnym ekranie możesz dotykać klawiszy palcami.

Objaśnienie każdego klawisza i jego funkcji przedstawia następujący rysunek.



- 1 — Zamknij — zamyka widok klawiatury ekranowej.
- 2 — Menu wprowadzania — otwiera menu opcji wprowadzania dotykowego, zawierające takie polecenia jak **Język pisanego tekstu**.
- 3 — Klawiatura ekranowa
- 4 — Shift i Caps Lock — umożliwiają wprowadzanie wielkich liter, kiedy piszesz małymi literami, używając klawiatury ekranowej. Po naciśnięciu tego klawisza w trybie rozpoznawania pisma ręcznego ostatnia mała litera zamienia się na wielką i odwrotnie. Aby włączyć klawisz Caps Lock, dotknij go dwukrotnie. Klawisz ten zostanie podkreślony.
- 5 — Cyfry i symbole — przełącza symbole, najczęściej używane znaki specjalne oraz znaki alfabetyczne na klawiaturze ekranowej.
- 6 — Znaki diakrytyczne — otwiera okno podręczne, w którym możesz wybrać znaki diakrytyczne języka.
- 7 — Spacja — wstawia spację.
- 8 — Enter — przesuwają kursor do następnego wiersza lub pola wprowadzania tekstu. Dodatkowe funkcje są związane z aktualnym kontekstem (na przykład w polu adresu

internetowego przeglądarki internetowej działa jako przycisk Idź).

9 — Przenieś — przenosi okno wprowadzania dotykowego. Przeciągnij klawisz, aby przenieść okno wprowadzania dotykowego na ekranie.

10 — Backspace — usuwa wcześniej wprowadzony znak.

11 — Tryb wprowadzania — otwiera okno podręczne, w którym możesz wybrać jedną z dostępnych metod wprowadzania. Po dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody wprowadzania, a otwiera się widok wybranej metody.

Pismo ręczne

Aby uaktywnić tryb rozpoznawania pisma ręcznego, dotknij  i **Pismo ręczne**.

Aby pisać tekst tak jak na papierze, możesz używać rysika jako pióra. Pisz czytelne, proste litery w obszarze wprowadzania tekstu, pozostawiając niewielkie odstępy pomiędzy poszczególnymi literami.

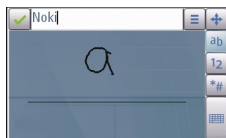
Aby nauczyć urządzenie rozpoznawania Twojego stylu pisma odręcznego, dotknij  i **Nauka pisanie**.

Aby wprowadzać litery i cyfry (tryb domyślny), pisz słowa tak jak zwykle. Aby wybrać tryb numeryczny, dotknij  w prawym oknie obszaru wprowadzania. Aby wprowadzić

Wpisywanie tekstu

znaki nielacińskie, dotknij odpowiedniej ikony, jeżeli jest dostępna.

Aby wprowadzać znaki specjalne, pisz je tak jak zwykle. Możesz również dotknąć ***#** w prawym okienku obszaru wprowadzania i wybrać żądany znak z tabeli podręcznej.



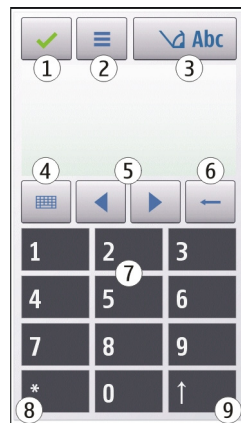
Aby usunąć znaki lub cofnąć kursor, przeciągnij palcem do tyłu (patrz rysunek 1). Aby wstawić spację, ciągnij do przodu (patrz rysunek 2).



Klawiatura alfanumeryczna

Ikony i funkcje

Użyj klawiatury ekranowej (**Klaw. alfanumeryczna**), aby wprowadzać znaki jak na tradycyjnej klawiaturze telefonu z cyframi na klawiszach. Objasnienie każdej ikony i jej funkcji przedstawia następujący rysunek.



1 — Zamknij — zamyka klawiaturę ekranową (**Klaw. alfanumeryczna**).

2 — Menu wprowadzania — otwiera menu wprowadzania dotykowego, zawierające takie polecenia jak **Włącz przewidyw. tekstu** i **Język pisanego tekstu**.

3 — Wskaźnik wprowadzania tekstu — otwiera okno podręczne, w którym można włączać i wyłączać tryby słownikowej metody wprowadzania, zmieniać wielkość liter oraz przełączać tryby liter i cyfr.

4 — Tryb wprowadzania — otwiera okno podręczne, w którym możesz wybrać dostępne tryby wprowadzania. Po

dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody wprowadzania, a otwiera się widok wybranej metody.

5 — Klawisze strzałek — przesuwają kursor w lewo lub w prawo.

6 — Backspace — usuwa wcześniej wprowadzony znak.

7 — Klawisze numeryczne — umożliwiają wprowadzanie żądanych cyfr lub znaków w zależności od aktualnego trybu wielkości liter i wprowadzania.

8 — Gwiazdka — otwiera tabelę znaków specjalnych.

9 — Shift — zmienia wielkość liter, włącza i wyłącza tryby słownikowego wprowadzania tekstu oraz przełącza tryb alfabetyczny i numeryczny.

Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

Naciskaj kilkakrotnie odpowiednie klawisze numeryczne (1–9) aż do wyświetlenia żądanej litery. Pod każdym klawiszem numerycznym kryje się więcej znaków, niż wydrukowano na klawiszu.

Jeśli następna litera znajduje się pod tym samym klawiszem co bieżąca, zaczekaj, aż pojawi się kursor (lub przesuń kursor do przodu, aby zakończyć okres oczekiwania) i wprowadź literę.

Aby wstawić spację, dotknij **0**. Aby przesunąć kursor do następnego wiersza, dotknij **0** trzy razy.

Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

Za pomocą metody słownikowej litery wprowadza się, dotykając odpowiedniego klawisza tylko raz. Metoda ta jest

oparta na wbudowanym słowniku, do którego można dodawać nowe wyrazy.

1. Aby włączyć metodę słownikową we wszystkich edytorach w urządzeniu, dotknij  i wybierz **Włącz przewidywanie** lub dotknij szybko **#** dwa razy. Możesz również dotknąć  i wybrać **Włącz przewidyw. tekstu**.
2. Aby wpisać żądane słowo, dotknij klawiszy 2–9. Dotknij każdego klawisza tylko raz, aby wprowadzić jedną literę. Aby na przykład napisać „Nokia” po wybraniu słownika angielskiego, dotknij **6**, aby uzyskać N, **6**, aby uzyskać o, **5**, aby uzyskać k, **4**, aby uzyskać i, oraz **2**, aby uzyskać a. Każde dotknięcie klawisza powoduje zmianę proponowanego słowa.
3. Po poprawnym wpisaniu słowa przesuń kursor w prawo, aby je zatwierdzić, lub dotknij **0**, aby dodać spację. Jeżeli słowo nie jest poprawne, dotknij kilkakrotnie klawisza *****, aby przejrzeć po kolei wszystkie pasujące słowa znalezione w słowniku. Jeśli na końcu słowa jest wyświetlany znak **?**, oznacza to, że tego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz **Literuj**, wpisz słowo metodą tradycyjną i wybierz **OK**. Nowe słowo zostanie dodane do słownika. Gdy wolne miejsce w słowniku wyczerpie się, nowo dodawane słowa będą zastępowały najstarsze.
4. Zaczynj pisać następne słowo.

Przełączanie trybów tekstowych

Aby wyłączyć metodę słownikową we wszystkich edytorach urządzenia, dotknij , a następnie wybierz **Wyłącz przewidywanie** lub szybko dotknij dwukrotnie #. Możesz również dotknąć , a następnie wybrać **Przewidywanie tekstu** > **Wyłączone**.

Ustawienia obsługi dotykowej

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Polec. dotykowe**.

Aby skonfigurować ustawienia wprowadzania tekstu na ekranie dotykowym, wybierz spośród następujących opcji:

- **Nauka pisania** — Otwórz aplikację do nauki pisania. Naucz urządzenie lepszego rozpoznawania Twojego

charakteru pisma. Ta opcja nie jest dostępna we wszystkich językach.

- **Język pisanego tekstu** — Określ znaki specyficzne dla języka, które mają być rozpoznawane w Twoim piśmie ręcznym, a także układ klawiatury numerycznej.
- **Szybkość pisania** — Dostosuj szybkość rozpoznawania pisma ręcznego.
- **Linia prowadząca** — Pokaż lub ukryj linię prowadzącą w obszarze pisania. Linia prowadząca pomaga Tobie pisać równo, a urządzeniu — lepiej rozpoznawać Twoje pismo.
- **Szerokość śladu pióra** — Zmień grubość tekstu pisanego rysikiem.
- **Kolor tekstu** — Zmień kolor tekstu pisanego rysikiem.

6. Kontakty (spis telefonów)

Informacje kontaktowe, takie jak numery telefonów, adresy domowe lub adresy e-mail kontaktów można zapisywać i aktualizować. Do kontaktu można dodać osobisty dźwięk dzwonka lub miniaturę zdjęcia. Możesz też tworzyć grupy kontaktów, które umożliwiają wysyłanie wiadomości SMS lub e-mail do wielu odbiorców jednocześnie.

Aby otworzyć listę kontaktów, na ekranie głównym wybierz .

Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów

1. Aby dodać nowy kontakt do listy kontaktów, wybierz **Opcje** > **Nowy kontakt**.
2. Dotknij pola, aby wprowadzić w nim informacje. Aby zakończyć wpisywanie tekstu, wybierz . Wypełnij odpowiednie pola i wybierz **Gotowe**.

Aby edytować kontakty, wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Edytuj**.

Pasek narzędzi Kontaktów

Na pasku narzędzi listy kontaktów wybierz jedną z następujących opcji:

-  **Zadzwoń** — Zadzwoń dożądanego kontaktu.
-  **Utwórz wiadomość** — Wyślij wiadomość dożądanego kontaktu.
-  **Nowy kontakt** — Utwórz nowy kontakt.

Zarządzanie nazwiskami i numerami

Aby skopiować lub usunąć kontakt lub wysłać kontakt jako wizytówkę do innego urządzenia, dotknij i przytrzymaj ten kontakt, a następnie wybierz **Kopiuj/Usuń** lub **Wyślij wizyt. służb..**

Aby usunąć kilka kontaktów jednocześnie, wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zaznacz.**, aby zaznaczyć żądane kontakty, a w celu ich usunięcia wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby odsłuchać znak głosowy przypisany do kontaktu, wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Szczeg. znaku głosowego** > **Opcje** > **Odtwórz znak głosowy**.

Domyślne numery i adresy

Kontaktom można przypisywać domyślne numery i adresy. Jeżeli kontakt ma kilka numerów telefonów lub adresów, możesz łatwo zadzwonić lub wysłać wiadomość na określony numer lub adres. Domyślny numer jest też używany w przypadku wybierania głosowego.

1. Wybierz kontakt z listy kontaktów.

2. Wybierz **Opcje** > **Domyślne**.
3. Wybierz domyślne pole, do którego chcesz dodać numer lub adres, a następnie wybierz **Przypisz**.
4. Wybierz numer lub adres, który ma być używany jako domyślny.

Domyślny numer lub adres jest podkreślony w widoku kontaktów.

Dźwięki dzwonka, zdjęcia i tekst połączenia kontaktów

Dla kontaktu lub grupy można ustawić dzwonek. Dla kontaktu można ustawić także zdjęcie i tekst połączenia. Gdy nadejdzie połączenie od kontaktu, zabrmi wybrany dzwonek i wyświetli się tekst połączenia lub zdjęcie (jeżeli numer telefonu osoby dzwoniącej będzie ujawniony oraz zostanie rozpoznany przez Twoje urządzenie).

Aby określić dźwięk dzwonka dla kontaktu, wybierz kontakt, **Opcje** > **Dźwięk dzwonka**, a następnie dźwięk dzwonka.

Aby określić dźwięk dzwonka dla grupy kontaktów, przejdź do grupy kontaktów, wybierz **Opcje** > **Dźwięk dzwonka** i dźwięk dzwonka.

Aby określić tekst połączenia dla kontaktu, wybierz ten kontakt, a następnie wybierz **Opcje** > **Dodaj tekst połączenia**. Dotknij pola tekstowego, aby wpisać tekst połączenia, i wybierz .

Kontakty (spis telefonów)

Aby dodać zdjęcie do kontaktu zapisanego w pamięci urządzenia, wybierz kontakt, **Opcje** > **Dodaj zdjęcie**, a następnie zdjęcie z Galerii.

Aby usunąć dźwięk dzwonka, z listy dźwięków dzwonka wybierz **Dźwięk domyślny**.

Aby wyświetlić, zmienić lub usunąć zdjęcie z kontaktu, wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Zdjęcie** > **Pokaż/Zmień** lub **Usuń**.

Kopiowanie kontaktów

Po otwarciu listy kontaktów po raz pierwszy urządzenie zapyta, czy chcesz skopiować nazwy i numery z karty SIM do urządzenia.

Aby rozpocząć kopiowanie, wybierz **OK**.

Jeżeli nie chcesz kopiować kontaktów z karty SIM do urządzenia, wybierz **Anuluj**. Urządzenie zapyta, czy chcesz wyświetlić kontakty karty SIM w katalogu kontaktów. Aby wyświetlić te kontakty, wybierz **OK**. Zostanie otwarta lista kontaktów. Nazwy przechowywane na karcie SIM są oznaczone .

Usługi karty SIM

W sprawie dostępności i sposobu korzystania z usług karty SIM skontaktuj się ze sprzedawcą tej karty. Może nim być usługodawca lub inny sprzedawca.

SIM, kontakty

Aby wyświetlać nazwiska i numery przechowywane na karcie SIM na liście kontaktów, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Kontakty wyświetlane** > **Pamięć SIM**. Kontakty SIM można dodawać, edytować i łączyć się z nimi.

Numery zapisywane na liście kontaktów mogą nie być automatycznie zapisywane na karcie SIM. Aby zapisać numery na karcie SIM, wybierz kontakt i **Opcje** > **Kopiuj** > **Pamięć SIM**.

Aby wybrać, czy nowe kontakty mają być zapisywane w urządzeniu czy na karcie SIM, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Domyśl. pam. do zapis.** > **Pamięć telefonu** lub **Pamięć SIM**.

Wybieranie ustalone

Połączenia nawiązywane z urządzenia można ograniczyć do wybranych numerów telefonów. Aby otworzyć listę numerów wybierania ustalonego, na liście kontaktów wybierz **Opcje** > **Numerzy SIM** > **Kontakty wyb. ustal.**. Opcja ta jest wyświetlana tylko wtedy, gdy karta SIM ją obsługuje. Aby włączyć lub wyłączyć wybieranie ustalone albo edytować kontakty wybierania ustalonego, należy podać kod PIN2.

Nawet gdy funkcja wybierania ustalonego jest włączona, nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Aby włączyć lub wyłączyć wybieranie ustalone, wybierz **Opcje** > **Włącz wybier. ustalone** lub **Wyłącz ustal. wybieranie**, a następnie wprowadź kod PIN2.

Aby dodać nowe numery do listy wybierania ustalonego, wybierz **Opcje** > **Nowy kontakt SIM** lub **Opcje** > **Dodaj z Kontaktów**.

7. Wiadomości

Jedynie urządzenia z kompatybilnymi funkcjami wiadomości multimedialnych mogą odbierać i wyświetlać takie wiadomości. Wygląd odebranej wiadomości może być zróżnicowany w zależności od urządzenia odbierającego.

Główny widok aplikacji Wiadomości

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** (usługa sieciowa).

Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz **Nowa wiadom..**



Wskazówka: Dzięki tekstom w folderze Moje foldery > Szablony nie trzeba wielokrotnie wpisywać często wysyłanych wiadomości o tej samej treści. Można również tworzyć i zapisywać własne szablony.

W folderze Wiadomości znajdują się następujące foldery:

- ✉ **Skrz. odbiorcza** — Zawiera odebrane wiadomości (oprócz wiadomości e-mail i wiadomości sieciowych).
- 📁 **Moje foldery** — Umożliwia porządkowanie wiadomości w folderach.

Korzystanie z funkcji wybierania ustalonego uniemożliwia nawiązywanie połączeń pakietowych. Ograniczenie to nie dotyczy wiadomości SMS wysyłanych przez połączenie pakietowe. W takim przypadku na liście wybierania ustalonego musi się znajdować zarówno numer odbiorcy, jak i numer centrum wiadomości.

- ✉ **Skrz. pocztowa** — Umożliwia nawiązywanie połączenia ze zdalną skrzynką pocztową i odbieranie nowych wiadomości e-mail lub wyświetlanie w trybie offline już odebranych wiadomości.
- ✉ **Kopie robocze** — Zawiera niewysłane wiadomości robocze.
- 📤 **Wysłane** — Zawiera ostatnio wysłane wiadomości (z wyjątkiem wysłanych przez połączenie Bluetooth). Możesz zmienić liczbę wiadomości, jaka ma być zapisywana w tym folderze.
- 📤 **Skrz. nadawcza** — Wiadomości czekające na wysłanie są przechowywane tymczasowo w skrzynce nadawczej, np. gdy urządzenie jest poza zasięgiem sieci.
- 📧 **Raporty dorecz.** — Na życzenie możesz otrzymywać raporty o doręczeniu wysłanych wiadomości tekstowych i wiadomości MMS (usługa sieciowa).

Pisanie i wysyłanie wiadomości

Wybierz **Menu** > **Wiadomości**.



Ważne: Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

Aby można było tworzyć wiadomości MMS i e-mail, muszą być prawidłowo skonfigurowane ustawienia połączeń.

Rozmiar wiadomości MMS może być ograniczony przez sieć komórkową. Jeśli wstawione do wiadomości zdjęcie przekroczy ten limit, urządzenie może je pomniejszyć tak, żeby można je było wysłać przez MMS.

Zapytaj usługodawcę o limit wielkości wiadomości e-mail. Jeśli spróbujesz wysłać wiadomość e-mail, której wielkość przekracza limit wielkości narzucony przez serwer poczty elektronicznej, wiadomość pozostanie w folderze Skrzynka nadawcza, a urządzenie będzie okresowo ponawiało próbę jej wysłania. Wysyłanie wiadomości e-mail wymaga połączenia transmisji danych, a ciągłe próby wysłania wiadomości e-mail mogą zwiększyć wysokość opłat naliczanych przez usługodawcę. W folderze Skrzynka nadawcza można usunąć takie wiadomości lub przenieść je do folderu Robocze.

1. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Nowa wiadom..**

Aby wysłać wiadomość audio lub e-mail, wybierz **Opcje > Utwórz wiadomość** i odpowiednią opcję.

2. Aby wybrać odbiorców lub grupy z listy kontaktów, wybierz **Do**. Aby wprowadzić numer telefonu lub adres e-mail ręcznie, dotknij pola Do.

3. W polu Temat wpisz temat wiadomości. Aby zmienić zestaw widocznych pól, wybierz **Opcje > Pola nagłówków wiad..**
4. Aby napisać wiadomość, dotknij pola wiadomości.
5. Aby dodać obiekt do wiadomości, wybierz **📎⁺** oraz odpowiedni typ zawartości.
W zależności od wstawionej zawartości typ wiadomości może zmienić się na wiadomość MMS.
6. Aby zrobić zdjęcie lub nagrać plik audio albo wideo do wiadomości MMS, wybierz **Opcje > Wstaw obiekt** oraz **Nowe zdjęcie**, **Nowy plik wideo** lub **Nowy plik dźwiękowy**.
7. Aby dodać załącznik do wiadomości e-mail, wybierz **Opcje > Wstaw obiekt** i odpowiedni typ zawartości. Załączniki wiadomości e-mail są oznaczane symbolem **📎**.
8. Aby wysłać wiadomość, wybierz **✉** lub naciśnij klawisz połączenia.

To urządzenie umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, w których liczba znaków przekracza limit ustalony dla pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości zostaną wysłane w postaci dwóch lub więcej wiadomości. Za każdą z nich usługodawca może naliczyć odpowiednią opłatę. Znaki akcentowane, symbole oraz litery charakterystyczne dla języka polskiego (ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź, ż) i znaki cyrylicy zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym liczbę znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość. Wskaźnik w górnej części wyświetlacza pokazuje liczbę znaków, które można jeszcze wprowadzić do tworzonej wiadomości oraz liczbę wiadomości, w których zostanie wysłany pisany tekst.

Na przykład 673/2 oznacza, że można jeszcze wprowadzić 673 znaki do wiadomości, która będzie wysłana w postaci dwóch następujących po sobie wiadomości. W zakresie kodowania znaków mogą być dostępne dwie opcje: Pełna obsługa – telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak, że sieć to umożliwi. Uproszczona obsługa – telefon będzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostaną zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, będą wysyłane bez zmian. W niektórych modelach telefonów Nokia nie ma możliwości wyłączenia trybu UNICODE poprzez zmianę sposobu obsługi znaków. Aby nie włączać trybu UNICODE, należy unikać wpisywania znaków diakrytycznych, w tym liter charakterystycznych dla języka polskiego.

Wysyłanie w wiadomościach MMS plików wideo zapisanych w formacie MP4 lub przekraczających limit rozmiaru określony przez sieć komórkową może okazać się niemożliwe.

Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości

Odbieranie wiadomości

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i **Skrz. odbiorcza**.

W folderze Skrzynka odbiorcza symbol  oznacza nieprzeczytane wiadomości SMS,  oznacza nieprzeczytane

wiadomości MMS,  oznacza nieodsłuchane wiadomości audio, a  oznacza dane odebrane przez Bluetooth.

Gdy nadejdzie wiadomość, na ekranie głównym pojawi się symbol  i komunikat **1 nowa wiadomość**. Aby otworzyć wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby utworzyć wiadomość w folderze Skrzynka odbiorcza, wybierz tę wiadomość. Aby odpowiedzieć na otrzymaną wiadomość, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz**.

Wiadomości MMS



Ważne: Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

Możesz otrzymać powiadomienie o nadejściu wiadomości MMS, która została zapisana w centrum wiadomości multimedialnych. Aby nawiązać połączenie pakietowe w celu pobrania wiadomości do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Pobierz**.

Po otwarciu wiadomości MMS  możesz przeczytać jej treść, obejrzeć zdjęcie i odtworzyć dołączony do niej plik audio  lub wideo . Aby odtworzyć plik audio lub wideo, wybierz odpowiedni wskaźnik.

Aby przejrzeć obiekty dołączone do wiadomości MMS, wybierz **Opcje** > **Obiekty**.

Wiadomości

Symbol  informuje, że do wiadomości została dołączona prezentacja multimedialna. Aby ją otworzyć, wybierz ten wskaźnik.

Dane, ustawienia i internetowe wiadomości sieciowe

Urządzenie może odbierać wiele rodzajów wiadomości, które zawierają rozmaite dane, np. wizytówki, dźwięki dzwonka, logo operatora, pozycje kalendarza i powiadomienia o poczcie e-mail. Ustawienia można także otrzymać od usługodawcy w wiadomości konfiguracyjnej.

Aby zapisać dane zawarte w wiadomości, wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję.

Internetowe wiadomości sieciowe to powiadomienia (np. nagłówki doniesień prasowych), które mogą zawierać również tekst lub łącze. W sprawie dostępności takiej usługi i możliwości jej subskrybowania zwróć się do usługodawcy.

Skrzynka pocztowa

Określanie ustawień poczty e-mail

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i **Skrz. pocztowa**.

Aby można było korzystać z poczty e-mail, w urządzeniu musi być poprawnie skonfigurowany punkt dostępu do internetu i ustawienia poczty e-mail.

Wymagane jest osobne konto poczty e-mail. Postępuj zgodnie z instrukcjami usługodawców zapewniających dostęp do internetu i zdalnej skrzynki pocztowej.

Jeżeli wybierzesz **Wiadomości** > **Skrz. pocztowa**, a nie masz jeszcze skonfigurowanego konta e-mail, pojawi się monit, aby to zrobić. Aby rozpocząć konfigurowanie ustawień poczty e-mail zgodnie z instrukcją, wybierz **Start**.

Po utworzeniu nowej skrzynki pocztowej jej nazwa zastąpi nazwę Skrzynka pocztowa w widoku głównym aplikacji Wiadomości. Można mieć do sześciu skrzynek pocztowych.

Otwieranie skrzynki pocztowej

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Po otwarciu skrzynki pocztowej urządzenie zapyta, czy chcesz połączyć się z tą skrzynką pocztową.

Aby połączyć się ze skrzynką pocztową i pobrać nowe wiadomości e-mail lub ich nagłówki, wybierz **Tak**. Gdy przeglądasz wiadomości w trybie online, przez cały czas jest aktywne połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową.

Aby wyświetlić wcześniej pobrane wiadomości e-mail w trybie offline, wybierz **Nie**.

Aby utworzyć nową wiadomość e-mail, wybierz **Opcje** > **Utwórz wiadomość** > **E-mail**.

Pobieranie wiadomości e-mail

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Jeżeli jesteś w trybie offline, wybierz **Opcje** > **Połącz**, aby nawiązać połączenie ze zdalną skrzynką pocztową.



Ważne: Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

1. Mając aktywne połączenie ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz **Opcje** > **Pobierz e-mail** > **Nowe**, aby pobrać wszystkie nowe wiadomości, **Wybrane**, aby pobrać jedynie wybrane wiadomości, lub **Wszystkie**, aby pobrać wszystkie wiadomości ze skrzynki pocztowej.

Aby przerwać pobieranie wiadomości, wybierz **Anuluj**.

2. Aby zakończyć połączenie i przeglądać wiadomości e-mail w trybie offline, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.
3. Aby utworzyć wiadomość e-mail, zaznacz tę wiadomość. Jeżeli pracujesz w trybie offline, a wiadomość nie została jeszcze pobrana, pojawi się pytanie, czy chcesz pobrać tę wiadomość ze skrzynki pocztowej.

Aby wyświetlić załączniki do wiadomości e-mail, otwórz wiadomość i wybierz pole załącznika oznaczone wskaźnikiem . Jeżeli załącznik nie został pobrany do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Pobierz**.

Aby pobierać wiadomości e-mail automatycznie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia e-mail** > **Automat. pobieranie**.

Ustawienie w urządzeniu automatycznego pobierania wiadomości e-mail wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Usuwanie wiadomości e-mail

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Aby usunąć treść wiadomości e-mail z urządzenia, zachowując ją w zdalnej skrzynce pocztowej, wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Tylko telefonu**.

Urządzenie odzwierciedla nagłówki wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej. Dlatego po usunięciu treści wiadomości e-mail jej nagłówków nadal pozostaje w pamięci urządzenia. Aby usunąć także nagłówki, podczas usuwania wiadomości z urządzenia i ze zdalnej skrzynki pocztowej musisz mieć połączenie z serwerem. Jeżeli nie ma połączenia z serwerem, nagłówki zostaną usunięty po nawiązaniu połączenia między urządzeniem a zdalną skrzynką pocztową w celu aktualizacji stanu.

Aby usunąć wiadomość e-mail z urządzenia i ze zdalnej skrzynki pocztowej, wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Telefonu i serwera**.

Aby anulować usuwanie wiadomości e-mail oznaczonej do usunięcia z urządzenia i z serwera, podczas następnego połączenia () wybierz **Opcje** > **Przywróć**.

Rozłączanie połączenia ze skrzynką pocztową

Aby w trybie online zakończyć połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Przeglądanie wiadomości na karcie SIM

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i **Opcje** > **Wiadomości SIM**.

Aby przejrzeć wiadomości zapisane na karcie SIM, musisz je skopiować do folderu w urządzeniu.

1. Wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zaznacz.** > **Zaznacz** lub **Zaznacz wszystko**, aby oznaczyć wiadomości.
2. Wybierz **Opcje** > **Kopiuuj**. Pojawi się lista folderów.
3. Aby rozpocząć kopiowanie, wybierz folder. Otwórz folder, aby przejrzeć skopiowane wiadomości.

Wiadomości sieciowe

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i **Opcje** > **Wiadom. sieciowe**.

Funkcja Wiadomości sieciowe (usługa sieciowa) umożliwia otrzymywanie od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce (np. o stanie pogody lub warunkach na drogach). Informacje o dostępnych tematach i ich numerach można uzyskać od usługodawcy.

Otrzymywanie wiadomości sieciowych nie jest możliwe w sieciach UMTS. Aktywne połączenie transmisji danych może uniemożliwić odbiór wiadomości sieciowych.

Polecenia obsługi

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i **Opcje** > **Polecenia obsługi**.

Funkcja Polecenia obsługi (usługa sieciowa) umożliwia wprowadzanie i wysyłanie do usługodawcy poleceń (znanych także jako polecenia USSD) dotyczących na przykład aktywacji usług sieciowych.

Ustawienia wiadomości

Ustawienia mogły zostać skonfigurowane fabrycznie w urządzeniu lub można otrzymać je w wiadomości. Aby wprowadzić ustawienia ręcznie, wypełnij wszystkie pola oznaczone **Należy określić** lub gwiazdką.

Niektóre lub wszystkie centra wiadomości bądź punkty dostępu mogą być ustawione w urządzeniu przez usługodawcę, a zmienianie ich, tworzenie, edytowanie lub usuwanie może być niemożliwe.

Ustawienia wiadomości tekstowych

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** oraz **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadomość SMS**.

Określ odpowiednie opcje:

- **Centra wiadomości** — Aby wyświetlić listę wszystkich skonfigurowanych centrów wiadomości tekstowych.
- **Centr. wiad. w użyciu** — Wybierz centrum wiadomości, które ma doręczać wiadomości tekstowe.
- **Kodowanie znaków** — Pełna obsługa - telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak że sieć to umożliwia. Niektóre znaki standardu Unicode - znaki akcentowane, cyrylica, symbole oraz litery

charakterystyczne dla języka polskiego (np. ą, ę, ś, ż) zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym, liczbę znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość (patrz str.101) Uproszczona obsługa (**Upr. obsługa**) - telefon będzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostaną zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, będą wysyłane bez zmian.

- **Odbiór raportów** — Zdecyduj, czy sieć ma przysyłać raporty doręczenia wysłanych wiadomości (usługa sieciowa).
- **Ważność wiadomości** — Określ czas, w jakim sieć ma próbować dostarczyć wiadomość do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w ciągu określonego czasu wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie usunięta z centrum wiadomości.
- **Wiad. wysłana jako** — Aby dowiedzieć się, czy centrum wiadomości może konwertować wiadomości tekstowe na inne formaty, skontaktuj się z usługodawcą.
- **Preferowane połąc.** — Wybierz połączenie, które ma być używane.
- **Odp. przez to centrum** — Zdecyduj, czy odpowiedź na wiadomości będzie wysyłana przy użyciu tego samego numeru centrum wiadomości tekstowych (usługa sieciowa).

Ustawienia wiadomości MMS

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** oraz **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadomość MMS**.

Określ odpowiednie opcje:

- **Rozmiar zdjęcia** — Określ rozmiar zdjęcia w wiadomości MMS.
- **Tryb tworzenia MMS** — Jeżeli wybierzesz **Z instrukcją**, to przy próbie wysłania wiadomości, której adresat może nie odczytać, urządzenie wyświetli odpowiedni komunikat. Jeżeli wybierzesz **Ograniczony**, urządzenie będzie blokować wysyłanie wiadomości, które mogą być dla adresatów niemożliwe do odczytania. Aby umieszczać zawartość w wiadomościach bez otrzymywania powiadomień, wybierz **Wolny**.
- **Punkt dostępu w użyciu** — Wybierz punkt dostępu, który będzie używany jako preferowane połączenie.
- **Sposób odbioru MMS** — Wybierz sposób odbierania wiadomości. Aby automatycznie odbierać wiadomości w sieci macierzystej, wybierz **Aut. w macierzystej**. Poza zasięgiem macierzystej sieci komórkowej otrzymasz powiadomienie o wiadomości do pobrania z centrum wiadomości multimedialnych. Jeżeli wybierzesz **Zawsze automat.**, urządzenie automatycznie będzie nawiązywać połączenia pakietowe w celu pobrania wiadomości zarówno w sieci macierzystej, jak i poza nią.
- **Zezw. na wiad. anonim.** — Zdecyduj, czy wiadomości pochodzące od anonimowych nadawców mają być odrzucane.
- **Odbiór ogłoszeń** — Zdecyduj, czy chcesz odbierać multimedialne wiadomości reklamowe.
- **Odbiór raportów** — Określ, czy stan wysłanej wiadomości ma być widoczny w rejestrze (usługa sieciowa).

Dostosowywanie urządzenia

- **Odm. wysył. raportów** — Określ, czy wysyłanie przez urządzenie raportów o odebraniu wiadomości ma być zablokowane.
- **Ważność wiadomości** — Określ, jak długo sieć ma ponawiać próby dostarczenia wiadomości do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w określonym czasie wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie ona usunięta z centrum wiadomości.

Ustawienia e-mail

Zarządzanie skrzynkami pocztowymi

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** oraz **Opcje** > **Ustawienia** > **E-mail**.

Aby wybrać skrzynkę pocztową, która ma służyć do wysyłania wiadomości e-mail, wybierz **Skrz. poczt. w użyciu** i skrzynkę pocztową.

Aby usunąć z urządzenia skrzynkę pocztową i znajdujące się w niej wiadomości, wybierz **Skrzynki pocztowe**, dotknij skrzynki pocztowej do usunięcia, jeżeli nie jest jeszcze wyróżniona, a następnie wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby utworzyć nową skrzynkę pocztową, wybierz **Skrzynki pocztowe** > **Opcje** > **Nowa sk. pocztowa**. Gdy utworzona

zostanie nowa skrzynka pocztowa, jej nazwa zastąpi nazwę Skrzynka pocztowa w widoku głównym Wiadomości. Można mieć do sześciu skrzynek pocztowych.

Wybierz **Skrzynki pocztowe** i skrzynkę pocztową, aby zmienić ustawienia połączeń, użytkownika, pobierania i automatycznego pobierania.

Czat

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Czat**.

Czat (usługa sieciowa) polega na szybkiej wymianie wiadomości tekstowych z innymi osobami, które korzystają z tej usługi. Czat można prowadzić z jedną osobą lub z grupą osób o wspólnych zainteresowaniach. Różni usługodawcy udostępniają kompatybilne serwery czatu, do których można się logować po uprzedniej rejestracji w usłudze czatu. Dostępne funkcje zależą od usługodawcy.

Aby można było korzystać z czatu, należy najpierw zapisać ustawienia dostępu do danej usługi. Ustawienia te mogą być już skonfigurowane w urządzeniu. Można je również otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej od usługodawcy świadczącego tę usługę. Można je też wprowadzić ręcznie.

8. Dostosowywanie urządzenia

Urządzenie można dostosować do swoich potrzeb, zmieniając ustawienia ekranu głównego, dźwięki lub motywy.

Zmiana wyglądu urządzenia

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Osobiste** > **Tematy**.

Aby zmienić wygląd wyświetlacza, możesz użyć motywów, składających się na przykład z tapety i układu menu głównego.

Aby zmienić motyw używany z wszystkimi aplikacjami w urządzeniu, wybierz **Ogólne**. Aby wyświetlić podgląd motywu przed jego uaktywnieniem, przewiń do tego motywu i zaczekaj kilka sekund. Aby uaktywnić motyw, wybierz **Opcje** > **Ustaw**. Aktywny motyw jest oznaczony symbolem .

Aby zmienić układ menu głównego, wybierz **Menu**.

Aby zmienić wygląd ekranu głównego, wybierz **Temat ekranu głównego**.

Aby na ekranie głównym jako tło był wyświetlany obraz tapety lub pokaz slajdów ze zmieniającymi się obrazami, wybierz **Tapeta** > **Zdjęcie** lub **Pokaz slajdów**.

Aby zmienić obraz wyświetlany na ekranie głównym podczas odbierania połączenia, wybierz **Zdj. przy połącz.**

Profile

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Osobiste** > **Profile**.

9. Folder Muzyka

Odtwarzacz muzyki



Ostrzeżenie: Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki

za pomocą profili możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób. Nazwa wybranego profilu jest wyświetlana u góry ekranu głównego. W profilu Ogólnym wyświetlana jest tylko data.

Aby zmienić profil, przewiń do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Uaktywnij**.

Aby spersonalizować profil, przewiń do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Przystosuj**. Wybierz ustawienie, które chcesz zmienić.

Aby ustawić profil, który ma być aktywny aż do pewnej godziny w ciągu doby, przewiń do tego profilu, wybierz **Opcje** > **Czasowy** i ustaw godzinę. Kiedy ustawiony czas upłynie, aktywny stanie się poprzedni profil nieograniczony czasowo. Kiedy profil jest ograniczony czasowo, na ekranie głównym wyświetla się ikona . Profilu Offline nie można ustawić jako czasowego.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz **Opcje** > **Utwórz nowy**.

może spowodować uszkodzenie słuchu. Gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne.

Odtwarzacz muzyki umożliwia odtwarzanie plików AAC, AAC+, eAAC+, MP3 i WMA. Nie znaczy to jednak, że zawsze

Folder Muzyka

odtworzy on pliki z zachowaniem wszystkich funkcji ich formatów lub we wszystkich odmianach tych formatów.

Odtwarzacz muzyki umożliwia też słuchanie podcastów. Podcasting to sposób udostępniania w internecie materiałów audio i wideo za pomocą technologii RSS lub Atom. Materiały te można odtwarzać w urządzeniach mobilnych i komputerach.

Do urządzenia można przysyłać utwory z innych kompatybilnych urządzeń.

Odtwarzanie utworu lub podcastu

Aby otworzyć Odtwarzacz muzyki, wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Odtw. muz.**

Po zaktualizowaniu zbioru utworów i podcastów zapisanych w urządzeniu może zająć potrzeba odświeżenia fonoteki i biblioteki podcastów. Aby dodać wszystkie dostępne elementy do biblioteki, wybierz **Opcje** > **Odśwież bibliotekę**.

Aby odtworzyć utwór lub podcast:

1. Wybierz kategorię, aby przejść do utworu lub podcastów, które chcesz usłyszeć.
2. Aby odtworzyć element, wybierz go z listy.

Aby wstrzymać odtwarzanie, dotknij . Aby wznowić, dotknij .

Aby przewinąć plik do przodu lub do tyłu, dotknij i przytrzymaj  lub .

Aby przejść do następnego elementu, dotknij . Aby wrócić do początku elementu, dotknij . Aby przejść do poprzedniego elementu, dotknij  ponownie w ciągu 2 sekund od rozpoczęcia odtwarzania utworu lub podcastu.

Aby włączyć lub wyłączyć odtwarzanie losowe () , wybierz **Opcje** > **Odtwarzanie losowe**.

Aby powtórzyć obecny element () lub wszystkie elementy () albo wyłączyć powtarzanie, wybierz **Opcje** > **Powtarzanie**.

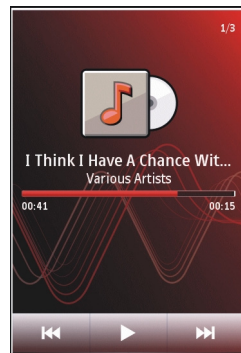
Podczas odtwarzania podcastów funkcje odtwarzania losowego oraz powtarzania są automatycznie wyłączone.

Aby wyregulować głośność, naciśnij klawisz głośności.

Aby zmodyfikować brzmienie odtwarzanej muzyki, wybierz **Opcje** > **Korektor**.

Aby zmodyfikować balans i bazę stereo lub wzmocnić basy, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby wrócić do ekranu głównego, zostawiając działający w tle odtwarzacz muzyczny, naciśnij klawisz zakończenia.



Aby zamknąć odtwarzacz, wybierz **Opcje** > **Wydź**.

Listy odtwarzania

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Odtw. muz.** i **Listy odtwarzania**.

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o liście odtwarzania, wybierz **Opcje** > **Szczegóły listy odtw..**

Tworzenie listy odtwarzania

1. Wybierz **Opcje** > **Nowa lista utworów**.
2. Wprowadź nazwę listy odtwarzania i wybierz **OK**.
3. Aby dodać utwory teraz, wybierz **Tak**. Aby dodać je później, wybierz **Nie**.
4. Jeżeli wybierzesz **Tak**, wybierz wykonawców, aby wyszukać utwory, które mają się znaleźć na liście odtwarzania. Wybierz **Dodaj**, aby dodać elementy.
Aby wyświetlić listę utworów pod nazwą wykonawcy, wybierz **Rozwiń**. Aby ukryć listę utworów, wybierz **Zwiń**.
5. Po dokonaniu wyboru wybierz **Gotowe**.

Jeśli jest włożona kompatybilna karta pamięci, lista odtwarzania zostanie zapisana na karcie.

Aby w późniejszym terminie dodać kolejne utwory, podczas wyświetlania listy odtwarzania wybierz **Opcje** > **Dodaj utwory**.

Aby do listy odtwarzania dodać utwory, albumy, wykonawców, gatunki i kompozytorów z różnych widoków menu muzyki, wybierz element i **Opcje** > **Dodaj do listy**

odtwarz. > **Zapisana lista odtw.** lub **Nowa lista utworów**.

Aby usunąć utwór z listy odtwarzania, wybierz **Opcje** > **Usuń**. Nie spowoduje to usunięcia utworu z urządzenia. Zostanie on usunięty tylko z listy odtwarzania.

Aby zmienić kolejność utworów na liście odtwarzania, wybierz utwór, który chcesz przenieść, a następnie **Opcje** > **Porządk. listę utw..** Aby uchwycić utwór i upuścić go na nową pozycję, wybierz ten utwór na żądanej pozycji, a następnie **Upuść**. Aby zakończyć reorganizację listy odtwarzania, wybierz **Gotowe**.

Podcasty

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Odtw. muz.** i **Podcasty**.

Menu Podcasty wyświetla listę podcastów dostępnych w urządzeniu.

Odcinki podcastów mogą mieć trzy stany: nieodtworzony, częściowo odtworzony oraz odtworzony w całości. Jeżeli podcast został częściowo odtworzony, odtwarzanie zostanie wznowione od miejsca, w którym je przerwano. Jeżeli odcinek nie został nigdy odtworzony częściowo ani w całości, wówczas będzie on odtwarzany od początku.

Przesyłanie muzyki z komputera

Muzykę można przysyłać następującymi metodami:

- Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, na którą można kopiować dowolne pliki z danymi, nawiąż połączenie za pośrednictwem kompatybilnego kabla USB lub bezprzewodowej

Folder Muzyka

technologii Bluetooth. Jeżeli używasz kabla USB, wybierz jako tryb połączenia ustawienie **Pamięć masowa**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.

- Aby zsynchronizować pliki muzyczne z aplikacją Windows Media Player, podłącz kompatybilny kabel USB do transmisji danych i wybierz jako tryb połączenia ustawienie **Transfer multimed.**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.

Aby zmienić domyślny tryb połączenia USB, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **USB** > **Tryb połączenia USB**.

Sklep muzyczny Nokia

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Sklep muz.**.

W sklepie muzycznym Nokia (usługa sieciowa) można wyszukiwać, przeglądać lub kupować utwory muzyczne i pobierać je do urządzenia. Aby móc kupować muzykę, należy zarejestrować się w usłudze.

Dostęp do sklepu muzycznego firmy Nokia można uzyskać, wyłącznie jeśli w urządzeniu został poprawnie skonfigurowany punkt dostępu do internetu.

Sklep muzyczny Nokia nie jest dostępny we wszystkich krajach i regionach.

Ustawienia sklepu muzycznego Nokia

Dostępność i wygląd ustawień Sklepu muzycznego Nokia może się zmieniać. Ustawienia mogą być wprowadzone fabrycznie i niedostępne do edycji. Może wyświetlić się monit

o wybranie punktu dostępu, który będzie używany przy łączeniu się ze Sklepem muzycznym Nokia. Wybierz **Domyślny punkt dostępu**.

W Sklepie muzycznym Nokia można zmienić ustawienia, wybierając **Opcje** > **Ustawienia**.

Aplikacja Nokia Podcasting



Aplikacja Nokia Podcasting (usługa sieciowa) umożliwia bezprzewodowe wyszukiwanie, pobieranie i subskrybowanie podcastów, a także odtwarzanie, organizowanie i udostępnianie podcastów audio i wideo za pomocą urządzenia.

Ustawienia podcastingu

Aby otworzyć aplikację Nokia Podcasting, wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Podcasting**.

Przed skorzystaniem z aplikacji Nokia Podcasting należy skonfigurować ustawienia połączeń i pobierania.

Zalecana metoda połączenia to bezprzewodowa sieć LAN (WLAN). Przed użyciem różnych metod połączeń sprawdź warunki i opłaty za przesyłanie danych u usługodawcy. Na przykład taryfa ryczałtowa uzależniona od ilości danych pozwala nawiązywać wiele połączeń pakietowych w ramach stałej opłaty miesięcznej.

Ustawienia połączeń

Aby edytować ustawienia połączeń, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Połączenie** oraz jedną z następujących opcji:

- **Domyślny pkt dostępu** — Wybierz punkt dostępu w celu określenia sposobu połączenia z internetem.
- **Szukanie usługi URL** — Określ adres usługi wyszukiwania podcastów używanej w wyszukiwaniach.

Ustawienia pobierania

Aby edytować ustawienia pobierania, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pobieranie** oraz jedną z następujących opcji:

- **Zapisz w** — Wybierz lokalizację, w której będą zapisywane podcasty.
- **Częstość aktualizacji** — Określ, jak często mają być aktualizowane podcasty.
- **Data następnej aktualiz.** — Określ datę kolejnej automatycznej aktualizacji.
- **Godzina następ. aktual.** — Określ godzinę następnej aktualizacji automatycznej.

Przeprowadzanie automatycznych aktualizacji jest możliwe tylko po wybraniu domyślnego punktu dostępu i uruchomieniu aplikacji Nokia Podcasting. Automatyczne aktualizacje nie zostaną uruchomione, gdy aplikacja Nokia Podcasting będzie wyłączona.

- **Limit pobierania (%)** — Określ procent pamięci do zapisywania pobieranych podcastów.
- **Po przekroczeniu limitu** — Wybierz działanie, które będzie wykonywane po przekroczeniu limitu pobierania.

Ustawienie aplikacji na automatyczne pobieranie materiałów wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Aby przywrócić domyślne ustawienia, w widoku ustawień wybierz **Opcje** > **Przywróć domyślne**.

Pobieranie

Po subskrybowaniu podcastu za pośrednictwem katalogów, wyszukiwarki lub wprowadzonego adresu URL możesz zarządzać odcinkami, a także pobierać je i odtwarzać w menu Podcasty.

Aby obejrzeć subskrybowane podcasty, wybierz **Podcasting** > **Podcasty**.

Aby obejrzeć tytuły poszczególnych odcinków (odcinek to pojedynczy plik multimedialny wchodzący w skład podcastu), wybierz tytuł podcastu.

Aby rozpocząć pobieranie, wybierz tytuł odcinka. Aby pobrać lub kontynuować pobieranie wybranych lub zaznaczonych odcinków, wybierz **Opcje** > **Pobierz**. Możesz pobierać wiele odcinków jednocześnie.

Aby odtworzyć fragment podcastu w trakcie pobierania lub po jego częściowym pobraniu, wybierz ten podcast, a następnie **Opcje** > **Odtwórz próbkę**.

W pełni pobrane podcasty znajdują się w folderze Podcasty, ale nie są wyświetlane do momentu odświeżenia fonoteki.

Radio

Słuchanie radia

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Radio**.

Galeria

Radio FM odbiera sygnały z anteny innej niż antena bezprzewodowego urządzenia. Aby można było słuchać radia FM, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.

Gdy otworzysz aplikację po raz pierwszy, możesz wybrać automatyczne strojenie lokalnych stacji.

Aby posłuchać następnej lub poprzedniej stacji, wybierz  lub .

Aby wyciszyć radio, wybierz .

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Kanały** — Wyświetl zapisane stacje radiowe.
- **Dostrój stację** — Wyszukaj stacje radiowe.
- **Zapisz** — Zapisz stację radiową.
- **Uaktywnij głośnik** lub **Wyłącz głośnik** — Włącz lub wyłącz głośnik.

10. Galeria

Aby zapisywać i porządkować zdjęcia, pliki audio i wideo oraz łączyć strumieniowe, wybierz **Menu** > **Galeria**.



Wskazówka: Aby szybko uzyskać dostęp do zdjęć i plików wideo, dotknij klawisza multimediiów () w celu otwarcia paska multimediiów, a następnie wybierz .

- **Inne częstotliwości** — Wybierz, czy radio ma automatycznie wyszukiwać lepszą częstotliwość RDS stacji, jeżeli poziom częstotliwości stanie się zbyt niski.
- **Odtwarzaj w tle** — Powrót do ekranu głównego, pozostawiając grające radio w tle.

Zarządzanie stacjami radiowymi

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Radio**.

Aby posłuchać zapisanej stacji, wybierz **Opcje** > **Kanały**, a następnie wybierz stację z listy.

Aby usunąć stację lub zmienić jej nazwę, wybierz **Opcje** > **Kanały** > **Opcje** > **Usuń** lub **Zmień nazwę**.

Aby ustawić żadaną częstotliwość ręcznie, wybierz **Opcje** > **Dostrój stację** > **Opcje** > **Strojenie ręczne**.

Wyświetlanie i porządkowanie plików

Wybierz **Menu** > **Galeria** i jedno z następujących poleceń:

-  **Obrazy i wideo** — Wyświetl zdjęcia w przeglądarce zdjęć i plików wideo w Centrum wideo.
-  **Utwory** — Otwórz Odtwarzacz muzyki.
-  **Pliki audio** — Posłuchaj plików audio.
-  **Inne pliki** — Wyświetl prezentacje.

Możesz przeglądać, otwierać i tworzyć foldery oraz zaznaczać, kopiować, przenosić i dodawać do nich elementy.

Pliki zapisane na kompatybilnej karcie pamięci (jeśli jest włożona) są oznaczone symbolem .

Aby otworzyć plik, wybierz go z listy. Pliki wideo oraz pliki z rozszerzeniem .ram są otwierane i odtwarzane w aplikacji Centrum wideo, natomiast pliki muzyczne i dźwiękowe — w aplikacji Odtwarzacz muzyki.

Aby skopiować lub przenieść pliki na kartę pamięci (jeśli jest włożona) lub do pamięci urządzenia, wybierz plik, a następnie **Opcje** > **Organizuj** > **Kopiuj** lub **Przenieś** i jedną z dostępnych opcji.

Oglądanie zdjęć i plików wideo

Wybierz **Menu** > **Galeria** i **Obrazy i wideo**.

Zdjęcia, pliki wideo i foldery są wyświetlane w pętli oraz uporządkowane według dat i godzin. Aby przeglądać pliki jeden po drugim, przeciągnij w lewo lub w prawo. Aby przeglądać pliki w grupach, przeciągnij w górę lub w dół.

Aby otworzyć plik, wybierz go z listy. Aby powiększyć obraz, użyj klawisza głośności w urządzeniu.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Edytuj** — Edytuj plik wideo lub zdjęcie.
- **Użyj pliku** — Aby użyć zdjęcia jako tapety na ekranie głównym, wybierz **Ustaw jako tapetę**.

Aby ustawić zdjęcie jako ogólne zdjęcie połączeń, wybierz **Ust. jako zdj. przy połą.**

Aby ustawić zdjęcie jako wizualny sygnał połączeń z kontaktem, wybierz **Przypisz do kontaktu**

Aby ustawić plik wideo jako dzwonek, wybierz **Jako dźwięk dzwon..**

Aby ustawić plik wideo jako dźwięk dzwonka dla określonego kontaktu, wybierz **Przypisz do kontaktu**.

Pasek narzędzi pomaga w wybieraniu najczęściej używanych funkcji dotyczących zdjęć, plików wideo i folderów.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Wyślij** — Wyślij wybrane zdjęcie lub plik wideo.
-  **Edycja** — Edytuj wybrane zdjęcie lub plik wideo.
-  **Usuń** — Usuń wybrane zdjęcie lub plik wideo.

Porządkowanie zdjęć i plików wideo

Wybierz **Menu** > **Galeria** i **Obrazy i wideo** > **Opcje** oraz jedną z następujących opcji:

- **Opcje folderu** — Aby przenieść pliki do folderów, wybierz **Przenieś do folderu**. Aby utworzyć nowy folder, wybierz **Nowy folder**.
- **Organizuj** — Aby skopiować pliki do folderów, wybierz **Kopiuj**. Aby przenieść pliki do folderów, wybierz **Przenieś**.
- **Pokaż wg** — Wyświetl pliki według dat, tytułów lub rozmiarów.

Tryb wyjścia telewizyjnego

Wybierz **Menu** > **Ustawienia**.

Foto-Wideo

Aby wyświetlić nagrane pliki wideo i zrobione zdjęcia na ekranie kompatybilnego telewizora, użyj kabla wyjścia wideo firmy Nokia.

Przed wyświetleniem zdjęć i plików wideo na ekranie telewizora być może trzeba będzie skonfigurować ustawienia wyjścia telewizyjnego dotyczące systemu telewizyjnego i współczynnika proporcji ekranu. Wybierz **Telefon** > **Akcesoria** > **Wyjście TV**.

W trybie Wyjście TV nie można używać telewizora jako wizjera kamery.

Aby wyświetlić zdjęcia i pliki wideo na ekranie telewizora, wykonaj następujące czynności:

1. Podłącz Kabel wyjścia wideo Nokia do wejścia wideo kompatybilnego telewizora.
2. Podłącz drugi koniec Kabla wyjścia wideo Nokia do złącza Nokia AV w swoim urządzeniu.
3. Może być konieczne wybranie trybu kabla.
4. Wybierz **Menu** > **Galeria** i znajdź plik, który chcesz wyświetlić.

Zdjęcia są wyświetlane w przeglądarce zdjęć, a pliki wideo są odtwarzane w aplikacji RealPlayer.

Gdy do urządzenia jest podłączony Kabel wyjścia wideo firmy Nokia, wszystkie dźwięki, w tym stereofoniczny dźwięk z plików wideo, dźwięki dzwonka i dźwięki klawiszy, są kierowane do telewizora. Mikrofonu urządzenia można używać normalnie.

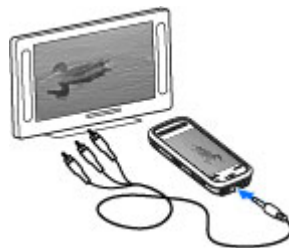
Otwarte zdjęcie jest wyświetlane na pełnym ekranie telewizora. Jeśli otworzysz zdjęcie w widoku miniatur w trakcie oglądania go na ekranie telewizora, opcja powiększania będzie niedostępna.

Gdy otworzysz zaznaczony plik wideo, aplikacja RealPlayer zacznie go odtwarzać na wyświetlaczu urządzenia i na ekranie telewizora.

Zdjęcia można oglądać jako pokaz slajdów na ekranie telewizora. Wszystkie pozycje w albumie lub zaznaczone zdjęcia są wyświetlane na ekranie telewizora na pełnym ekranie.

Jakość obrazu telewizyjnego może być różna wskutek różnicy rozdzielczości urządzeń.

Przesyłane bezprzewodowo sygnały, takie jak połączenia przychodzące, mogą zakłócać obraz wyświetlany na ekranie telewizora.



11. Foto-Wideo

Nokia 5800 XpressMusic ma dwie kamery — jedną o wysokiej rozdzielczości umieszczoną z tyłu i drugą o niższej rozdzielczości, która znajduje się z przodu. Obie kamery umożliwiają robienie zdjęć i nagrywanie filmów wideo.

Tym urządzeniem można robić zdjęcia o rozdzielczości 2048x1536 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

Uaktywnianie kamery

Aby włączyć kamerę, naciśnij klawisz fotografowania.

Aby włączyć kamerę pomocniczą, włącz kamerę główną i wybierz **Opcje** > **Użyj kamery pomocniczej**.

Robienie zdjęć

Ekranowe elementy sterujące i wskaźniki robienia zdjęć

Wizjer zdjęć wyświetla następujące informacje:



1 — Wskaźnik trybu fotografowania

2 — Suwak powiększenia. Aby włączyć lub wyłączyć suwak powiększenia, dotknij ekranu.

3 — Ikona robienia zdjęć. Dotknij, aby zrobić zdjęcie.

4 — Tryb lampy błyskowej. Dotknij, aby zmienić ustawienia.

5 — Ustawienia robienia zdjęć. Dotknij, aby zmienić ustawienia.

6 — Wskaźnik poziomu naładowania baterii.

7 — Wskaźnik rozdzielczości zdjęcia.

8 — Licznik zdjęć (szacunkowa liczba zdjęć pozostałych do zrobienia przy bieżącym ustawieniu jakości i dostępnej pamięci).

9 — Pamięć w użyciu. W zależności od konfiguracji urządzenia są dostępne następujące opcje: pamięć urządzenia (ikonka), karta pamięci (ikonka) lub pamięć masowa (ikonka).

10 — Wskaźnik sygnału GPS

Ustawienia fotografowania i nagrywania

Aby wyświetlić widok ustawień robienia zdjęć i nagrywania przed zrobieniem zdjęcia lub nagraniem pliku wideo, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo** i **≡**.

Widok ustawień robienia zdjęć i nagrywania udostępni skrót do różnych elementów i ustawień przed zrobieniem zdjęcia lub nagraniem pliku wideo.

Foto-Wideo

Po zamknięciu kamery są przywracane domyślne wartości ustawień robienia zdjęć i nagrywania.

Wybierz jedno z poleceń:

A — Wybierz program tematyczny.

 lub  — Przełącz tryb wideo i zdjęć.

 lub  — Pokaż lub ukryj siatkę wizjera (tylko zdjęcia).

 — Uaktywnij samowyzwalacz (dotyczy tylko zdjęć).

 — Otwórz zakładkę Galeria.

Ustawienia zdjęć:

 — Wybierz efekt kolorystyczny.

 — Wyreguluj balans bieli. Wybierz bieżące warunki oświetleniowe. Dzięki temu kolory na zdjęciu będą w większym stopniu odpowiadały rzeczywistości.

 — Wyreguluj kompensację ekspozycji (dotyczy tylko zdjęć). Podczas fotografowania ciemnego obiektu na bardzo jasnym tle, takim jak śnieg, ustaw wartość ekspozycji jako +1 lub nawet +2 w celu kompensacji jasności tła. Podczas fotografowania jasnego obiektu na ciemnym tle ustaw wartość ekspozycji jako -1 lub -2.

 ^{ISO}
A — Wyreguluj światłoczułość (dotyczy tylko zdjęć). Zwiększ światłoczułość w nie najlepszych warunkach oświetleniowych, aby zmniejszyć ryzyko zrobienia zbyt ciemnych i zamazanych zdjęć. Zwiększenie światłoczułości może również spowodować zwiększenie zakłóceń obrazu.

 — Zmodyfikuj kontrast (dotyczy tylko zdjęć). Skoryguj różnicę między najjaśniejszymi a najciemniejszymi partiami obrazu.

 — Wyreguluj ostrość (dotyczy tylko zdjęć).

Zawartość ekranu zmienia się odpowiednio do wprowadzanych ustawień.

Każdy tryb fotografowania ma swoje ustawienia robienia zdjęć. Przełączanie trybów nie powoduje skasowania określonych ustawień.

Jeśli wybierzesz nowy program tematyczny, będą stosowane jego ustawienia robienia zdjęć. W razie potrzeby po wybraniu programu tematycznego ustawienia robienia zdjęć można zmienić.

Po zmianie ustawień powiększenia, oświetlenia i kolorów zapisywanie zrobionego zdjęcia może trwać dłużej.

Robienie zdjęć

Uwagi dotyczące robienia zdjęć:

- Urządzenie trzymaj obiema rękami.
- Jakość zdjęcia powiększonego/pomniejszonego cyfrowo jest gorsza niż zdjęcia zrobionego bez powiększania i pomniejszania.
- Jeśli przez około minuty nie zostanie wykonana żadna czynność, kamera przejdzie do trybu oszczędzania baterii. Aby kontynuować robienie zdjęć, przesunąć przełącznik blokady z boku urządzenia.

Aby zrobić zdjęcie:

1. Aby przełączyć w razie potrzeby tryb wideo na tryb zdjęć, wybierz  > .
2. Aby zablokować ostrość na obiekcie, naciśnij klawisz fotografowania do połowy (ta opcja jest niedostępna w przypadku trybów sportowego programu tematycznego i ujęć w trybie poziomym). Wyświetli się zielony wskaźnik blokady ostrości. Jeżeli ostrość nie była zablokowana, pojawi się żółty wskaźnik ostrości. Zwolnij klawisz fotografowania i ponownie naciśnij go do połowy. Można także zrobić zdjęcie bez blokowania ostrości.
3. Aby zrobić zdjęcie, naciśnij klawisz fotografowania. Przed zapisaniem zdjęcia i wyświetleniem ostatecznego zdjęcia na ekranie nie poruszaj urządzeniem.

Do powiększania i pomniejszania obrazu w trakcie robienia zdjęć służy klawisz pomniejszania/powiększania.

Aby kamera działała w tle podczas korzystania z innych aplikacji, naciśnij klawisz menu. Aby powrócić do używania kamery, naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania.

Po zrobieniu zdjęcia

Po zrobieniu zdjęcia wybierz spośród następujących opcji (dostępne tylko po wybraniu **Opcje** > **Ustawienia** > **Pokaż zrobione zdjęcia** > **Tak**):

-  **Wyślij** — Wyślij zdjęcie przy użyciu wiadomości MMS lub e-mail albo innych metod, takich jak połączenie Bluetooth.

Aby wysłać zdjęcie do rozmówcy, wybierz  **Wyślij do rozmówcy** w trakcie połączenia.

-  **Usuń** — Usuń zdjęcie.
-  — Otwórz zakładkę Galeria.

Aby użyć zdjęcia jako tapety na ekranie głównym, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Ustaw jako tapetę**.

Aby ustawić zdjęcie jako domyślne zdjęcie połączenia, które ma być stosowane do każdego typu połączenia, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Ust. jako zdj. przy poł.**

Aby przypisać zdjęcie do kontaktu, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Przypisz do kontaktu**.

Aby powrócić do widoku wizjera w celu zrobienia nowego zdjęcia, naciśnij klawisz fotografowania.

Lampa błyskowa i lampa wideo

Gdy używasz lampy błyskowej, zachowaj bezpieczną odległość. Nie używaj lampy błyskowej, gdy fotografujesz ludzi lub zwierzęta z bliskiej odległości. Robiąc zdjęcie, nie zasłaniaj lampy błyskowej.

Kamera urządzenia jest wyposażona w podwójną lampę błyskową LED do robienia zdjęć przy słabym oświetleniu.

Aby wybrać żądany tryb lampy błyskowej, dotknij wskaźnika bieżącego trybu lampy błyskowej:  **Automatyczn.**,  **R. czerw. ocz.**,  **Włączona** i  **Wyłączone**.

Unikaj dotykania diod LED lampy błyskowej po zdjęciu tylnej obudowy. Po dłuższym okresie używania diody LED mogą się nagrzać.

Lampa wideo

Aby zwiększyć poziom oświetlenia podczas nagrywania wideo przy słabym świetle, wybierz .

Programy tematyczne

Programy tematyczne pomagają znaleźć właściwe ustawienia oświetlenia i kolorów dostosowane do aktualnych warunków otoczenia. Ustawienia poszczególnych programów tematycznych odpowiadają określonym stylom lub warunkom otoczenia.

Domyślnym programem tematycznym w trybie fotografowania jest **Automatyczn.**, a w trybie wideo **Automatyczn.** (oba oznaczone są ikoną .

Aby zmienić program tematyczny, wybierz  > **Programy tematyczne** i program tematyczny.

Aby utworzyć własny program tematyczny dopasowany do określonych warunków otoczenia, przejdź do **Ust. przez użytkow.**  i wybierz **Zmień**. Ustawienia oświetlenia i kolorów niestandardowego programu tematycznego można regulować. Aby skopiować ustawienia z innego programu tematycznego, wybierz **Zgodnie z trybem sceny**, a następnie żądany program tematyczny. Aby zapisać zmiany i powrócić do listy programów tematycznych, wybierz **Wróć**. Aby uaktywnić własny program tematyczny, wybierz **Ust. przez użytkow.** > **Wybierz**.

Informacje o lokalizacji

Do szczegółów zarejestrowanego materiału możesz automatycznie dodawać informacje o lokalizacji.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo**.

Aby dodawać informacje o lokalizacji do wszystkich rejestrowanych materiałów, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pokazuj informac. GPS** > **Włączone**.

Wskaźniki informacji o lokalizacji:

-  — Informacje o lokalizacji są niedostępne. Odbiornik GPS pozostanie w tle przez kilka minut. Jeśli w ciągu tych kilku minut zostanie nawiązane połączenie satelitarne, a wskaźnik zmieni się na , wszystkie zdjęcia i nagrania wideo zrobione w tym czasie zostaną oznaczone na podstawie odbieranych za pośrednictwem GPS informacji o pozycji.
-  — Informacje o lokalizacji są dostępne. Informacje o lokalizacji są dodawane do szczegółów pliku.

Ty na zdjęciu — samowyzwalacz

Za pomocą samowyzwalacza możesz opóźnić chwilę zrobienia zdjęcia, aby na nim się znaleźć.

Aby ustawić opóźnienie samowyzwalacza, wybierz  >  oraz potrzebne opóźnienie przed zrobieniem zdjęcia.

Aby uaktywnić samowyzwalacz, wybierz **Włącz**. Na ekranie zacznie migać ikona stopera oraz będzie wyświetlany pozostały czas działania samowyzwalacza. Zdjęcie zostanie zrobione po upływie ustawionego czasu opóźnienia.

Aby wyłączyć samowyzwalacz, wybierz  >  > .



Wskazówka: Wybierz **2 sekundy**, aby uniknąć drżenia ręki podczas robienia zdjęcia.

Robienie zdjęć w sekwencji

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo**.

Tryb sekwencji jest dostępny tylko w przypadku kamery głównej.

Aby zacząć robienie zdjęć w szybkiej sekwencji, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo** i  > **Zdj. seryjne**. Aby zamknąć okno ustawień, dotknij ekranu nad oknem. Naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania. Urządzenie będzie robić zdjęcia aż do zwolnienia klawisza fotografowania lub do zapelnienia pamięci. Jeżeli naciśniesz klawisz fotografowania na krótko, urządzenie zrobi w sekwencji sześć zdjęć.

Aby zrobić sekwencję dwóch lub większej liczby zdjęć w określonych odstępach czasu, wybierz żądany odstęp. Aby zrobić zdjęcia, naciśnij klawisz fotografowania. Aby zatrzymać robienie zdjęć, wybierz **Anuluj**. Liczba zdjęć zależy od ilości dostępnej pamięci.

Zrobione zdjęcia są wyświetlane w formacie tabeli. Jeśli używany był odstęp czasowy, wyświetlane jest tylko ostatnie zrobione zdjęcie. Pozostałe zdjęcia można obejrzeć w aplikacji Galeria.

W trybie sekwencyjnym można korzystać z funkcji samowyzwalacza.

Aby ponownie użyć trybu sekwencyjnego, naciśnij klawisz fotografowania.

Aby wyłączyć tryb sekwencyjny, wybierz  > **Tryb zdjęć seryjnych** > **Wyłączony**.

Nagrywanie plików wideo

Nagrywanie plików wideo

1. Aby przełączyć w razie potrzeby tryb zdjęć na tryb wideo, wybierz  oraz tryb wideo .
2. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania lub dotknij . Pojawi się czerwona ikona nagrywania i zabrzmi sygnał dźwiękowy.
3. Aby wstrzymać nagrywanie w dowolnej chwili, wybierz **Pauza**. Aby wznowić, wybierz **Kontynuuj**. Jeżeli wstrzymasz nagrywanie i w ciągu minuty nie naciśniesz żadnego klawisza, nagrywanie zostanie wstrzymane.

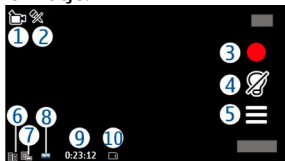
Do powiększania i pomniejszania nagrywanej osoby lub obiektu służy klawisz powiększania.

4. Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania. Plik wideo zostanie automatycznie zapisany w folderze Galeria. Maksymalna długość pliku wideo wynosi około 30 sekund z jakością do udostępniania oraz 90 minut przy innych ustawieniach jakości.

Ustalanie pozycji (GPS)

Ekranowe elementy sterujące i wskaźniki nagrywania wideo

Podczas nagrywania wideo w wizjerze są wyświetlane następujące informacje:



- 1 — Wskaźnik trybu fotografowania
- 2 — Wskaźnik włączonego wyciszenia dźwięku
- 3 — Ikona robienia zdjęć. Dotknij, aby nagrać plik wideo.
- 4 — Lampa wideo włączona/wyłączona.
- 5 — Ustawienia nagrywania. Dotknij, aby zmienić ustawienia.
- 6 — Wskaźnik poziomu naładowania baterii.
- 7 — Wskaźnik jakości wideo. Aby zmienić to ustawienie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Jakość wideo**.
- 8 — Typ pliku wideo

12. Ustalanie pozycji (GPS)

Do określania położenia, współrzędnych lub odległości można używać takich aplikacji jak Mapy i Dane GPS. Aplikacje te wymagają połączenia GPS.

9 — Dostępny czas nagrania. Podczas nagrywania wskaźnik bieżącej długości pliku wideo pokazuje także czas, który upłynął, oraz pozostały czas.

10 — Miejsce zapisania pliku wideo.

Po nagraniu pliku wideo

Po nagraniu pliku wideo wybierz spośród następujących opcji (dostępne tylko po wybraniu **Opcje** > **Ustawienia** > **Pokaż nagrane wideo** > **Tak**):

- ▶ **Odtwórz** — Odtwórz nagrany właśnie plik wideo.
- 🗑️ **Usuń** — Usuń plik wideo.
- ✉️ **Wyślij** lub naciśnij klawisz połączeń. — Wyślij plik wideo przy użyciu wiadomości MMS lub e-mail albo innych metod, takich jak połączenie Bluetooth. Wysyłanie w wiadomościach MMS plików wideo zapisanych w formacie MPEG4 może być niemożliwe.

Aby wysłać plik wideo do rozmówcy, wybierz ✉️ (**Wyślij do rozmówcy**) w trakcie połączenia.

Aby powrócić do widoku wizjera w celu nagrania nowego pliku wideo, naciśnij klawisz fotografowania.

Informacje o systemie GPS

W systemie GPS współrzędne są podawane w stopniach i stopniach dziesiętnych zgodnie z międzynarodowym układem współrzędnych WGS-84.

System GPS (ang. Global Positioning System) jest udostępniany przez rząd USA, który ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokładność działania i utrzymywanie tego systemu. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ zestrzeganie satelitów GPS prowadzone przez rząd USA. Dokładność ta może ulec zmianie zgodnie z polityką cywilnego udostępniania GPS Amerykańskiego Departamentu Obrony i Federalnego Planu Radionawigacji. Na dokładność ustalania pozycji może też mieć wpływ niewłaściwa geometria satelitów. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ okoliczne zabudowania, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Aby odbierać sygnały GPS, odbiornik GPS musi znajdować się na zewnątrz budynku.

Odbiornik GPS nie nadaje się do precyzyjnego określania lokalizacji, czyli nie należy nigdy polegać wyłącznie na danych z odbiornika GPS i z radiowych sieci komórkowych przy ustalaniu lokalizacji lub nawigacji.

Aby włączyć lub wyłączyć różne metody pozycjonowania, wybierz **Menu > Aplikacje > Lokalizacja** oraz **Ustalanie pozycji > Metody ustalania pozycji**.

System A-GPS (Assisted GPS)

Urządzenie obsługuje także system A-GPS.

A-GPS to usługa sieciowa.

Wspomagany GPS (A-GPS) używany jest do pobierania danych pomocniczych przez połączenie pakietowe, które to dane pomagają obliczać współrzędne aktualnej pozycji, w czasie gdy Twoje urządzenie odbiera sygnały z satelitów.

Po uaktywnieniu usługi A-GPS urządzenie odbiera przez sieć komórkową przydatne informacje o satelitach z serwera danych pomocniczych. Dane pomocnicze umożliwiają szybsze uzyskanie pozycji GPS przez urządzenie.

Urządzenie zostało skonfigurowano tak, by umożliwić korzystanie z usługi Nokia A-GPS, gdy nie są dostępne określone ustawienia A-GPS usługodawcy. Dane pomocnicze są pobierane z serwera usługi Nokia A-GPS tylko w razie potrzeby.

Aby można było pobierać dane pomocnicze z serwera usługi A-GPS za pośrednictwem połączenia pakietowego, w urządzeniu musi być skonfigurowany punkt dostępu do internetu. Aby określić punkt dostępu funkcji A-GPS, wybierz **Menu > Aplikacje > Lokalizacja** oraz **Ustalanie pozycji > Serwer ustalania pozycji > Punkt dostępu**. W przypadku tej usługi nie można używać punktu dostępu WLAN. Może być używany wyłącznie punkt dostępu do internetu przeznaczony dla połączeń pakietowych. Urządzenie prosi o podanie punktu dostępu do internetu przy pierwszym użyciu usługi GPS.

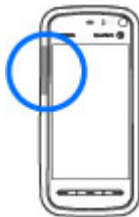
Prawidłowe trzymanie urządzenia

Gdy używasz odbiornika GPS, nie zasłaniaj anteny dłonią.

Ustalanie pozycji (GPS)

Nawiązanie połączenia GPS może trwać od kilku sekund do kilku minut. Nawiązywanie połączenia GPS w pojeździe może trwać dłużej.

Odbiornik GPS jest zasilany z baterii urządzenia. Korzystanie z GPS może spowodować szybsze jej rozładowanie.

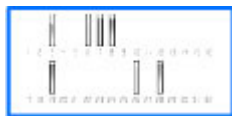


Wskazówki dotyczące tworzenia połączenia GPS

Sprawdzanie stanu sygnału z satelitów

Aby sprawdzić, ile satelitów zostało znalezionych przez urządzenie oraz czy urządzenie odbiera sygnał satelitalny, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Lokalizacja** i **Dane GPS** > **Pozycja** > **Opcje** > **Status satelity**.

Jeśli urządzenie zlokalizowało satelity, w widoku z informacjami o satelitach każdemu z nich będzie przyporządkowany jeden pasek. Im dłuższy pasek, tym mocniejszy sygnał przekazywany z określonego satelity. Gdy urządzenie uzyska z sygnału nadawanego przez satelitę wystarczające dane, aby móc obliczyć współrzędne bieżącego położenia, pasek zmienia kolor na niebieski.



Aby wyświetlić pozycje znalezionych satelitów, wybierz **Zm. widok**.

Aby można było wyznaczyć współrzędne aktualnego położenia, początkowo urządzenie musi odbierać sygnał z co najmniej czterech satelitów. Po przeprowadzeniu wstępnych obliczeń może być możliwe obliczanie współrzędnych miejsca pobytu na podstawie informacji z trzech satelitów. Jednak w przypadku wykrycia większej liczby satelitów zazwyczaj uzyskuje się większą dokładność.

Jeśli urządzenie nie może odebrać sygnału z satelity, należy podjąć następujące działania:

- Jeśli znajdujesz się w budynku, wyjdź na zewnątrz, aby poprawić warunki odbioru sygnału.
- Jeśli znajdujesz się na zewnątrz budynku, spróbuj znaleźć otwartą przestrzeń.
- Sprawdź, czy nie zakrywasz dłonią anteny GPS urządzenia.
- Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału.
- Niektóre pojazdy mają przyciemniane (atermiczne) szyby, które mogą blokować sygnały z satelitów.

Żądania ustalenia pozycji

Z usługi sieciowej możesz otrzymać prośbę o wysłanie informacji o położeniu. Na podstawie pozycji urządzenia usługodawcy mogą dostarczać wiadomości dotyczące zagadnień lokalnych, np. informacje o pogodzie i warunkach drogowych.

Po odebraniu żądania podania pozycji wyświetlona zostaje wiadomość przedstawiająca usługę, która wysyła żądanie. Wybierz **Akceptuj**, aby zezwolić na wysłanie informacji o pozycji, lub **Odrzuć**, aby odrzucić żądanie.

Punkty orientacyjne

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Lokalizacja** i **Punkty orientacyjne**.

Za pomocą punktów orientacyjnych można zapisywać w urządzeniu informacje o położeniu określonych lokalizacji. Zapisane miejsca można podzielić na różne kategorie, np. biznes, oraz uzupełnić o pewne informacje, takie jak adres. Z zapisanych punktów orientacyjnych możesz korzystać w kompatybilnych aplikacjach, takich jak Dane GPS.

Współrzędne GPS są podawane w stopniach i stopniach dziesiętnych zgodnie z międzynarodowym układem współrzędnych WGS-84.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Nowy punkt orient.** — Utwórz nowy punkt orientacyjny. Aby wysłać żądanie ustalenia współrzędnych bieżącej lokalizacji, wybierz **Aktualna pozycja**. Aby wprowadzić informacje o położeniu ręcznie, wybierz **Wprowadź ręcznie**.
- **Edytuj** — Edytuj lub dodaj informacje do zapisanego punktu orientacyjnego (np. adres).
- **Dodaj do kategorii** — Dodaj punkt orientacyjny do kategorii w aplikacji Punkty orientacyjne. Wybierz kategorię, do której chcesz dodać dany punkt orientacyjny.
- **Wyślij** — Wyślij jeden lub kilka punktów orientacyjnych do kompatybilnego urządzenia. Odebrane punkty orientacyjne są umieszczane w Skrzynce odbiorczej w menu Wiadomości.

Można przypisywać punkty orientacyjne do gotowych kategorii oraz tworzyć nowe kategorie. Aby edytować i tworzyć nowe kategorie punktów orientacyjnych, otwórz zakładkę kategorii, a następnie wybierz **Opcje** > **Edytuj kategorie**.

Dane GPS



Aplikacja Dane GPS dostarcza wskazówki ułatwiające dotarcie do wybranego miejsca docelowego, informacje o pozycji bieżącego miejsca pobytu oraz dane o podróży, np. przybliżoną odległość od miejsca docelowego i szacunkowy czas trwania podróży.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Lokalizacja** i **Dane GPS**.

Ustawienia pozycji

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Lokalizacja** i **Ustawienia pozycji**.

Metody określania pozycji

- **Zintegrowany GPS** — Korzystanie z odbiornika GPS wbudowanego w urządzenie.
- **Wspomaganie GPS** — Użyj usługi A-GPS, aby odbierać dane pomocnicze z serwera danych pomocniczych.
- **Bluetooth GPS** — Korzystanie z kompatybilnego zewnętrznego odbiornika GPS obsługującego połączenia Bluetooth.
- **Bazująca na sieci** — Użyj informacji z sieci komórkowej (usługa sieciowa).

Serwer określania pozycji

Aby określić punkt dostępu i serwer pozycjonowania dla usługi A-GPS, wybierz **Serwer ustalania pozycji**. Serwer pozycjonowania może być już skonfigurowany przez usługodawcę. W takim wypadku edycja jego ustawień nie jest możliwa.

Ustawienia zapisu

Aby wybrać system miar, który ma być używany do określania prędkości i odległości, wybierz **System miar** > **Metryczny** lub **Jard angielski**.

13. Mapy

Mapy

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

Dzięki aplikacji Mapy można sprawdzić swoje bieżące położenie na mapie, przeglądać mapy różnych miast i państw, wyszukiwać adresy i ciekawe miejsca, planować trasy z jednego miejsca do drugiego, zapisywać miejsca jako punkty orientacyjne oraz przysyłać je do kompatybilnych urządzeń. Można również kupować licencje na dodatkowe usługi, np. przewodniki po miastach, informacje o ruchu drogowym oraz nawigację ze wskazówkami głosowymi. Usługi te nie są dostępne we wszystkich krajach lub regionach.

Podczas pierwszego korzystania z aplikacji Mapy być może trzeba będzie wskazać punkt dostępu do internetu, który będzie służył do pobierania map.

Aby wybrać format, w którym będą wyświetlane informacje o współrzędnych, wybierz **Format współrzędnych** i odpowiedni format.

Jeśli przejdziesz do obszaru, który nie jest objęty mapami już pobranymi w urządzeniu, mapa danego obszaru zostanie automatycznie pobrana z internetu. Niektóre mapy mogą być dostępne w urządzeniu lub na karcie pamięci. W celu pobrania map możesz także skorzystać z aplikacji komputerowej Nokia Map Loader. Aby zainstalować program Nokia Map Loader na kompatybilnym komputerze, przejdź pod adres www.nokia.com/maps.



Wskazówka: Aby uniknąć kosztów transmisji danych, możesz też używać aplikacji Mapy bez dostępu do internetu i przeglądać mapy zapisane w urządzeniu lub na karcie pamięci.

Prawie całość kartografii cyfrowej jest w pewnym stopniu niedokładna i niepełna. Nie należy nigdy polegać wyłącznie na kartografii pobranej do użytku w tym urządzeniu.

Pobieranie map i usług dodatkowych może wiązać się z przesyłaniem dużych ilości danych przez sieć usługodawcy. Więcej informacji na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

Pozycjonowanie w sieci

W celu znalezienia aktualnej lokalizacji możesz korzystać z sieci telefonii komórkowej — nawet w pomieszczeniach zamkniętych. Jest to metoda szybsza, ale mniej dokładna niż w przypadku GPS. Znalezionej lokalizacji nie można ponadto użyć jako punktu początkowego nawigacji.

Aby skorzystać z pozycjonowania w sieci komórkowej, uruchom aplikację Mapy i wybierz **Na podstawie sieci** jako metodę pozycjonowania. Gdy połączenie GPS jest gotowe, zastępuje sieć telefonii komórkowej jako metodę pozycjonowania.

Poruszanie się po mapie

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

Aby powiększyć mapę na aktualnej pozycji GPS lub ostatniej znanej lokalizacji, wybierz **Opcje** > **Moja poz.**.

Gdy GPS połączenie jest aktywne,  pokazuje aktualną lokalizację na mapie.

Aby poruszać się po mapie, przeciągnij mapę. Mapa jest domyślnie skierowana na północ.

Podczas przeglądania wyświetlanej mapy przy aktywnym połączeniu nowa mapa zostanie pobrana automatycznie, jeśli przewiniesz do obszaru nieujętego na pobranych już

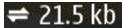
mapach. Mapy są automatycznie zapisywane w pamięci urządzenia lub na kompatybilnej karcie pamięci (jeśli została włożona).

Aby powiększać i pomniejszać na mapie, wybierz **+** i **-**.

Wskaźniki na wyświetlaczu

Wskaźnik GPS  pokazuje dostępność i moc sygnału satelitarnego. Jeden pasek odpowiada jednemu satelicie. Gdy urządzenie próbuje znaleźć satelitę, pasek jest żółty. Jeśli urządzenie odbierze wystarczająco dużo danych, aby nawiązać połączenie GPS z danym satelitą, pasek zmienia kolor na zielony. Im więcej zielonych pasków, tym lepsze jest połączenie GPS.

Początkowo urządzenie musi odbierać sygnały z co najmniej czterech satelitów, aby obliczyć współrzędne lokalizacji. Po wstępnym obliczeniu położenia do dalszego działania mogą wystarczyć sygnały z trzech satelitów.

Wskaźnik transmisji danych  **21.5 kb** pokazuje używane połączenie internetowe oraz ilość danych przesłanych od czasu uruchomienia aplikacji.

Znajdowanie lokalizacji

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

Aby znaleźć lokalizację w mieście lub na wyświetlanym aktualnie fragmencie mapy, wprowadź w polu wyszukiwania pełny lub częściowy adres tej lokalizacji. Dotknij zielonej strzałki, a następnie wybierz **Wyszukaj**. Aby znaleźć lokalizację w innym mieście, wprowadź nazwę miasta i pełny

Mapy

lub częściowy adres, na przykład **Warszawa Marszałkowska**. Aby uzyskać najlepsze wyniki, wprowadź nazwę miasta w języku miejscowym.



Wskazówka: Jeśli nie masz pewności co do nazwy lokalizacji, wprowadź tylko pierwsze znaki wyszukiwanego słowa. Aby uzyskać najlepsze wyniki wyszukiwania, wprowadź co najmniej trzy znaki.

Aby znaleźć konkretny adres lub adres lub w innym kraju, wybierz **Opcje > Wyszukaj > Adresy. Kraj/region * i **Miejscowość/kod pocztowy *** są polami obowiązkowymi.**



Wskazówka: Aby wyszukać lokalizację w innym kraju za pomocą pola wyszukiwania, podaj w nim również nazwę kraju: **Rome Italy**. Podaj nazwę kraju w języku angielskim lub użyj trzyliterowego kodu ISO (ITA — Włochy, GBR — Wielka Brytania, CHN — Chiny).

Aby zaimportować adres lokalizacji z aplikacji Kontakty, wybierz **Opcje > Wyszukaj > Adresy > Opcje > Wybierz z Kontaktów**.

Jeśli wyszukujesz lokalizacje bez dostępu do internetu, wyniki wyszukiwania są ograniczone do odległości 50 km (31 mil).

Wyszukiwanie według kategorii

Wyniki wyszukiwania są pogrupowane według kategorii. Aby ograniczyć wyszukiwanie do jednej kategorii, wybierz **Opcje > Wyszukaj > Miejsca** i kategorię.



Przykład: Aby znaleźć restauracje w pobliżu swojej lokalizacji, wybierz **Opcje > Wyszukaj > Miejsca > Gastronomia > Restauracje**.



Przykład: Aby znaleźć konkretny hotel, wybierz **Opcje > Wyszukaj > Miejsca > Zakwaterowanie**. Wprowadź nazwę hotelu w polu wyszukiwania, a następnie wybierz **Wyszukaj wszystkie**.

Wytyczanie trasy

Wybierz **Menu > Mapy**.

Aby zaplanować trasę, wybierz punkt początkowy na mapie, dotknij obszaru informacji u góry mapy, a następnie wybierz **Dodaj do trasy**.

Aby określić punkt docelowy i dodać więcej lokalizacji do swojej trasy, wyszukaj lokalizację i wybierz **Opcje > Dodaj punkt trasy**.

Aby zmienić kolejność lokalizacji na trasie, dotknij lokalizacji, a następnie wybierz **Przenieś**. Przejdź do miejsca, w które chcesz przenieść lokalizację, a następnie wybierz **Wybierz**.

Aby edytować trasę, dotknij lokalizacji, a następnie wybierz **Edytuj trasę**.

Aby określić ustawienia trasy, wybierz **Opcje > Ustawienia**.

Aby wyświetlić trasę na mapie, wybierz **Opcje > Pokaż trasę**.

Aby z pomocą nawigacji dotrzeć do miejsca docelowego samochodem lub pieszo, jeśli masz zakupioną licencję na te dodatkowe usługi, wybierz **Opcje > Zaczni jechać** lub **Zaczni iść**.

Aby zapisać trasę, wybierz **Opcje** > **Zapisz trasę**.

Zapisywanie i wysyłanie lokalizacji

Aby zapisać lokalizację w urządzeniu, wybierz lokalizację, dotknij obszaru informacji u góry mapy, a następnie wybierz **Dodaj do Moich miejsc**. Lokalizacja zostanie zapisana w **Ulubione** > **Moje miejsca**.

Aby wysłać lokalizację do kompatybilnego urządzenia, dotknij lokalizacji, a następnie wybierz **Wyślij**. Jeśli wyślesz położenie w wiadomości SMS, informacja ta zostanie przekształcona na zwykły tekst.

Wyświetlanie zapisanych elementów

Aby wyświetlić elementy zapisane w urządzeniu, wybierz **Opcje** > **Ulubione**.

Miejsca

Aby wyświetlić lokalizacje zapisane w urządzeniu, wybierz **Moje miejsca**.

Aby uporządkować zapisane lokalizacje, wybierz **Opcje** > **Sortuj**.

Aby zobaczyć wybraną lokalizację na mapie, wybierz **Pokaż na mapie**.

Aby dodać lokalizację do trasy, dotknij lokalizacji, a następnie wybierz **Dodaj** > **Dodaj do trasy**.

Historia

Aby sprawdzić, które lokalizacje były wyszukiwane na mapie, wybierz **Historia**.

Aby zobaczyć wybraną lokalizację na mapie, wybierz **Pokaż na mapie**.

Aby wysłać lokalizację do kompatybilnego urządzenia, dotknij tej lokalizacji i wybierz **Wyślij**.

Kolekcje

Aby utworzyć kolekcję swoich ulubionych miejsc, takich jak restauracje czy muzea, wybierz **Kolekcje** > **Opcje** > **Nowa kolekcja**.

Aby dodać lokalizacje do utworzonej kolekcji, otwórz **Moje miejsca**, dotknij lokalizacji i wybierz **Dodaj** > **Dodaj do kolekcji**.

Aby zobaczyć wybraną lokalizację na mapie, wybierz **Pokaż na mapie**.

Trasy

Aby wyświetlić zapisane trasy, wybierz **Trasy**.

Aby utworzyć wybraną trasę, wybierz **Opcje** > **Otwórz**.

Nawigacja do punktu docelowego

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

Aby korzystać z nawigacji do punktu docelowego, musisz kupić licencję na usługi nawigacji.

Łączność

Aby zakupić licencję na nawigację pieszą i samochodową ze wskazówkami głosowymi, wybierz **Opcje** > **Usługi dodatkowe** > **Dojazd i dojście**. Aby zakupić licencję tylko na nawigację pieszą, wybierz **Dojście**. Licencja jest ważna tylko w danym regionie i może być używana tylko na wybranym obszarze. Za licencję można zapłacić kartą kredytową lub telefonem (opłata uwzględniana na rachunku), jeśli umożliwia to operator sieci. Licencję można przenieść z tego urządzenia do innego kompatybilnego urządzenia, ale korzystać można z licencji tylko w jednym urządzeniu w danej chwili.

Jeśli używasz nawigacji po raz pierwszy, urządzenie wyświetli monit o wybranie języka wskazówek głosowych i pobranie odpowiednich plików ze wskazówkami głosowymi. Aby zmienić język później, w głównym widoku wybierz **Opcje** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Nawigacja** > **Przewodnik głosowy**. Wskazówki głosowe są niedostępne w przypadku nawigacji pieszej.

Aby rozpocząć nawigację, wybierz lokalizację i **Jedź do** lub **Idź do**.

Aby zakończyć nawigowanie, wybierz **Opcje** > **Zatrzymaj nawigację**.

14. Łączność

Urządzenie można połączyć z internetem, a także z innym kompatybilnym urządzeniem lub komputerem na wiele różnych sposobów.

Aktualizacja map

Aby zaktualizować mapy w urządzeniu, wybierz **Opcje** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Mapa** > **Opcje** > **Spr. dost. aktualiz. mapy**, lub użyj aplikacji Nokia Map Loader.

Aby zaktualizować aplikację Mapy, przejdź do witryny <http://maps.nokia.com>.

Nokia Map Loader

Za pomocą aplikacji Nokia Map Loader można pobierać pliki map i wskazówek głosowych z internetu do pamięci urządzenia lub na kompatybilną kartę pamięci. Przed zastosowaniem programu Nokia Map Loader należy przynajmniej raz uruchomić aplikację Mapy i przejrzeć mapy za jej pomocą, ponieważ używa on informacji aplikacji Mapy do określenia wersji map do pobrania.

Aby zainstalować program Nokia Map Loader na kompatybilnym komputerze PC lub Mac, przejdź do witryny <http://maps.nokia.com> i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Połączenia transmisji danych i punkty dostępu

Z urządzenia można nawiązywać połączenia pakietowe (usługa sieciowa), na przykład połączenia GPRS w sieciach

GSM. W sieciach GSM i UMTS może być aktywnych jednocześnie kilka połączeń transmisji danych, a punkty dostępu mogą współużytkować jedno połączenie. W sieci UMTS połączenia transmisji danych pozostają aktywne w czasie połączenia głosowego.

Można również korzystać z bezprzewodowych sieci lokalnych (WLAN). W bezprzewodowej sieci lokalnej w danym czasie może być aktywne tylko jedno połączenie, ale z jednego punktu dostępu do internetu może korzystać wiele aplikacji. Do nawiązania połączenia transmisji danych jest potrzebny punkt dostępu. Można określić kilka rodzajów punktów dostępu, takich jak:

- punkt dostępu MMS, który służy do wysyłania i odbierania wiadomości multimedialnych;
- punkt dostępu do internetu, który umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail oraz połączenie z internetem.

W sprawie wyboru właściwego punktu dostępu dla określonej usługi zwróć się do usługodawcy. Informacje o dostępności usług połączeń pakietowych i warunkach subskrypcji uzyskasz od usługodawcy.

Ustawienia sieci

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Sieć**.

Urządzenie może automatycznie przełączać się między sieciami GSM i UMTS. Sieci GSM są wskazywane ikoną . Sieci UMTS są wskazywane ikoną **3G**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Tryb sieci** — Wybierz, z której sieci chcesz korzystać. Gdy zostanie wybrana opcja **Tryb podwójny**, urządzenie automatycznie wybierze sieć GSM lub UMTS, w zależności od parametrów sieci i warunków umów roamingowych zawartych między operatorami. Szczegóły oraz informacje o kosztach roamingu można uzyskać od usługodawcy. Ta opcja jest wyświetlana tylko wtedy, jeśli jest obsługiwana przez usługodawcę.
Umowa roamingowa jest zawierana między operatorami różnych sieci, aby użytkownik jednej sieci mógł również korzystać z usług innych sieci.
- **Wybór operatora** — Wybierz **Automatyczn.**, aby urządzenie samo wybrało jedną z dostępnych sieci, lub **Ręczn.**, aby z listy sieci ręcznie wybrać właściwą sieć. Jeśli połączenie z ręcznie wybraną siecią zostanie zerwane, urządzenie wyemituje sygnał błędu i wyświetli żądanie wybrania sieci. Wybrana sieć musi mieć zawartą umowę roamingową z Twoją siecią macierzystą.
- **Informacje o sieci** — Ustaw urządzenie, aby informowało o korzystaniu z sieci komórkowej opartej na technologii MCN oraz aby włączyć odbieranie informacji o sieci.

Połączenie WLAN

Urządzenie może wykrywać bezprzewodowe sieci lokalne (WLAN) i łączyć się z nimi. Korzystając z sieci WLAN, możesz podłączyć urządzenie do internetu oraz kompatybilnych urządzeń, które działają w sieciach WLAN.

Informacje o sieciach WLAN

Aby można było korzystać z połączenia bezprzewodowej sieci lokalnej (WLAN), musi ona być dostępna w danym miejscu, a urządzenie musi być z nią połączone. Niektóre sieci WLAN są chronione i do połączenia z nimi potrzebny jest klucz dostępu uzyskany od usługodawcy.

Niektóre kraje, na przykład Francja, wprowadziły ograniczenia w korzystaniu z sieci WLAN. Skonsultuj się w tej sprawie z lokalnymi władzami.

Funkcje wykorzystujące sieć WLAN, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Urządzenie umożliwia korzystanie z następujących funkcji sieci WLAN:

- standard IEEE 802.11b/g,
- Pasma 2,4 GHz
- Metody uwierzytelniania WEP (Wired Equivalent Privacy) z kluczami do 128 bitów, WPA (Wi-Fi Protected Access) oraz 802.1x. Z funkcji tych można korzystać tylko wówczas, gdy umożliwia to sieć.



Ważne: Aby zwiększyć bezpieczeństwo połączeń przez sieć WLAN, zawsze staraj się uaktywnić jedną z dostępnych metod szyfrowania. Szyfrowanie zmniejsza ryzyko ujawnienia własnych danych osobom niepowołanym.

Połączenia WLAN

Aby można było korzystać z połączenia sieci WLAN, trzeba dla niej utworzyć punkt dostępu do internetu. Będzie on używany przez aplikacje, które muszą się łączyć z internetem.

Połączenie z siecią WLAN jest ustanawiane po nawiązaniu połączenia transmisji danych przy użyciu punktu dostępu do internetu tej sieci. Zakończenie transmisji danych kończy aktywne połączenie z siecią WLAN.

W trakcie połączenia wideo lub aktywnego połączenia pakietowego można korzystać z sieci WLAN. Urządzenie może w danym czasie korzystać tylko z jednego urządzenia dostępowego sieci WLAN, ale z jednego punktu dostępu do internetu może korzystać wiele aplikacji.

Jeśli w urządzeniu jest włączony profil online, można nadal korzystać z sieci WLAN (jeśli jest dostępna). Używając połączeń z siecią WLAN, należy postępować zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa.



Wskazówka: Aby sprawdzić unikatowy adres MAC (Media Access Control) identyfikujący urządzenie, otwórz aplikację Zadzwoń i wprowadź ***#62209526#**.

Kreator WLAN



Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **WLAN**.

Kreator WLAN ułatwia nawiązywanie połączeń z bezprzewodową siecią lokalną (WLAN) i zarządzanie nimi.

Aby po znalezieniu sieci WLAN utworzyć punkt dostępu do internetu oraz uruchomić przeglądarkę internetową, która

będzie z niego korzystać, wybierz połączenie, a następnie **Rozp. przeglądanie inter..**

Jeśli wybierzesz bezpieczną sieć WLAN, musisz wprowadzić odpowiednie hasło. Aby połączyć się z ukrytą siecią, trzeba wprowadzić prawidłową nazwę sieci (identyfikator SSID).

Jeśli przeglądarka internetowa jest już uruchomiona i korzysta z aktywnego połączenia WLAN, to aby do niej powrócić, wybierz **Kontyn. przegląd. intern..** Aby zakończyć aktywne połączenie, wybierz to połączenie, a następnie **Rozłącz WLAN**.

Punkty dostępu do internetu w sieciach WLAN

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **WLAN** > **Opcje**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Filtruj sieci WLAN** — Odfiltruj sieci WLAN na liście znalezionych sieci. Wybrane sieci nie są wyświetlane podczas następnego wyszukiwania sieci WLAN.
- **Szczegóły** — Wyświetl szczegółowe informacje na temat sieci widocznej na liście. Jeżeli wybierzesz aktywne połączenie, zostaną wyświetlone szczegóły tego połączenia.

Tryby działania

Dostępne są dwa tryby pracy w sieci WLAN: infrastruktura oraz ad hoc.

Tryb pracy „infrastruktura” umożliwia dwa rodzaje połączeń: połączenie urządzeń bezprzewodowych za pośrednictwem urządzenia dostępowego sieci WLAN lub połączenie urządzeń bezprzewodowych ze stacjonarną siecią lokalną przez urządzenie dostępowe sieci WLAN.

W trybie ad hoc urządzenia mogą bezpośrednio wymieniać (wysyłać i odbierać) dane między sobą.

Ustawienia sieci WLAN

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **WLAN** > **Opcje** > **Ustawienia**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Pokaż dostępność WLAN** — Wybierz, czy dostępność sieci WLAN ma być sygnalizowana na ekranie głównym wskaźnikiem .



Wskazówka: Aby uzyskać dostęp do aplikacji

Kreator WLAN i wyświetlić dostępne opcje, wybierz ikonę WLAN, a następnie w oknie podręcznym wybierz zaznaczony tekst obok ikony WLAN.

- **Skanowanie sieci** — Jeżeli ustawienie **Pokaż dostępność WLAN** ma wartość **Tak**, możesz wybrać, jak często urządzenie ma wyszukiwać dostępne sieci WLAN i aktualizować wskaźnik.
- **Test łącza internetowego** — Wybierz, czy urządzenie ma automatycznie testować możliwość łączności z internetem przez wybraną sieć WLAN, prosić o zezwolenie za każdym razem, czy też nigdy nie przeprowadzać testów łączności. Jeżeli wybierzesz **Uruchom automatycz.** lub zezwolisz na testowanie, gdy urządzenie o to poprosi, a

Łączność

wynik testu łączności będzie pozytywny, punkt dostępu zostanie zapisany wśród internetowych miejsc docelowych.

Aby wyświetlić ustawienia zaawansowane, wybierz **Opcje** > **Ustaw. zaawansowane**. Zmiany ustawień zaawansowanych sieci WLAN nie są zalecane.

Punkty dostępu

Tworzenie nowego punktu dostępu

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Sieci docelowe**.

Ustawienia punktu dostępu można otrzymać od usługodawcy w postaci wiadomości. Niektóre lub wszystkie punkty dostępu mogą być ustawione w urządzeniu przez usługodawcę, a zmienianie ich, tworzenie, edytowanie lub usuwanie może być niemożliwe.

Gdy otworzysz jedną z grup punktów dostępu (, , , ) zobaczysz następujące typy punktów dostępu:

 oznacza chroniony punkt dostępu

 oznacza punkt dostępu połączeń pakietowych

 wskazuje punkt dostępu bezprzewodowej sieci LAN (WLAN)

 **Wskazówka:** Punkt dostępu do internetu można utworzyć w sieci WLAN za pomocą Kreatora WLAN.

Aby utworzyć nowy punkt dostępu, wybierz  **Punkt dostępu**. Urządzenie pyta, czy wyszukiwać dostępne połączenia. Po zakończeniu wyszukiwania zostanie

wyświetlona informacja o dostępnych połączeniach, które mogą być udostępniane przez nowy punkt dostępu. Jeśli pominiesz ten krok, zostanie wyświetlony monit o wybranie metody połączenia i potrzebnych ustawień.

Aby edytować ustawienia punktu dostępu, otwórz jedną z grup punktów dostępu, a następnie wybierz punkt dostępu. Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

- **Nazwa połączenia** — Wprowadź nazwę połączenia.
- **Nośnik danych** — Wybierz typ połączenia transmisji danych.

Dostępne pola zależą od wybranego połączenia transmisji danych. Wypełnij wszystkie pola opatrzone słowami **Należy określić** lub czerwonym symbolem *. Jeśli usługodawca nie wymaga wypełnienia pozostałych pól, mogą one pozostać puste.

Aby można było korzystać z transmisji danych, usługodawca musi udostępniać tę funkcję i — jeśli to konieczne — uaktywnić ją dla danej karty SIM.

Tworzenie grup punktów dostępu

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Sieci docelowe**.

Niektóre aplikacje umożliwiają używanie grup punktów dostępu do połączeń z siecią.

Aby uniknąć wybierania jednego punktu dostępu za każdym razem, gdy urządzenie nawiązuje połączenie sieciowe, można w celu połączenia z tą siecią utworzyć grupę, która zawiera różne punkty dostępu, i określić kolejność, w jakiej te punkty dostępu mają być używane.

Można na przykład do grupy punktów dostępu do internetu dodać punkty dostępu do sieci WLAN i pakietowej transmisji danych oraz używać tej grupy do przeglądania internetu. Po nadaniu najwyższego priorytetu sieci WLAN urządzenie będzie łączyć się z internetem za pośrednictwem sieci WLAN, jeżeli będzie ona dostępna, a w przeciwnym razie — przy użyciu pakietowej transmisji danych.

Aby utworzyć nową grupę punktów dostępu, wybierz **Opcje > Zarządzaj > Nowa sieć docelowa**.

Aby dodać punkty dostępu do grupy punktów dostępu, wybierz grupę, a następnie **Opcje > Nowy punkt dostępu**. Aby skopiować istniejący punkt dostępu z innej grupy, wybierz grupę, dotknij odpowiedniego punktu dostępu, jeżeli nie jest już zaznaczony, i wybierz **Opcje > Organizuj > Skop. do in. sieci doc.**

Aby zmienić priorytet punktu dostępu w grupie, wybierz **Opcje > Organizuj > Zmień priorytet**.

Punkty dostępu połączeń pakietowych

Wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Łączność > Sieci docelowe > Punkt dostępu** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Aby edytować punkt dostępu do danych pakietowych, otwórz jedną z grup punktów dostępu i wybierz punkt dostępu oznaczony ikoną .

Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Nazwa punktu dostępu** — Nazwę punktu dostępu otrzymasz od usługodawcy.
- **Nazwa użytkownika** — Do nawiązania połączenia pakietowego może być potrzebna nazwa użytkownika, którą zwykle przydziela usługodawca.
- **Żądanie hasła** — Jeśli musisz wprowadzać hasło przy każdym logowaniu się do serwera albo gdy nie chcesz zapisywać hasła w urządzeniu, wybierz **Tak**.
- **Hasło** — Do nawiązania połączenia pakietowego może być potrzebne hasło, które zwykle przydziela usługodawca.
- **Uwierzytelnianie** — Aby hasło zawsze było wysyłane w postaci szyfrowanej, wybierz **Bezpieczne**. Aby hasło było wysyłane w postaci szyfrowanej zawsze, gdy to możliwe, wybierz **Normalne**.
- **Strona główna** — W zależności od konfigurowanego punktu dostępu wprowadź adres internetowy lub adres centrum wiadomości multimedialnych.
- **Użyj punktu dostępu** — Wybierz **Po potwierdzeniu**, jeżeli urządzenie ma prosić o potwierdzenie przed utworzeniem połączenia za pomocą tego punktu dostępu, lub **Automatycznie**, jeżeli urządzenie ma się automatycznie łączyć z miejscem docelowym za pomocą tego punktu dostępu.

Wybierz **Opcje > Ustaw. zaawansowane** i jedno z następujących poleceń:

- **Typ sieci** — Wybierz typ protokołu internetowego, aby przysyłać dane z urządzenia i do urządzenia. Pozostałe ustawienia zależą od wybranego typu sieci.
- **Adres IP telefonu** (dotyczy tylko IPv4) — Wprowadź adres IP urządzenia.

Łączność

- **Adresy DNS** — Jeśli wymaga tego usługodawca, wprowadź adresy IP podstawowego i pomocniczego serwera DNS. Adresy te otrzymasz od usługodawcy internetowego.
- **Adres serwera proxy** — Wprowadź adres serwera proxy.
- **Numer portu proxy** — Wprowadź numer portu serwera proxy.

Punkty dostępu do internetu w sieciach WLAN

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Sieci docelowe** > **Punkt dostępu** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Aby edytować ustawienia punktu dostępu sieci WLAN, otwórz jedną z grup punktów dostępu, a następnie wybierz punkt dostępu oznaczony ikoną .

Postępuj zgodnie z instrukcjami otrzymanymi od usługodawcy umożliwiającego dostęp do sieci WLAN.

- **Nazwa sieci WLAN** — Wybierz **Wprowadź ręcznie** lub **Szukaj sieci**. Jeżeli wybierzesz istniejącą sieć, tryby sieci i zabezpieczeń WLAN będą uzależnione od ustawień punktu dostępu.
- **Status sieci** — Zdecyduj, czy ma być wyświetlana nazwa sieci.
- **Tryb sieci WLAN** — Wybierz **Ad hoc**, aby utworzyć sieć „ad hoc”, która umożliwi urządzeniom bezpośrednie wysyłanie i odbieranie danych. Urządzenie dostępne

sieci WLAN nie jest konieczne. W sieci ad hoc wszystkie urządzenia muszą używać tej samej nazwy sieci WLAN.

- **Tryb zabezpieczeń WLAN** — Wybierz używane szyfrowanie: **WEP, 802.1x** (nie dotyczy sieci „ad hoc”) lub **WPA/WPA2**. W przypadku wybrania ustawienia **Otwórz sieć** szyfrowanie nie będzie używane. Funkcji WEP, 802.1x i WPA można użyć, jeśli są one dostępne w sieci.
- **Strona główna** — Wprowadź adres internetowy strony początkowej.
- **Użyj punktu dostępu** — Wybierz **Po potwierdzeniu**, jeżeli urządzenie ma prosić o potwierdzenie przed utworzeniem połączenia za pomocą tego punktu dostępu, lub **Automatycznie**, jeżeli urządzenie ma się automatycznie łączyć z miejscem docelowym za pomocą tego punktu dostępu.

Aby wprowadzić ustawienia wybranego trybu zabezpieczeń, wybierz **Ustaw. zabezp. WLAN**.

Ustawienia zabezpieczeń kluczy WEP

- **Klucz WEP w użyciu** — Wybierz numer klucza WEP (Wired Equivalent Privacy). Można utworzyć maksymalnie cztery klucze WEP. Te same ustawienia należy wprowadzić w urządzeniu dostępowym sieci WLAN.
- **Typ uwierzytelniania** — Wybierz **Otwórz** lub **Współdzielony**, aby wybrać typ uwierzytelniania połączenia między Twoim urządzeniem i urządzeniem dostępowym sieci WLAN.
- **Ustawien. klucza WEP** — Wpisz **Kodowanie WEP** (długość klucza), **Format klucza WEP** (**ASCII** lub **Heksadecymalny**) i **Klucz WEP** (dane klucza WEP w wybranym formacie).

Ustawienia zabezpieczeń 802.1x i WPA/WPA2

- **WPA/WPA2** — Wybierz sposób uwierzytelniania: **EAP**, aby korzystać z protokołu EAP, lub **Współdzielony klucz**, aby używać hasła.
- Wprowadź odpowiednie ustawienia:
- **Ust. EAP plug-in** — Wprowadź ustawienia zgodnie z instrukcjami otrzymanymi od usługodawcy.
 - **Współdzielony klucz** — Wprowadź hasło. To samo hasło należy wprowadzić w urządzeniu dostępowym sieci WLAN.
 - **Tylko tryb WPA2** — W tym trybie połączenia mogą nawiązywać tylko urządzenia chronione za pomocą WPA2.

Zaawansowane ustawienia WLAN

Wybierz **Opcje** > **Ustaw. zaawansowane** i jedno z następujących poleceń:

- **Ustawienia IPv4** — Wpisz adres IP urządzenia, adres IP podsieci, bramę domyślną oraz adresy IP głównego i pomocniczego serwera DNS. Adresy te otrzymasz od usługodawcy internetowego.
- **Ustawienia IPv6** — Określ typ adresów serwerów DNS.
- **Kanał ad hoc** (dotyczy tylko **Ad hoc**) — Aby ręcznie wprowadzić kanał (1–11), wybierz **Ust. przez użytkow..**
- **Adres serwera proxy** — Wprowadź adres serwera proxy.
- **Numer portu proxy** — Wprowadź numer portu serwera proxy.

Aktywne transmisje danych

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Menedżer połączeń..**

W widoku aktywnych połączeń można zobaczyć otwarte połączenia transmisji danych:

 transmisja danych

 pakietowa transmisja danych

 połączenia WLAN

 **Uwaga:** Rzeczywista kwota na fakturze za połączenia telefoniczne i usługi sieciowe może zależeć od charakterystyki sieci, sposobu zliczania czasu połączeń, podatków itp.

Aby zakończyć połączenie, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Aby zakończyć wszystkie aktywne połączenia, wybierz **Opcje** > **Rozłącz wszystkie**.

Aby wyświetlić szczegóły połączenia, wybierz **Opcje** > **Szczegóły**.

Synchronizacja

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Przesył. danych** > **Synchronizacja**.

Aplikacja Synchronizacja umożliwia synchronizowanie notatek, pozycji kalendarza, wiadomości SMS i MMS, zakładkę przeglądarki oraz kontaktów z różnymi kompatybilnymi

Łączność

aplikacjami działającymi na kompatybilnym komputerze lub w internecie.

Ustawienia synchronizacji można otrzymać w specjalnej wiadomości od usługodawcy.

Profil synchronizacji zawiera ustawienia potrzebne do synchronizacji.

Po otwarciu aplikacji wyświetlany jest domyślny lub poprzednio używany profil synchronizacji. Aby zmodyfikować profil, dotknij elementu synchronizacji, aby uwzględnić go lub pominąć w profilu.

Aby zarządzać profilami synchronizacji, wybierz **Opcje** i określ odpowiednie opcje.

Aby zsynchronizować dane, wybierz **Opcje** > **Synchronizuj**. Aby anulować synchronizację przed jej zakończeniem, wybierz **Anuluj**.

Połączenie Bluetooth

Informacje o połączeniach Bluetooth

Technologia Bluetooth umożliwia ustanawianie połączeń bezprzewodowych z innymi kompatybilnymi urządzeniami, na przykład telefonami komórkowymi i komputerami lub akcesoriami, takimi jak zestawy słuchawkowe czy zestawy samochodowe.

Za pomocą tego połączenia można wysyłać zdjęcia, notatki oraz pliki wideo, muzyczne i dźwiękowe, przysyłać pliki z kompatybilnego komputera lub drukować zdjęcia na kompatybilnej drukarce.

Ponieważ urządzenia z funkcjami bezprzewodowej technologii Bluetooth komunikują się drogą radiową, nie muszą się wzajemnie „widzieć”. Odległość między dwoma urządzeniami nie może jednak przekraczać 10 metrów. Ściany lub urządzenia elektroniczne mogą powodować zakłócenia w połączeniach Bluetooth.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 2.0 + EDR, która umożliwia korzystanie z następujących profili: advanced audio distribution, basic imaging, device identification, dial-up networking, file transfer, generic access, generic audio/video distribution, generic object exchange, hands-free, headset, object push, phone book access, serial port i SIM access. Aby zapewnić współpracę z innymi urządzeniami Bluetooth, używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym modelem. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami uzyskasz od ich producentów.

Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Gdy urządzenie jest zablokowane, nie można korzystać z modułu Bluetooth.

Ustawienia

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Bluetooth**.

Przy pierwszym otwarciu aplikacji pojawi się prośba o określenie nazwy urządzenia. Nazwę tę będzie można później zmienić.

Określ odpowiednie opcje:

- **Bluetooth** — Włącz lub wyłącz łączność Bluetooth.

- **Dostępność mojego tel.** — Aby umożliwić wykrywanie urządzenia przez inne urządzenia z bezprzewodową technologią Bluetooth, wybierz **Publiczny**. Aby ustawić czas, po którym widoczność jest ukrywana, wybierz **Ustaw okres widoczności..** Aby ukryć urządzenie przed innymi urządzeniami, wybierz **Ukryty**.
- **Nazwa telefonu** — Edytuj nazwę widoczną dla innych urządzeń z funkcją bezprzewodowej technologii Bluetooth.
- **Zdalny tryb SIM** — Zezwól innemu urządzeniu, na przykład kompatybilnemu zestawowi samochodowemu, na korzystanie z karty SIM tego urządzenia w celu nawiązywania połączeń z siecią lub tego zabroń.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Bluetooth**.

Aby mieć kontrolę nad tym, kto może znaleźć Twoje urządzenie i połączyć się z nim, gdy nie korzystasz z połączeń Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Wyłączony** lub **Dostępność mojego tel.** > **Ukryty**.

Nie należy wiązać swojego urządzenia z nieznanym urządzeniem ani akceptować żądań połączenia wysyłanych z nieznanymi urządzeniami. Pomaga to chronić urządzenie przed szkodliwą zawartością.

Wysyłanie danych przez Bluetooth

Jednocześnie może być aktywnych kilka połączeń Bluetooth. Jeśli na przykład urządzenie jest połączone z kompatybilnym zestawem słuchawkowym, w tym samym czasie można przesyłać pliki do innego kompatybilnego urządzenia.

1. Otwórz aplikację, w której jest zapisana pozycja do wysłania. Aby na przykład wysłać zdjęcie do innego kompatybilnego urządzenia, wybierz **Galeria** > **Obrazy i wideo**.
2. Dotknij elementu, a następnie wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Przez Bluetooth**.

Zostaną wyświetlone urządzenia obsługujące technologię łączności bezprzewodowej Bluetooth będące w zasięgu. Stosowane są następujące ikony urządzeń:

 komputer

 telefon

 urządzenie audio lub wideo

 inne urządzenie

Aby przerwać wyszukiwanie, wybierz **Stop**.

3. Wybierz urządzenie, z którym chcesz się połączyć.
4. Jeżeli przed przesłaniem danych drugie urządzenie wymaga utworzenia powiązania, usłyszysz sygnał dźwiękowy i pojawi się żądanie podania hasła. To samo hasło należy wpisać w obu urządzeniach.

Po ustanowieniu połączenia jest wyświetlany symbol **Wysyłanie danych**.



Wskazówka: Podczas wyszukiwania urządzeń niektóre z nich mogą ujawniać tylko swój unikatowy adres (adres urządzenia). Aby znaleźć unikatowy adres swojego urządzenia, wprowadź ***#2820#**.

Tworzenie powiązań między urządzeniami

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Bluetooth**.

Aby powiązać urządzenie z kompatybilnymi urządzeniami i wyświetlić listę powiązanych urządzeń, otwórz zakładkę **Urządzenia powiązane**.

Przed ustanowieniem powiązania utwórz własne hasło (o długości od 1 do 16 cyfr) i uzgodnij je z właścicielem drugiego urządzenia. Ustawienia urządzeń, do których użytkownik nie ma dostępu, mają to hasło ustawione fabrycznie. Hasła używa się tylko raz.

1. Aby powiązać urządzenie, wybierz **Opcje** > **Nowe powiąz. urządź..** Zostaną wyświetlone urządzenia będące w zasięgu.
2. Wybierz odpowiednie urządzenie i wprowadź hasło. To samo hasło należy wprowadzić również w drugim urządzeniu.
3. Niektóre akcesoria audio łączą się automatycznie z urządzeniem po powiązaniu. W przeciwnym razie, aby połączyć się z akcesorium, wybierz **Opcje** > **Połącz z urządź. audio**.

Powiązane urządzenia są podczas wyszukiwania urządzeń oznaczane symbolem .

Aby ustawić urządzenie jako autoryzowane lub nieautoryzowane, wybierz spośród następujących opcji:

- **Ust. jako autoryzowane** — Połączenia między urządzeniem a drugim autoryzowanym urządzeniem mogą być nawiązywane bez Twojej wiedzy. Nie będą wyświetlane osobne prośby o autoryzację lub akceptację.

Ustawienia tego używaj tylko dla własnych urządzeń (zestaw słuchawkowy, komputer) lub urządzeń należących do osób, którym ufasz. W widoku powiązanych urządzeń symbol  oznacza urządzenia autoryzowane.

- **Ust. jako nieautoryzow.** — Połączenia wysyłane z tego urządzenia wymagają każdorazowej akceptacji.

Aby anulować powiązanie z urządzeniem, wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby anulować wszystkie powiązania, wybierz **Opcje** > **Usuń wszystkie**.

Odbieranie danych przez Bluetooth

Gdy otrzymasz dane przez połączenie Bluetooth, zabrzmi sygnał dźwiękowy i zostanie wyświetlone pytanie, czy zgadzasz się na przyjęcie wiadomości. Jeśli się zgodzisz, pojawi się symbol , a wiadomość zostanie zapisana w folderze Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości. Wiadomości odebrane przez połączenie Bluetooth są oznaczone symbolem .

Blokowanie urządzeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Bluetooth**.

Aby zablokować możliwość nawiązywania z tym urządzeniem połączeń Bluetooth z innego urządzenia, otwórz zakładkę **Urządzenia powiązane**. Dotknij urządzenia, które chcesz zablokować, jeżeli nie jest już zaznaczone, i wybierz **Opcje** > **Zablokuj**.

Aby odblokować urządzenie, otwórz zakładkę **Zablokow. urządzenia**, dotknij urządzenia, jeżeli nie jest już zaznaczone, i wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby odblokować wszystkie zablokowane urządzenia, wybierz **Opcje** > **Usuń wszystkie**.

Jeśli żądanie powiązania z innego urządzenia zostanie odrzucone, pojawi się pytanie, czy w przyszłości zablokować wszystkie żądania powiązania z tego urządzenia. W wypadku odpowiedzi twierdzącej zdalne urządzenie zostanie dodane do listy zablokowanych urządzeń.

Zdalny tryb SIM

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Bluetooth**.

Przed uaktywnieniem trybu zdalnej karty SIM urządzenia trzeba powiązać. W urządzeniu, z którym chcesz się połączyć, musi być włączona funkcja powiązania. Po utworzeniu powiązania wprowadź 16-cyfrowy kod i ustaw to urządzenie jako autoryzowane.

Aby używać trybu zdalnej karty SIM z kompatybilnym zestawem samochodowym, włącz funkcję Bluetooth oraz korzystanie z trybu zdalnej karty SIM w połączeniu z urządzeniem. Uaktywnij zdalny tryb SIM z drugiego urządzenia.

Gdy w urządzeniu zostanie włączony tryb zdalnej karty SIM, na ekranie głównym pojawi się komunikat **Zdalny tryb SIM**. Połączenie telefonu z siecią zostanie przerwane, a na wskaźniku mocy sygnału sieci pojawi się symbol **X** i korzystanie z usług karty SIM nie będzie możliwe.

Gdy urządzenie bezprzewodowe jest w trybie zdalnej karty SIM, połączenia można nawiązywać i odbierać tylko przy użyciu podłączonego kompatybilnego akcesorium, np. zestawu samochodowego. Urządzenie bezprzewodowe będące w tym trybie nie nawiąże żadnego połączenia oprócz połączeń z zaprogramowanymi w urządzeniu numerami alarmowymi. Aby nawiązywać połączenia przy użyciu urządzenia, najpierw wyłącz tryb zdalnej karty SIM. Jeżeli urządzenie zostało zablokowane, wprowadź kod blokady, aby je odblokować.

Aby wyłączyć tryb zdalnej karty SIM, naciśnij klawisz wyłącznika, a następnie wybierz **Wyjdź z tr. zdal. SIM**.

USB

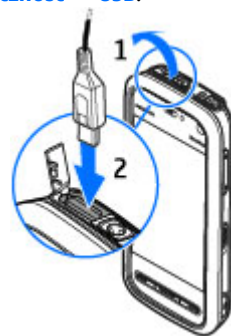


Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **USB**.

Aby urządzenie pytało o cel połączenia przy każdym podłączeniu kompatybilnego kabla, wybierz **Pytaj podczas łącz.** > **Tak**.

Jeżeli opcja **Pytaj podczas łącz.** jest wyłączona lub chcesz zmienić tryb w trakcie aktywnego połączenia, wybierz **Tryb połączenia USB** i jedną z następujących opcji:

- **PC Suite** — Użyj aplikacji komputerowych firmy Nokia,



Łączność

takich jak Nokia Ovi Suite i Nokia Software Updater.

- **Pamięć masowa** — Przesyłaj dane między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.
- **Przesyłanie zdjęć** — Drukuj zdjęcia na kompatybilnej drukarce.
- **Transfer multimed.** — Synchronizuj utwory muzyczne z odtwarzaczem Windows Media Player.

Połączenia z komputerem

Urządzenie może współpracować z różnymi aplikacjami komunikacyjnymi i do transmisji danych zainstalowanymi na kompatybilnym komputerze. Korzystając z pakietu Nokia Ovi Suite, można na przykład przysyłać pliki i zdjęcia między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.

Aby korzystać z pakietu OVI Suite w trybie połączenia USB, wybierz **Tryb PC Suite**.

Więcej informacji na temat pakietu Ovi Suite oraz łącze umożliwiające jego pobranie znajdziesz na stronie pomocy technicznej w witrynie internetowej firmy Nokia pod adresem www.ovi.nokia.com.

Ustawienia administracyjne

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Ust. administr.**.

Aby ustawić czas trwania połączenia transmisji danych, wybierz **Połącz. danych**. Ustawienia transmisji danych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używające połączeń transmisji danych GSM.

Ustawienia SIP

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Ust. administr.** > **Ustawienia SIP**.

Ustawienia SIP (Session Initiation Protocol) są niezbędne dla niektórych usług sieciowych. Ustawienia te możesz otrzymać w wiadomości tekstowej od usługodawcy. Profile ustawień SIP możesz przeglądać, usuwać i tworzyć w menu Ustawienia SIP.

Kontrola nazw punktów dostępu

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Ust. administr.** > **Kontrola APN**.

Usługa kontroli nazw punktów dostępu umożliwia ograniczenie połączeń pakietowych oraz wskazanie, że urządzenie ma korzystać tylko z określonych punktów dostępu połączeń pakietowych.

To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z usługi kontrolowania punktów dostępu.

Aby włączyć lub wyłączyć usługę kontrolowania lub zmienić dozwolone punkty dostępu, wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję. Do zmiany opcji jest potrzebny kod PIN2. Aby uzyskać ten kod, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Ustawienia połączeń pakietowych

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Ust. administr.** > **Dane pakietowe**.

Ustawienia połączeń pakietowych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używane do pakietowej transmisji danych.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Połącz. pakietowe** — Jeżeli wybierzesz **Kiedy dostępne** i jesteś w sieci, która obsługuje pakietową transmisję danych, urządzenie rejestruje się w sieci pakietowej transmisji danych. Aktywne połączenie transmisji danych (np. w celu wysłania i odebrania poczty elektronicznej) można rozpocząć szybciej niż w przypadku nawiązywania go tylko wtedy, gdy jest potrzebne. Jeżeli urządzenie znajdzie się poza zasięgiem sieci połączeń

pakietowych, będzie okresowo podejmowało próby nawiązania takiego połączenia. Po wybraniu **Kiedy potrzeba** urządzenie użyje połączenia pakietowego dopiero, gdy uruchomisz aplikację lub funkcję, która z takiego połączenia korzysta.

- **Punkt dostępu** — Nazwa punktu dostępu jest potrzebna, aby urządzenie służyło kompatybilnemu komputerowi jako modem do połączeń pakietowych.
- **Szybki dostęp do pakietu** — Włącz lub wyłącz użycie HSDPA (usługa sieciowa) w sieciach UMTS.

15. Udostępnianie online

Udostępnianie online

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Udost. online**.

Aplikacja Udostępnianie online umożliwia publikację zdjęć oraz plików wideo i audio z urządzenia w kompatybilnych internetowych usługach udostępniania, takich jak blogi i albumy. Można również przeglądać i wysyłać komentarze do ogłoszeń w tych usługach, a także pobierać zawartość do kompatybilnego urządzenia Nokia.

Obsługiwane typy materiałów mogą się różnić zależnie od usługodawcy.

Dostępność usługi Udostępnianie online może się różnić w zależności od kraju lub regionu sprzedaży.

Subskrypcja usług

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Udost. online**.

Aby subskrybować usługę udostępniania online, przejdź do witryny internetowej usługodawcy i sprawdź, czy używane urządzenie Nokia jest kompatybilne z tą usługą. Utwórz konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej. Uzyskasz nazwę użytkownika i hasło potrzebne do konfiguracji konta w urządzeniu.

1. Aby aktywować usługę, otwórz w urządzeniu aplikację Udostępnianie online, wybierz usługę, a następnie **Opcje** > **Uaktywnij**.
2. Zezwól urządzeniu na utworzenie połączenia sieciowego. Jeśli pojawi się monit o wskazanie punktu dostępu do internetu, wybierz go z listy.

Udostępnianie online

3. Zaloguj się na swoje konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej usługodawcy.

Usługi firmy Nokia w serwisie udostępniania online są bezpłatne. Wszelkie transmisje danych w sieci mogą powodować naliczanie opłat przez usługodawcę. W sprawie dostępności i kosztów usług innych podmiotów oraz kosztów transmisji danych skontaktuj się z usługodawcą lub innym właściwym podmiotem.

Zarządzanie kontami

Aby wyświetlić swoje konta, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Moje konta**.

Aby utworzyć nowe konto, wybierz **Opcje** > **Dodaj nowe konto**.

Aby zmienić nazwę użytkownika i hasło do konta, wybierz konto, a następnie **Opcje** > **Otwórz**.

Aby ustawić konto jako domyślne do wysyłania ogłoszeń z tego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Ustaw jako domyślne**.

Aby usunąć konto, wybierz je, a następnie **Opcje** > **Usuń**.

Tworzenie ogłoszenia

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Udost. online**.

Aby opublikować pliki multimedialne w usłudze, wybierz usługę, a następnie **Opcje** > **Nowe wysyłanie**. Jeżeli usługa

online udostępnia kanały do publikowania plików, wybierz żądany kanał.

Aby dodać do ogłoszenia zdjęcie, plik wideo lub plik audio, wybierz **Opcje** > **Wstaw**.

Aby dodać do ogłoszenia tytuł lub opis, wprowadź tekst bezpośrednio w polach, jeśli są dostępne.

Aby dodać znaczniki do ogłoszenia, wybierz **Znaczniki**.

Aby wybrać, czy mają być publikowane informacje o lokalizacji zawarte w pliku, wybierz **Położen.:**.

Aby ustawić poziom prywatności pliku, wybierz **Prywatn.:**.

Aby umożliwić wszystkim wyświetlanie pliku, wybierz **Publiczna**. Aby uniemożliwić innym osobom wyświetlanie plików, wybierz **Prywatna**. **Domyślina** opcja jest ustawiana w witrynie internetowej usługodawcy.

Aby wysłać ogłoszenie do usługi, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Publikowanie plików z Galerii

Pliki z Galerii można publikować w internetowej usłudze udostępniania.

1. Otwórz Galerię i wybierz pliki, które chcesz opublikować.
2. Wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Wyślij** i żądane konto.
3. Dokonaj edycji ogłoszenia w miarę potrzeb.
4. Wybierz **Opcje** > **Prześlij do internetu**.

16. Centrum wideo Nokia

Dzięki usłudze sieciowej Centrum wideo Nokia możesz pobierać drogą radiową i przysyłać strumieniowo pliki wideo z kompatybilnych usług internetowych wideo przy użyciu połączenia pakietowego lub sieci WLAN. Można ponadto przysyłać do urządzenia pliki wideo z kompatybilnego komputera i wyświetlać je w aplikacji Centrum wideo.

Pobieranie plików wideo przy użyciu punktów dostępu połączeń pakietowych wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Usługi mogą być zdefiniowane wstępnie w urządzeniu.

Zawartość udostępniana przez usługodawców może być płatna lub bezpłatna. Cenę należy sprawdzić w usłudze lub u usługodawcy.

Wyświetlanie i pobieranie plików wideo

Łączenie się z usługami wideo

1. Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Centr. wideo**.
2. Aby nawiązać połączenie z usługą w celu instalacji usług wideo, wybierz **Dodaj nowe usługi**, a następnie wybierz z katalogu żadaną usługę wideo.

Wyświetlanie pliku wideo

Aby przejrzeć zawartość zainstalowanych usług wideo, wybierz **Kanały wideo**.

Zawartość niektórych usług wideo jest podzielona na kategorie. Aby przeglądać pliki wideo, wybierz kategorię. Aby wyszukać plik wideo w usłudze, wybierz **Wyszukiwanie filmów wideo**. Wyszukiwanie może nie być dostępne we wszystkich usługach.

Aby wyświetlić informacje o wybranym pliku wideo, wybierz **Opcje** > **Szczegóły wideo**.

Niektóre pliki wideo mogą być bezpośrednio odtwarzane strumieniowo, natomiast inne należy najpierw pobrać do urządzenia. Aby pobrać plik wideo, wybierz **Opcje** > **Pobierz**. Jeśli aplikacja zostanie zamknięta, pobieranie jest kontynuowane w tle. Pobrane pliki wideo są zapisywane w folderze **Moje wideo**. Aby odtworzyć plik wideo strumieniowo lub wyświetlić pobrany plik, wybierz **Opcje** > **Odtwórz**. Podczas odtwarzania pliku wideo dotknij ekranu, aby użyć klawiszy sterowania odtwarzaczem. Do regulacji głośności służy klawisz głośności.



Ostrzeżenie: Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu.

Planowanie pobierania

Ustawienie w aplikacji automatycznego pobierania plików wideo wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy. Aby zaplanować automatyczne pobieranie plików wideo z usługi, wybierz kategorię, a następnie wybierz **Opcje** > **Zaprogramowane pobr.** Aplikacja Centrum wideo automatycznie pobiera nowe pliki wideo każdego dnia o określonej godzinie.

Aby anulować zaplanowane pobieranie z określonej kategorii, wybierz **Pobieranie ręczne** jako metodę pobierania.

Kanały wideo

Zawartość zainstalowanych usług wideo jest dystrybuowana za pomocą kanałów Atom lub RSS. Aby wyświetlać i porządkować swoje kanały, wybierz **Kanały wideo**.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Subskr. kanały** — Sprawdź aktualne subskrypcje kanałów.
- **Odśwież kanały** — Odśwież zawartość wszystkich kanałów.
- **Dodaj kanał** — Subskrybuj nowe kanały. Wybierz **Za pośr. kat. Wideo**, aby wybrać kanał spośród usług w katalogu wideo, lub **Dodaj ręcznie**, aby dodać adres kanału wideo.
- **Szczegóły usługi wideo** — Wyświetl informacje o pliku wideo.

- **Zarządzaj kontem** — Zarządzaj opcjami konta w odniesieniu do danego kanału (jeżeli to możliwe).
- **Usuń kanał** — Usuń kanał z subskrypcji. Usunięcie niektórych fabrycznie zainstalowanych kanałów może być niemożliwe.

Aby wyświetlić pliki wideo dostępne w kanale, wybierz kanał z listy.

Moje wideo

Moje wideo to miejsce na wszystkie pliki wideo w aplikacji Centrum wideo. Listy pobranych plików wideo oraz plików wideo nagranych kamerą można wyświetlać w osobnych widokach.

1. Aby otworzyć folder i wyświetlić pliki wideo, wybierz folder. Podczas odtwarzania pliku wideo dotknij ekranu, aby użyć klawiszy sterowania odtwarzaczem.
2. Aby wyregulować głośność, naciśnij klawisz głośności.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Wycisz** lub **Włącz dźwięk** — Włącz lub wyłącz dźwięk.
- **Wznów pobieranie** — Wznów wstrzymane lub nieudane pobieranie.
- **Anuluj pobieranie** — Anuluj pobieranie.
- **Szczegóły wideo** — Wyświetl szczegóły pliku.
- **Zmień proporcje obrazu** — Wybierz współczynnik proporcji pliku wideo. Wybierz **Naturalny**, **Rozciągnięty** lub **Powiększenie**.
- **Stan pamięci** — Wyświetl ilość wolnej i używanej pamięci.

Aby skopiować lub przenieść pliki wideo na kompatybilną kartę pamięci, wybierz **Opcje** > **Przenieś i skopiuj** > **Kopiuj** lub **Przenieś** oraz kartę pamięci.

Przesyłanie plików wideo z komputera

Za pomocą kompatybilnego kabla USB do transmisji danych możesz do aplikacji Centrum wideo przesłać pliki wideo z kompatybilnych urządzeń. Aplikacja Centrum wideo wyświetla tylko pliki wideo w formacie obsługiwany przez urządzenie.

1. Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, na którą można kopiować dowolne pliki z danymi, nawiąż połączenie za pośrednictwem kabla USB.
2. Wybierz tryb połączenia USB **Pamięć masowa**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.
3. Wybierz pliki wideo, które chcesz skopiować z komputera.
4. Przenieś pliki wideo do folderu **E:\Moje wideo** na karcie pamięci.

Przeniesione pliki wideo są dostępne w folderze **Moje wideo** w aplikacji Centrum wideo. Pliki wideo umieszczone w innych folderach urządzenia nie są wyświetlane.

Ustawienia Centrum wideo

W głównym widoku aplikacji Centrum wideo wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

- **Wybór usług wideo** — Wybierz usługi wideo, które mają być wyświetlane w aplikacji Centrum wideo. Można także dodać, usunąć, edytować i wyświetlić szczegóły usługi wideo. Nie można edytować usług wideo zainstalowanych fabrycznie.
- **Ustawienia połączenia** — Aby określić miejsce docelowe w sieci używane do połączenia transmisji danych, wybierz **Połączenie sieciowe**. Aby wybierać połączenie ręcznie za każdym razem, gdy aplikacja Centrum wideo otwiera połączenie sieciowe, wybierz **Zawsze pytaj**.

Aby włączyć lub wyłączyć połączenie GPRS, wybierz **Potwierdź użycie GPRS**.

Aby włączyć lub wyłączyć roaming, wybierz **Potwierdź roaming**.

- **Kontrola rodzicielska** — Ustaw limit wieku dotyczący plików wideo. Wymagane hasło jest takie samo jak kod blokady urządzenia. Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr **12345**. W usługach typu wideo na żądanie pliki wideo, które mają taki sam lub wyższy limit wiekowy jak ustawiony przez użytkownika, są ukryte.
- **Preferowana pamięć** — Określ, czy pobrane pliki wideo mają być zapisywane w pamięci urządzenia, czy na kompatybilnej karcie pamięci.
- **Miniatury** — Określ, czy chcesz pobierać i wyświetlać miniatury w kanałach wideo.

17. Przeglądarka internetowa

Za pomocą przeglądarki możesz wyświetlać strony internetowe HTML w ich oryginalnej postaci. Można również przeglądać strony internetowe, które zostały przygotowane w języku XHTML lub WML z myślą o urządzeniach przenośnych.

Aby przeglądać strony internetowe, musisz mieć określony w urządzeniu punkt dostępu do internetu.



Wskazówka: Aby uzyskać dostęp do przeglądarki, dotknij klawisza multimediów () w celu otwarcia paska multimediów, a następnie wybierz .

Przeglądanie stron internetowych

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Internet**.



Ważne: Korzystaj wyłącznie z usług zaufanych, które zapewniają właściwą ochronę przed niebezpiecznym oprogramowaniem.



Ważne: Instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych z zaufanych źródeł. Mogą to być na przykład aplikacje, które przeszły test Symbian Signed lub Java Verified™.

Aby przeglądać stronę internetową, w widoku zakładek wybierz zakładkę lub wprowadź adres w polu () , a następnie wybierz **Idź do**.

Niektóre strony internetowe zawierają materiały, na przykład grafikę i dźwięki, do których wyświetlania wymagana jest duża ilość pamięci. Jeśli w urządzeniu podczas pobierania takiej strony internetowej skończy się wolna pamięć, grafika na stronie nie będzie wyświetlana.

Aby przeglądać strony internetowe bez wyświetlania grafiki w celu oszczędzania pamięci, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Strona** > **Łaładuj zawartość** > **Tylko tekst**.

Aby wprowadzić nowy adres strony internetowej, którą chcesz odwiedzić, wybierz **Opcje** > **Idź do** > **Nowa strona intern..**

Aby odświeżyć zawartość strony internetowej, wybierz **Opcje** > **Opcje strony internet.** > **Łaładuj ponownie**.

Aby zapisać bieżącą stronę internetową jako zakładkę, wybierz **Opcje** > **Opcje strony internet.** > **Zapisz jako zakładkę**.

Aby wyświetlić zrzuty ekranu ze stronami internetowymi odwiedzonymi w czasie bieżącej sesji, wybierz **Wróć** (opcja dostępna, jeśli w ustawieniach przeglądarki zostało wybrane ustawienie **Historia**, a bieżąca strona nie jest pierwszą odwiedzoną stroną internetową). Wybierz żądaną stronę internetową.

Aby otworzyć podmenu poleceń i funkcji dostępnych dla otwartej strony internetowej, wybierz **Opcje** > **Opcje**

usług (jeżeli ta opcja jest obsługiwana przez stronę internetową).

Aby zezwolić lub nie zezwalać na automatyczne otwieranie wielu okien, wybierz **Opcje** > **Opcje strony internet.** > **Zablok. wysk. okienka** lub **Odblok. wysk. okienka**.



Wskazówka: Aby umieścić przeglądarkę w tle, naciśnij raz klawisz zakończenia. Aby zakończyć połączenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zakończenia.

Pasek narzędzi przeglądarki

Pasek narzędzi przeglądarki ułatwia wybieranie często wykorzystywanych funkcji przeglądarki.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

- **Rozwiń pasek narzędzi** — Rozwiń pasek narzędzi, aby uzyskać dostęp do jego dodatkowych funkcji.
- **Idź do strony internet.** — Wprowadź nowy adres internetowy.
- **Pokaż powiększenie** — Powiększ lub pomniejsz stronę internetową.

Aby korzystać z rozwinętego paska narzędzi, wybierz **Rozwiń pasek narzędzi** i jedną z następujących opcji:

- **Idź do kan.** — Wyświetl aktualne subskrypcje kanałów.
- **Pełny ekran** — Przełącz na widok pełnoekranowy.
- **Subskr. kan.** — Wyświetl listę internetowych kanałów informacyjnych dostępnych na bieżącej stronie i rozpocznij subskrypcję któregoś z nich.

- **Ustawienia** — Edytuj ustawienia.
- **Zapisz zakładk.** — Zapisz bieżącą stronę internetową jako zakładkę.
- **Załaduj pon.** — Odśwież stronę internetową.
- **Wid. ogólny** — Wyświetl przegląd aktualnej strony internetowej.
- **Str. główna** — Przejdź do strony głównej (jeśli została określona w ustawieniach).
- **Zakładki** — Otwórz widok zakładek.
- **Znajdź sł. kl.** — Wyszukaj na bieżącej stronie internetowej.

Poruszanie się po stronach

Jeżeli przeglądana strona internetowa zawiera wiele informacji, możesz także skorzystać z Konspektu strony, aby sprawdzić, jakiego rodzaju dane znajdują się na tej stronie.

Aby zobaczyć przegląd bieżącej strony internetowej, otwórz pasek narzędzi, a następnie wybierz > .

Internetowe kanały informacyjne i blogi

Kanały internetowe to pliki XML na stronach internetowych, służące do przekazywania najnowszych nagłówków wiadomości lub wpisów na blogach. Blogi lub dzienniki internetowe to pamiętniki dostępne w internecie. Internetowe kanały informacyjne można zwykle znaleźć na stronach internetowych, w blogach i na stronach wiki.

Przeglądarka internetowa

Aplikacja Web automatycznie wykrywa, czy na danej stronie znajdują się kanały internetowe.

Aby subskrybować kanał internetowy, wybierz go, a następnie **Opcje** > **Subskrybuj kanały int..**

Aby zaktualizować kanał internetowy, wybierz ten kanał, a następnie **Opcje** > **Odśwież**.

Aby określić sposób aktualizowania zawartości kanałów internetowych, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Kanały internet..**

Widżety

Urządzenie obsługuje widżety. Widżety to niewielkie aplikacje internetowe, które można pobierać do urządzenia. Umożliwiają one dostęp do multimediów, kanałów wiadomości i innych danych, np. informacji o pogodzie. Zainstalowane widżety są widoczne jako osobne aplikacje w folderze Aplikacje.

Widżety można pobierać za pomocą aplikacji Pobierz! lub z internetu.

Widżety można także instalować na kompatybilnej karcie pamięci (jeżeli jest dostępna).

Domyślny punkt dostępu widżetów jest taki sam jak punkt dostępu przeglądarki. Niektóre widżety, jeśli zostaną uruchomione w tle, mogą automatycznie aktualizować informacje zapisane w urządzeniu.

Używanie widżetów wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

Wyszukiwanie zawartości

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Internet**.

Aby wyszukać tekst, numery telefonów lub adresy e-mail na bieżącej stronie internetowej, wybierz **Opcje** > **Znajdź słowo kluczowe** i żadaną opcję.

Aby przejść do poprzedniego dopasowania, wybierz **Opcje** > **Znajdź poprzedni**.

Aby przejść do następnego dopasowania, wybierz **Opcje** > **Znajdź następny**.



Wskazówka: Aby wyszukać tekst na bieżącej stronie internetowej, otwórz pasek narzędzi, a następnie wybierz  > .

Pobieranie i kupowanie materiałów

Pobierać można różne materiały, takie jak dźwięki dzwonka, zdjęcia, logo operatora, motywy i pliki wideo. Niektóre materiały mogą być dostępne bezpłatnie, ale za inne trzeba zapłacić. Pobrane materiały są przypisywane do odpowiednich aplikacji w urządzeniu. Na przykład pobrane zdjęcia mogą być zapisywane w Galerii.



Ważne: Instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych z zaufanych źródeł. Mogą to być na przykład aplikacje, które przeszły test Symbian Signed lub Java Verified.

Aby pobrać element:

1. Wybierz łącze.

2. Aby kupić obiekt, wybierz odpowiednią opcję, np. **Kup**.
3. Uważnie przeczytaj wszystkie informacje związane z zakupem.
4. Aby kontynuować lub anulować pobieranie, wybierz odpowiednią opcję, np. **Zaakceptuj** lub **Anuluj**).

W chwili rozpoczęcia pobierania jest wyświetlana lista operacji pobierania trwających i zakończonych w ramach bieżącej sesji.

Aby zmodyfikować listę, wybierz **Opcje** > **Pobierania**. Aby anulować pobieranie bądź otworzyć, zapisać lub usunąć pobrane obiekty, wskaż na liście żadaną pozycję i wybierz **Opcje**.

Zakładki

Widok zakładek otwiera się po otwarciu aplikacji Internet. Adresy internetowe możesz wybierać z listy lub z kolekcji zakładek w folderze **Ost. odwiedz. strony**.

Pasek narzędzi ułatwia wybieranie często wykorzystywanych funkcji przeglądarki.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Dodaj zakładkę** — Dodaj nową zakładkę.
-  **Idź do strony internetowej**. — Wprowadź nowy adres internetowy.
-  **Usuń** — Usuń zakładkę.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Idź do** — Wprowadź nowy adres internetowy, przejdź do poprzedniej strony internetowej albo wyświetl zapisane łącza do kanałów internetowych i blogów.
- **Opcje zakładek** — Wyślij i dodaj zakładki oraz ustaw zakładki jako stronę główną.
- **Zarządz. zakładk.** — Edytuj, przenieś i usuń zakładki.

Ponadto aplikacja Internet rejestruje odwiedzane strony internetowe. W folderze **Ost. odwiedz. strony** możesz wyświetlić listę odwiedzonych stron internetowych.

Usuwanie zawartości pamięci cache

W pamięci cache urządzenia są zapisywane informacje i usługi, do których uzyskano dostęp.

Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do tymczasowego przechowywania danych. Po każdej, udanej lub nieudanej, próbie uzyskania dostępu do poufnych, wymagających podania hasła informacji, pamięć cache należy wyczyścić.

Aby opróżnić pamięć cache, wybierz **Opcje** > **Usuń prywatne dane** > **Cache**.

Zabezpieczenia połączeń

Widoczny w trakcie połączenia wskaźnik  oznacza, że transmisja danych między urządzeniem a bramką internetową lub serwerem jest szyfrowana.

Ikona bezpieczeństwa nie oznacza, że transmisja danych między bramką a serwerem treści (lub miejscem przechowywania żądanych materiałów) jest bezpieczna.

Szukanie

Transmisję między bramką a serwerem treści zabezpiecza usługodawca.

Niektóre usługi, takie jak usługi bankowe, mogą wymagać certyfikatów zabezpieczeń. Jeśli tożsamość serwera lub bramki nie jest autentyczna lub w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa, na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zwróć się do usługodawcy.



Ważne: Nawet jeśli użycie certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze

zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy ich używać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia; menedżer certyfikatów musi bowiem zawierać jeszcze właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli pojawi się komunikat „Certyfikat wygaśł” lub „Certyfikat już nieważny”, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

Zanim zmienisz ustawienia certyfikatów, upewnij się, że naprawdę można ufać właścicielowi certyfikatu i że dany certyfikat rzeczywiście należy do wskazanego właściciela.

18. Szukanie

Wyszukiwanie — informacje

Wybierz [Menu](#) > [Internet](#) > [Szukanie](#).

Funkcja wyszukiwania umożliwia korzystanie z różnych internetowych usług wyszukiwania w celu znajdowania na przykład witryn internetowych i zdjęć. Zawartość i dostępność usług może się różnić.

Rozpoczynanie wyszukiwania

Wybierz [Menu](#) > [Internet](#) > [Szukanie](#).

Aby przeszukać zawartość urządzenia mobilnego, wprowadź wyszukiwane słowo w polu wyszukiwania lub przejrzyj kategorie zawartości. Podczas wprowadzania wyszukiwanych słów wyniki są dzielone na kategorie.

Pasujące do wyszukiwanych słów wyniki wyszukiwania, z których korzystano niedawno, znajdują się na górze listy.

Aby wyszukać strony internetowe, wybierz [Wyszukaj w intern.](#), usługodawcę wyszukiwania, a następnie wprowadź wyszukiwane słowa w polu wyszukiwania. Wybrany usługodawca zostanie ustawiony jako domyślny usługodawca wyszukiwania internetowego.

Jeżeli domyślny usługodawca wyszukiwania jest już ustawiony, wybierz go, aby rozpocząć wyszukiwanie, lub wybierz [Więcej usl. wysz.](#), aby użyć innego usługodawcy wyszukiwania.

Aby zmienić domyślnego usługodawcę, wybierz [Opcje](#) > [Wybierz usługę](#).

Aby zmienić ustawienia kraju lub regionu w celu znalezienia dodatkowych usługodawców wyszukiwania, wybierz

Opcje > **Ustawienia** > **Kraj lub region**.

19. Pobierz

Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w Twoim regionie. Dostępność można sprawdzić u lokalnego operatora.

Pobierz — informacje

Wybierz **Menu** > **Pobierz**.

Aplikacja Pobierz umożliwia znajdowanie i wyświetlanie informacji o materiałach, usługach i aplikacjach, a także kupowanie, pobieranie i aktualizowanie ich. Dzięki tej aplikacji zyskasz dostęp do gier, dźwięków dzwonka, tapet, aplikacji oraz innych materiałów. Elementy są podzielone na kategorie w katalogach i folderach przyporządkowanych do różnych usługodawców. Dostępne materiały zależą od usługodawcy.

Aplikacja Pobierz uzyskuje dostęp do najbardziej aktualnych materiałów za pomocą usług sieciowych. Informacje o dodatkowych elementach dostępnych za pośrednictwem aplikacji Pobierz można uzyskać od usługodawcy, dostawcy lub producenta danego rozwiązania.

Aplikacja Pobierz regularnie pobiera aktualizacje i zapewnia użytkownikowi dostęp do najnowszych materiałów oferowanych przez usługodawcę.

Pobieranie elementów może być odpłatne, ale zazwyczaj można bezpłatnie zobaczyć ich podgląd. Aby uzyskać więcej informacji o opłatach, skontaktuj się z usługodawcą lub dostawcą danego elementu.

Aby zaktualizować zawartość katalogu Pobierz ręcznie, wybierz **Opcje** > **Odśwież materiały**.

Kupowanie i pobieranie materiałów

Aby kupić wybrany materiał w widoku głównym, folderze lub katalogu, wybierz **Opcje** > **Kup**. Zostanie otwarte podmenu, w którym można wybrać wersję materiału i zobaczyć informacje o cenie. Dostępne opcje zależą od usługodawcy.

Aby pobrać element bezpłatny, wybierz **Opcje** > **Pobierz**.

20. Inne aplikacje

Zegar

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Zegar**.

Budzik

Aby wyświetlić aktywne i nieaktywne alarmy, wybierz **Alarmy**. Gdy alarm jest aktywny, widoczny jest wskaźnik . Gdy alarm jest powtarzany, widoczny jest wskaźnik .

Aby ustawić nowy alarm, wybierz **Nowy alarm**. Aby ustawić alarm jednorazowy w ciągu 24 godzin, w określonym dniu lub alarm powtarzany, wybierz **Powtórz**.

Aby usunąć alarm, wybierz **Alarmy**, przewiń do alarmu i wybierz **Opcje** > **Usuń alarm**.

Aby wyłączyć dzwoniący alarm, wybierz **Stop**. Aby wyłączyć alarm na określony czas, wybierz **Drzemka**. Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować dźwięki alarmu.

Aby określić czas, po którym alarm zabrzmi ponownie po ustawieniu drzemki, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas drzemki alarmu**.

Aby zmienić godzinę, datę i ustawienia typu zegara, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**. Aby automatycznie aktualizować godzinę, datę i strefę czasową urządzenia (usługa sieciowa), wybierz **Autouaktualnianie czasu** > **Tak**.

Zegar światowy

Aby wyświetlić aktualną godzinę w różnych miejscach, wybierz **Zegar światowy**. Aby dodać lokalizację do listy, wybierz **Opcje** > **Dodaj lokalizację**.

Aby ustawić lokalizację swojego pobytu, wskaż ją, a następnie wybierz **Opcje** > **Ust. jako obecną lokaliz.**

Godzina w urządzeniu zmienia się w zależności od wybranej lokalizacji. Sprawdź, czy godzina i strefa czasowa są prawidłowo ustawione.

Kalendarz

Aby otworzyć kalendarz, wybierz **Menu** > **Kalendarz**.

Widoki kalendarza

Aby przełączać widoki miesiąca, tygodnia, dnia i zadań, wybierz **Opcje** > **Zmień widok** > **Plan miesiąca**, **Tydzień**, **Dzień** lub **Do zrobienia**.

Aby określić pierwszy dzień tygodnia lub zmienić widok wyświetlany po otwarciu kalendarza albo ustawienia alarmu kalendarza, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby przejść do określonej daty, wybierz **Opcje** > **Przejdź do daty**.

Pasek narzędzi Kalendarza

Na pasku narzędzi Kalendarza można wybierać spośród następujących opcji:

-  **Następny widok** — Wybierz widok miesiąca.
-  **Następny widok** — Wybierz widok tygodnia.
-  **Następny widok** — Wybierz widok dnia.
-  **Następny widok** — Wybierz widok zadań.
-  **Nowe spotkanie** — Dodaj nowe przypomnienie o spotkaniu.
-  **Nowe zadanie** — Dodaj nowe zadanie.

Menedżer plików

Menedżer plików — informacje

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Mndż. plik..**

Za pomocą Menedżera plików można przeglądać i otwierać pliki znajdujące się w urządzeniu, na karcie pamięci lub na kompatybilnym dysku zewnętrznym oraz nimi zarządzać.

Dostępne opcje zależą od wybranej pamięci.

Znajdowanie i porządkowanie plików

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Mndż. plik..**

Aby znaleźć plik, wybierz **Opcje** > **Znajdź**. Wprowadź szukany tekst, który odpowiada nazwie pliku.

Aby przenieść i skopiować pliki oraz foldery albo utworzyć nowe foldery w pamięci, wybierz **Opcje** > **Organizuj** i żadaną opcję.

Aby posortować pliki, wybierz **Opcje** > **Sortuj według** i żadaną kategorię.

Edycja karty pamięci

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Mndż. plik..**

Te opcje są dostępne tylko, gdy do urządzenia jest włożona kompatybilna karta pamięci.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Opcje karty pamięci** — Zmień nazwę karty pamięci lub sformatuj kartę.
- **Hasło karty pamięci** — Zabezpiecz kartę pamięci hasłem.

- **Odblokuj kartę pam.** — Odblokuj kartę pamięci.

Kopia zapasowa plików na karcie pamięci

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Mndż. plik..**

Aby utworzyć kopię zapasową, wybierz typy plików, których kopię chcesz utworzyć na karcie pamięci, a następnie wybierz **Opcje** > **Utwórz teraz kop. zapas..** Na karcie pamięci musi być wystarczająco miejsca na pliki wybrane do kopii zapasowej.

Menedżer aplikacji

Za pomocą Menedżera aplikacji możesz przejrzeć listę pakietów oprogramowania zainstalowanych w urządzeniu. Możesz też wyświetlić szczegółowe informacje na temat zainstalowanych aplikacji, a także usuwać aplikacje i wprowadzać ustawienia instalacyjne.

W urządzeniu można instalować dwa typy aplikacji i oprogramowania:

- Aplikacje JME oparte na technologii Java™ z rozszerzeniami .jad lub .jar
- Inne aplikacje i programy do systemu operacyjnego Symbian, z rozszerzeniem .sis lub .sisx

Instaluj wyłącznie oprogramowanie kompatybilne z urządzeniem.

Instalowanie aplikacji

Pliki instalacyjne można przesłać do urządzenia z kompatybilnego komputera, pobrać je w czasie przeglądania

Inne aplikacje

stron internetowych albo odebrać w wiadomości multimedialnej jako załączniki do wiadomości e-mail lub nawiązując połączenie z wykorzystaniem innej technologii, takiej jak Bluetooth.

Do zainstalowania aplikacji możesz również użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia Ovi Suite.

Ikony w Menedżerze aplikacji mają następujące znaczenie:



aplikacja SIS lub SISX



Aplikacja Java



widżety



aplikacja zainstalowana na karcie pamięci



Ważne: Instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych z zaufanych źródeł. Mogą to być na przykład aplikacje, które przeszły test Symbian Signed lub Java Verified.

Uwagi przed rozpoczęciem instalacji:

- Aby wyświetlić typ aplikacji, numer wersji i nazwę dostawcy lub producenta, wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły**.

Aby wyświetlić szczegóły certyfikatu bezpieczeństwa aplikacji, wybierz **Szczegóły** > **Certyfikaty** > **Pokaż szczegóły**. Wykorzystanie certyfikatów cyfrowych możesz kontrolować w aplikacji Zarządzanie certyfikatami.

- Jeśli zainstalujesz plik z aktualizacją lub poprawką do istniejącej aplikacji, oryginalną aplikację odtworzysz tylko wówczas, gdy posiadasz oryginalny plik instalacyjny lub pełną kopię zapasową usuniętego pakietu oprogramowania. Aby przywrócić oryginalną aplikację, usuń zainstalowaną aplikację, a następnie zainstaluj aplikację ponownie z oryginalnego pliku instalacyjnego lub z kopii zapasowej.

Do zainstalowania aplikacji Java wymagany jest plik o rozszerzeniu JAR. Jeżeli go brakuje, urządzenie wyświetli monit o pobranie takiego pliku. Jeżeli nie ma określonego punktu dostępu dla aplikacji, urządzenie wyświetli monit o wybranie takiego punktu.

Aby zainstalować aplikację:

- Aby znaleźć plik instalacyjny, wybierz **Menu** > **Ustawienia i Menedżer aplik.** Pliki instalacyjne możesz również wyszukiwać za pomocą Menedżera plików lub wybrać **Wiadomości** > **Skrz. odbiorcza** i otworzyć wiadomość zawierającą plik instalacyjny.
- W Menedżerze aplikacji wybierz **Opcje** > **Instaluj**. W przypadku innych aplikacji wybierz plik instalacyjny, aby rozpocząć instalację.

W czasie trwania instalacji urządzenie wyświetla informacje o jej postępie. Jeśli instalowana aplikacja nie ma cyfrowego podpisu lub certyfikatu, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. Instalację należy kontynuować tylko wtedy, gdy ma się pewność co do pochodzenia i zawartości takiej aplikacji.

Aby uruchomić zainstalowaną aplikację, wskaż ją w menu i wybierz ją. Jeśli dla aplikacji nie zdefiniowano domyślnego folderu, jest ona instalowana w folderze Zainstal. aplik. w menu głównym.

Aby wyświetlić informacje o tym, kiedy i jakie pakiety oprogramowania były instalowane i usuwane, wybierz **Opcje** > **Pokaż rejestr**.



Ważne: Urządzenie może zawierać tylko jedną aplikację antywirusową. Instalacja więcej niż jednej aplikacji antywirusowej może niekorzystnie wpłynąć na działanie urządzenia, a nawet uniemożliwić jego funkcjonowanie.

Gdy zainstalujesz aplikacje na kompatybilnej karcie pamięci, pliki instalacyjne (.sis, .sisx) pozostaną w pamięci urządzenia. Pliki te mogą zajmować dużo pamięci, uniemożliwiając tym samym zapisywanie innych plików. Jeśli plik .sis jest załącznikiem wiadomości, usuń tę wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Usuwanie aplikacji

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Menedżer aplik.**.

Aby usunąć pakiet oprogramowania, wybierz **Zainstal. aplik.** > **Opcje** > **Odinstaluj**. Wybierz **Tak**, aby potwierdzić.

Jeśli usuniesz oprogramowanie, możesz je ponownie zainstalować tylko wtedy, gdy masz oryginalny pakiet tego oprogramowania lub jego pełną kopię zapasową. Po usunięciu pakietu oprogramowania otwieranie dokumentów utworzonych za pomocą tego oprogramowania może być niemożliwe.

Jeśli działanie innego pakietu oprogramowania zależy od usuniętego pakietu, zależny pakiet oprogramowania może przestać działać. Więcej szczegółów znajdziesz w dokumentacji zainstalowanego oprogramowania.

Ustawienia Menedżera aplikacji

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Menedżer aplik.**.

Wybierz **Ustawienia instalacji** i określ odpowiednie opcje:

- **Inst. oprogramowania** — Określ, czy może być instalowane oprogramowanie do systemu Symbian, które nie ma zweryfikowanego podpisu cyfrowego.
- **Spraw. certyfikat. online** — Zaznacz, aby sprawdzać certyfikaty online przed rozpoczęciem instalowania aplikacji.
- **Domyślny adres intern.** — Ustaw domyślny adres, pod którym będą sprawdzane certyfikaty online.

Aktualizacja aplikacji

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Akt. aplikacji**.

Funkcja Aktualizacje aplikacji umożliwia sprawdzanie dostępnych aktualizacji aplikacji i pobieranie ich do urządzenia.

Po aktualizacji oprogramowania urządzenia przy użyciu Aktualizacji aplikacji informacje zawarte w instrukcji obsługi lub Pomocy odnoszące się do zaktualizowanych aplikacji mogą okazać się nieaktualne.

Aby pobrać dostępne aktualizacje, wybierz **Opcje** > **Uruchom aktualizację**.

Inne aplikacje

Aby usunąć zaznaczenie aktualizacji, wybierz je.

Aby wyświetlić informacje na temat aktualizacji, wybierz **Opcje** > **Wyświetl szczegóły**.

Aby zmienić ustawienia, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

RealPlayer

Za pomocą aplikacji RealPlayer można odtwarzać pliki wideo lub bezpośrednio odtwarzać strumieniowo pliki multimedialne bez ich wcześniejszego zapisywania w urządzeniu.

RealPlayer może nie odtwarzać wszystkich formatów plików lub ich odmian.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **RealPlayer**.

Pasek narzędzi RealPlayer

W widokach Pliki wideo, Linki strumieniowe i Ostatnio odtwarzane mogą być dostępne następujące ikony paska narzędzi:

- ✉ **Wyślij** — Wyślij plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
- ▶ **Odtwórz** — Odtwórz plik wideo lub strumień wideo.
- 🗑 **Usuń** — Usuń plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
- 🗑 **Wykasuj** — Usuń plik z listy ostatnio odtwarzanych.

Odtwarzanie plików wideo

Aby odtworzyć plik wideo, wybierz **Pliki wideo** i plik wideo.

Aby wyświetlić listę ostatnio odtwarzanych plików, w widoku głównym aplikacji wybierz **Ost. odtwarzane**.

Na liście plików wideo przewiń do pliku, wybierz **Opcje** oraz jedną z następujących opcji:

- 🎵 **Użyj pliku wideo** — Przypisz plik wideo do kontaktu lub ustaw go jako dzwonek.
- 📌 **Zaznacz/Usuń zaznacz.** — Zaznacz elementy na liście, aby wysłać lub usunąć kilka elementów jednocześnie.
- 🔍 **Pokaż szczegóły** — Wyświetl szczegóły wybranego elementu, takie jak format, rozdzielczość i czas trwania.
- ⚙ **Ustawienia** — Edytuj ustawienia odtwarzania plików wideo i transmisji strumieniowych.

Strumieniowe pobieranie materiałów

W aplikacji RealPlayer można otwierać tylko łącza RTSP. RealPlayer odtworzy jednak plik.ram, jeżeli w przeglądarce otworzysz łącze HTTP do takiego pliku.

Aby odtwarzać zawartość strumieniowo (usługa sieciowa), w aplikacji RealPlayer wybierz **Linki strumień.** oraz łącze. Łącze transmisji strumieniowej można także otrzymać w wiadomości SMS, MMS lub otwierając łącze na stronie internetowej. Przed otwarciem strumienia urządzenie połączy się z witryną i zacznie pobierać jej zawartość. Zawartość ta nie jest zapisywana w urządzeniu.

Dyktafon

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Dyktafon**.

Dyktafon nagrywa notatki głosowe i rozmowy telefoniczne.

Nie można używać dyktafonu w czasie transmisji danych lub aktywnego połączenia GPRS.

Aby nagrać plik dźwiękowy, wybierz .

Aby zatrzymać nagrywanie pliku dźwiękowego, wybierz .

Aby odtworzyć plik dźwiękowy, wybierz .

Aby wybrać jakość nagrywania plików dźwiękowych oraz miejsce ich zapisania, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Nagrane pliki dźwiękowe są zapisywane w folderze Pliki audio w Galerii.

Aby nagrać rozmowę telefoniczną, otwórz Dyktafon podczas połączenia głosowego, a następnie wybierz . Obie rozmawiające osoby co 5 sekund będą słyszeć sygnał dźwiękowy.

Wpisywanie notatek

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Notatki**. Aby napisać notatkę, wybierz **Opcje** > **Nowa notatka**. Dotknij pola notatki, aby wprowadzić tekst, i wybierz .

W Notatkach można też zapisywać otrzymywane pliki tekstowe (w formacie TXT).

Kalkulator

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Kalkulator**.

Kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i służy jedynie do prostych obliczeń.

Aby wykonać obliczenia, wprowadź pierwszą liczbę. Aby usunąć cyfrę, wybierz C. Wybierz funkcję, taką jak dodawanie czy odejmowanie. Wprowadź drugą liczbę i wybierz =.

Konwerter

Konwerter umożliwia przeliczanie różnych jednostek miar.

Wyniki aplikacji mają ograniczoną dokładność i z tego powodu mogą występować błędy w zaokrągłaniu wartości.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Konwerter**.

Słownik

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Słownik**.

Aby przetłumaczyć słowa z jednego języka na inny, wprowadź tekst do pola wyszukiwania. W miarę wprowadzania tekstu pojawiać się będą proponowane do przetłumaczenia słowa. Aby przetłumaczyć wyraz, wybierz go z listy.

Wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

- **Słuchaj** — Odsłuchaj wybrane słowo.
- **Historia** — Znajdź wcześniej przetłumaczone słowa z bieżącej sesji.
- **Języki** — Zmień język źródłowy lub docelowy.
- **Języki** — Pobierz języki z internetu lub usuń język ze słownika. Języka angielskiego nie można usunąć ze słownika. Nie licząc angielskiego, możesz mieć zainstalowane dwa dodatkowe języki.
- **Mowa** — Edytuj ustawienia funkcji głosowych. Można dostosować szybkość i głośność głosu.

21. Ustawienia

Niektóre ustawienia mogą być wprowadzone przez usługodawcę i nie można ich zmieniać.

Ustawienia telefonu

Ustawienia daty i godziny

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Data i godzina**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Godzina** — Wprowadź bieżącą godzinę.
- **Strefa czasowa** — Wybierz swoją lokalizację.
- **Data** — Wprowadź datę.
- **Format daty** — Wybierz format daty.
- **Separator daty** — Wybierz symbol rozdzielający dni, miesiące i lata.
- **Format zegara** — Wybierz format godziny.
- **Separator godziny** — Wybierz symbol rozdzielający godziny i minuty.
- **Typ zegara** — Wybierz typ zegara.
- **Dźwięk alarmu zegara** — Wybierz dźwięk budzika.
- **Czas drzemki alarmu** — Dostosuj czas drzemki.
- **Dni robocze** — Wybierz swoje dni robocze. Następnie można ustawić alarm na przykład tylko na godziny poranne dni roboczych.
- **Autouaktualnianie czasu** — Aby zaktualizować godzinę, datę i strefę czasową, wybierz **Tak**. Ta usługa sieciowa może nie być dostępna we wszystkich sieciach.

Ustawienia języka

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Język**.

Aby zmienić język urządzenia, wybierz **Język telefonu**.

Aby zmienić język pisanie tekstów, wybierz **Język pisanego tekstu**.

Aby włączyć lub wyłączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, wybierz **Przewidywanie tekstu**.

Ustawienia wyświetlacza

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Wyświetlacz**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Czujnik światła** — Dostosuj czułość czujnika światła w urządzeniu. Czujnik światła włącza oświetlenie, gdy w otoczeniu jest ciemno, i wyłącza je, gdy jest jasno.
- **Rozmiar** — Wybierz rozmiar tekstu i ikon na wyświetlaczu.
- **Powitanie lub logo** — Wybierz, czy chcesz wyświetlać notatkę lub zdjęcie po włączeniu urządzenia.
- **Czas podświetlenia** — Określ, jak długo światło ma pozostać włączone po zakończeniu korzystania z urządzenia.

Polecenia głosowe

Do sterowania urządzeniem można używać rozszerzonych poleceń głosowych.

Aby za pomocą ulepszonych poleceń głosowych włączać aplikacje i profile, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń.

Aby używać ulepszonych poleceń głosowych, naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń na ekranie głównym i wypowiedz polecenie głosowe. Polecenie głosowe to nazwa aplikacji lub profilu wyświetlana na liście.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Polecenia głos.**.

Aby edytować polecenia głosowe, wybierz **Opcje** > **Zmień polecenie**.

Aby odsłuchać odtwarzany przez syntezytor znak głosowy, wybierz **Opcje** > **Odtwórz**.

Aby usunąć dodane ręcznie polecenie głosowe, wybierz **Opcje** > **Usuń polecenie głosowe**.

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedno z następujących poleceń:

- **Syntezytor** — Włącz lub wyłącz syntezytor odtwarzający rozpoznane znaki i polecenia głosowe w wybranym języku urządzenia.
- **Głośność odtwarzania** — Ustaw głośność odtwarzania poleceń głosowych.
- **Czułość rozpoznawania** — Ustaw łatwość rozpoznawania mowy przez syntezytor. Jeśli ustawiona

czułość jest zbyt wysoka, funkcja może nie przyjmować poleceń ze względu na szum tła.

- **Weryfikacja polecenia** — Wybierz, czy wypowiedzane polecenia mają być akceptowane ręcznie, głosowo czy automatycznie.
- **Zresetuj dostosow. głosu** — Zresetuj wyuczone ustawienia rozpoznawania głosu, na przykład po zmianie głównego użytkownika urządzenia.

Ustawienia akcesoriów

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Akcesoria**.

Złącza niektórych akcesoriów wskazują na typ akcesorium podłączonego do urządzenia.

Wybierz akcesorium i jedną z następujących opcji:

- **Profil domyślny** — Ustaw profil, który ma się uaktywniać przy każdym podłączeniu do urządzenia określonego kompatybilnego akcesorium.
- **Odbiór samoczynny** — Zdecyduj, czy chcesz włączyć automatyczne odbieranie połączeń po 5 sekundach. Po wybraniu ustawienia dzwonka **Krótki dźwięk** lub **Bez dźwięku** odbiór samoczynny jest wyłączany.
- **Światła** — Zdecyduj, czy podświetlenie ma pozostać włączone po upływie określonego czasu.

Dostępne ustawienia zależą od typu akcesorium.

Ustawienia wyjścia telewizyjnego

Aby zmienić ustawienia wyjścia telewizyjnego, wybierz **Wyjście TV** i jedną z następujących opcji:

Ustawienia

- **Profil domyślny** — Ustaw profil, który ma się uaktywniać po każdym podłączeniu do urządzenia kabla wideo firmy Nokia.
- **Rozmiar ekranu TV** — Wybierz współczynnik proporcji ekranu telewizyjnego: **Zwykły** lub **Szeroki** w przypadku telewizorów panoramicznych.
- **System TV** — Wybierz system analogowego sygnału wideo, który jest kompatybilny z telewizorem.
- **Filtr migotania** — Aby poprawić jakość obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora, wybierz **Włączony**. Na niektórych telewizorach funkcja filtra migotania może nie usunąć efektu migotania obrazu.

Ustawienia aplikacji

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Ustaw. aplikacji**.

W ustawieniach aplikacji można edytować ustawienia niektórych aplikacji w urządzeniu.

Aby zmienić ustawienia, możesz również wybrać **Opcje** > **Ustawienia** w każdej aplikacji.

Uaktualnienia urządzenia

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Uaktual. urządz.**.

Aplikacja Uaktualnienia urządzenia służy do sprawdzania aktualizacji oprogramowania, łączenia się z serwerem i odbierania ustawień konfiguracyjnych urządzenia, tworzenia nowych profili serwera oraz wyświetlania informacji o istniejącej wersji oprogramowania i o

urządzeniu, a także do wyświetlania istniejących profili serwera i zarządzania nimi.

Profile serwera i różne ustawienia konfiguracyjne można otrzymać od usługodawców i firmowego działu informatycznego. Ustawienia konfiguracyjne mogą obejmować połączenia i zawierać parametry używane przez różne aplikacje urządzenia.

Aby sprawdzić aktualizacje oprogramowania, wybierz **Opcje** > **Sprawdź uaktualnienia**.

Aby połączyć się z serwerem i otrzymać ustawienia konfiguracji urządzenia, wybierz **Opcje** > **Profile serwera**, profil i **Opcje** > **Zaczynij konfigurow.**.

Aby utworzyć profil serwera, wybierz **Opcje** > **Profile serwera** > **Opcje** > **Nowy profil serwera**.

Aby usunąć profil serwera, wybierz profil i **Opcje** > **Usuń**.

Ustawienia zabezpieczeń

Telefon i karta SIM

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Zabezpieczen.** > **Telefon i karta SIM**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Żądanie kodu PIN** — Gdy ta opcja jest aktywna, żądanie podania kodu PIN będzie się pojawiać po każdym włączeniu urządzenia. Niektóre karty SIM nie zezwalają na wyłączenie żądania kodu PIN.
- **Kod PIN i Kod PIN2** — Zmień kod PIN i PIN2. Kody te mogą zawierać tylko cyfry. Unikaj stosowania kodów dostępu podobnych do numerów alarmowych, aby zapobiec

przypadkowemu wywołaniu numeru alarmowego. Jeżeli zapomnisz kodu PIN lub PIN2, skontaktuj się z usługodawcą. Jeśli zapomnisz kodu blokady, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub usługodawcą.

- **Kod blokady** — Kod blokady służy do odblokowywania urządzenia. Zmień ten kod, aby zapobiec użyciu urządzenia przez osoby niepowołane. Kod ustawiony fabrycznie to 12345. Nowy kod może się składać z 4 do 255 znaków. Używać można znaków alfanumerycznych oraz wielkich i małych liter. Jeśli kod blokady ma nieprawidłowy format, pojawi się odpowiedni komunikat. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go poza urządzeniem.
- **Czas do autoblok. telef.** — Aby uniemożliwić osobom postronnym korzystanie z urządzenia, możesz określić czas, po którego upływie urządzenie zostanie zablokowane automatycznie. Zablokowanego urządzenia nie można używać, dopóki nie zostanie wprowadzony prawidłowy kod blokady. Aby wyłączyć automatyczną blokadę, wybierz **Brak**.
- **Zablokuj po zm. karty SIM** — Włączenie tej opcji spowoduje, że po włożeniu nieznanej karty SIM do urządzenia trzeba będzie podać kod blokady. W jego pamięci jest przechowywana lista kart SIM rozpoznawanych jako karty właściciela.
- **Zdalne blokow. telefonu** — Włącz lub wyłącz zdalną blokadę.
- **Zamkn. grupa użytł.** — Określ grupę osób, do których możesz dzwonić i które mogą dzwonić do Ciebie (usługa sieciowa).

- **Potwierdź usługi SIM** — Ustaw urządzenie tak, aby wyświetlało komunikaty potwierdzające korzystanie z usług karty SIM (usługa sieciowa).

W profilu offline lub samolotowym przed nawiązaniem połączenia może być konieczne odblokowanie urządzenia i aktywacja profilu połączeń.

Nawet gdy połączenia są ograniczone do zamkniętej grupy użytkowników, nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Zarządzanie certyfikatami

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Zabezpieczen.** > **Zarządz. certyfikatami**.

Cyfrowe certyfikaty są potrzebne do połączeń z bankiem lub innym zdalnym serwerem, gdy następuje wymiana poufnych informacji. Z certyfikatów warto też korzystać, aby sprawdzić autentyczność pobieranego oprogramowania i zminimalizować ryzyko pobrania wirusa czy innego szkodliwego programu.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Certyfikaty autoryzacji** — Wyświetl i edytuj certyfikaty uwierzytelniania.
- **Certyf. zaufanych witryn** — Wyświetl i edytuj certyfikaty zaufanych witryn.
- **Certyfikaty osobiste** — Wyświetl i edytuj certyfikaty osobiste.
- **Certyfikaty telefonu** — Wyświetl i edytuj certyfikaty urządzeń.

Ustawienia

Cyfrowe certyfikaty nie gwarantują bezpieczeństwa, służą jedynie do sprawdzania źródeł oprogramowania.



Ważne: Nawet jeśli użycie certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy ich używać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia; menedżer certyfikatów musi bowiem zawierać jeszcze właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli pojawi się komunikat „Certyfikat wygasł” lub „Certyfikat już nieważny”, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

Wyświetlanie szczegółów certyfikatu — sprawdzanie autentyczności

Pewność co do tożsamości serwera można mieć dopiero po sprawdzeniu autentyczności jego podpisu i okresu ważności certyfikatu.

Jeśli tożsamość serwera lub bramki nie jest autentyczna lub w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa, na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat.

Aby sprawdzić szczegóły certyfikatu, wybierz **Opcje** > **Szczegóły certyfikatów**. Sprawdzana jest ważność certyfikatu i może się pojawić jeden z poniższych komunikatów:

- **Certyfikat nie sprawdzony pod względem wiarygodności** — Żadna aplikacja nie jest skonfigurowana do korzystania z certyfikatu.
- **Ważność certyfikatu wygasła** — Okres ważności certyfikatu upłynął.
- **Certyfikat jeszcze nieważny** — Okres ważności certyfikatu jeszcze się nie zaczął.
- **Certyfikat uszkodzony** — Nie można użyć tego certyfikatu. Skontaktuj się z jego wydawcą.

Zmiana ustawień dotyczących zaufania

Zanim zmienisz ustawienia certyfikatów, upewnij się, że naprawdę można ufać właścicielowi certyfikatu i że dany certyfikat rzeczywiście należy do wskazanego właściciela.

Aby zmienić ustawienia dotyczące certyfikatów uwierzytelniania, wybierz **Opcje** > **Ustaw. zabezpieczeń**. W zależności od wybranego certyfikatu pojawi się lista aplikacji, które mogą z niego korzystać. Na przykład:

- **Instalacja Symbian: Tak** — Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji do systemu operacyjnego Symbian.
- **Internet: Tak** — Certyfikat może poświadczyć autentyczność serwerów.
- **Instalacja aplikacji: Tak** — Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji Java™.

Aby zmienić wartość, wybierz **Opcje** > **Zmień ustaw. zabezp.**

Moduł zabezpieczeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Zabezpieczen.** > **Moduł zabezpieczeń.**

Aby wyświetlić lub edytować moduł zabezpieczeń (jeżeli jest dostępny), wybierz go z listy.

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o module zabezpieczeń, wybierz **Opcje** > **Szczegóły zabezp..**

Przywracanie oryginalnych ustawień

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Ust. fabryczne.**

Niektórym ustawieniom możesz przywrócić początkowe wartości. Jest do tego potrzebny kod blokady.

Po przywróceniu ustawień fabrycznych włączenie urządzenia może potrwać dłużej niż zwykle. Pliki i dokumenty pozostaną niezmienione.

Materiały chronione

W celu zarządzania licencjami praw cyfrowych, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Zabezpieczen.** > **Zawartość chroniona.**

Zarządzania prawami cyfrowymi

Właściciele materiałów chronionych za pomocą technologii zarządzania prawami cyfrowymi mogą korzystać z różnych technologii zarządzania prawami cyfrowymi (DRM) w celu zabezpieczenia swojej własności intelektualnej, w tym również ochrony praw autorskich. W tym urządzeniu zastosowano różne typy oprogramowania DRM, które

umożliwia dostęp do materiałów chronionych prawami autorskimi. Dzięki temu można uzyskać dostęp do materiałów zabezpieczonych przy użyciu następujących mechanizmów: WMDRM 10, OMA DRM 1.0 i OMA DRM 2.0. Jeśli jakieś oprogramowanie DRM nie chroni skutecznie danych materiałów, ich właściciel może zgłosić żądanie, aby w odniesieniu do nowych materiałów prawo użytkownika takiego oprogramowania DRM zostało cofnięte. Cofnięcie tego prawa może też uniemożliwić dostęp do chronionych materiałów wcześniej zapisanych w urządzeniu. Wycofanie z użytku takiego oprogramowania DRM nie ma wpływu ani na materiały chronione innym typem oprogramowania DRM, ani na materiały, które nie są chronione żadną technologią DRM.

Materiały chronione oprogramowaniem DRM są dostarczane wraz z kluczem aktywacji, który określa prawa użytkownika do korzystania z takich materiałów.

Jeśli w urządzeniu są zawarte materiały zabezpieczone mechanizmem WMDRM, to sformatowanie pamięci spowoduje utratę zarówno kluczy aktywacji, jak i samych materiałów. Klucze aktywacji i materiały można też stracić, jeśli pliki w urządzeniu zostaną uszkodzone. Utrata kluczy aktywacji lub materiałów może ograniczyć możliwość ponownego użycia tych materiałów w urządzeniu. Po więcej informacji na ten temat zwróć się do usługodawcy.

Niektóre klucze aktywacji mogą być powiązane ze specyficzną kartą SIM, a wtedy dostęp do chronionych takimi kluczami materiałów będzie możliwy, pod warunkiem że do urządzenia jest włożona właściwa karta SIM.

Światło powiadamiania

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Telefon** > **Dioda powiad.**

Kiedy dioda powiadomienia jest włączona, klawisz menu okresowo rozświecila się w celu powiadamiania o nieodebranych zdarzeniach, takich jak nieodebrane połączenia lub nieprzeczytane wiadomości.

Aby włączyć lub wyłączyć diodę powiadomienia, wybierz **Dioda powiadomienia**.

Ustawienia połączeń

Ustawienia połączeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia**. Wybierz **Połączenia** > **Połączenie** i jedno z następujących poleceń:

- **Wysył. własnego ID** — Wybierz **Tak**, aby ujawniać swój numer telefonu osobie, do której dzwonicz. Aby korzystać z ustawienia uzgodnionego z usługodawcą, wybierz **Ustala sieć** (usługa sieciowa).
- **Połącz. oczekujące** — Uaktywnij w urządzeniu powiadamianie o przychodzących połączeniach podczas połączenia (usługa sieciowa) lub sprawdź, czy funkcja ta jest aktywna.
- **Odrzuć poł., wysył. SMS** — Uaktywnij odrzucanie połączeń przy użyciu wiadomości SMS, aby informować osoby telefonujące o przyczynie nieodebrania połączenia.
- **Tekst wiadomości** — Napisz standardową wiadomość tekstową, która jest wysłana po odrzuceniu połączenia.

- **Wysył. własnego nagr.** — Wybierz, aby umożliwić lub zablokować wysyłanie obrazu wideo z urządzenia podczas połączenia wideo.
- **Zdjęcie w poł. wideo** — Jeśli w trakcie połączenia wideo obraz nie jest przesyłany, można wybrać zdjęcie, które go zastąpi.
- **Autom. ponown. wyb.** — Ustaw urządzenie tak, aby po nieudanej próbie połączenia wykonywało maksymalnie 10 kolejnych prób nawiązania połączenia. Aby zatrzymać automatyczne ponowne wybieranie, naciśnij klawisz zakończenia.
- **Pokaż czas połączenia** — Ustaw wyświetlanie długości połączenia w jego trakcie.
- **Podsum. połączenia** — Ustaw wyświetlanie długości połączenia po jego zakończeniu.
- **Pr. wybier.** — Uaktywnij proste wybieranie.
- **Odb. dow. klawiszem** — Uaktywnij odbieranie dowolnym klawiszem.
- **Linia w użyciu** — To ustawienie (usługa sieciowa) jest widoczne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z dwóch numerów abonenckich (tj. dwóch linii telefonicznych). Wybierz linię, która ma być używana do nawiązywania połączeń i wysyłania wiadomości SMS. Niezależnie od wyboru przychodzące połączenia można odbierać z obu linii. Jeśli wybrana zostanie opcja **Linia 2**, a ta usługa sieciowa nie jest subskrybowana, nie można nawiązywać połączeń. Gdy wybierzesz opcję „Linia 2”, na ekranie głównym będzie widoczny symbol **2**.
- **Zmiana linii** — Wybierz, aby zablokować możliwość wyboru linii (usługa sieciowa), jeżeli ta funkcja jest

obsługiwana przez kartę SIM. Do zmiany tego ustawienia jest potrzebny kod PIN2.

Przekazywanie połączeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Połączenia** > **Przek. połączeń**.

Funkcja przekazywania połączeń umożliwia przekazywanie połączeń przychodzących na skrynkę poczty głosowej lub na inny numer telefonu. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

Aby uaktywnić przekazywanie połączeń, wybierz **Uaktywnij**.

Aby sprawdzić, czy ta opcja jest aktywna, wybierz **Sprawdź stan**.

Jednocześnie może być aktywnych kilka opcji przekazywania. Widoczny na ekranie głównym symbol  oznacza, że aktywne jest przekazywanie wszystkich połączeń.

Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

22. Rozwiązywanie problemów

Aby wyświetlić najczęściej zadawane pytania dotyczące urządzenia, odwiedź strony pomocy technicznej produktu w witrynie www.nokia.com/support.

P: Jakie są kody blokady, PIN i PUK?

O: Domyślny kod blokady to **12345**. Jeśli zapomnisz kod blokady, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia. Jeżeli

Zakazywanie połączeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Połączenia** > **Zakaz połączeń**.

Funkcja zakazywania połączeń (usługa sieciowa) umożliwia ograniczenie możliwości odbierania i nawiązywania połączeń. Możesz na przykład ograniczyć wszystkie wychodzące połączenia międzynarodowe albo połączenia przychodzące, kiedy jesteś za granicą. Aby zmienić ustawienia tej funkcji, musisz podać hasło zakazu, które otrzymasz od usługodawcy.

Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Nawet gdy funkcja zakazu połączeń jest włączona, nie jest wykluczona możliwość nawiązywania połączeń z niektórymi oficjalnymi numerami alarmowymi.

Zakazywanie połączeń głosowych

Wybierz opcję zakazu, a następnie **Uaktywnij**, **Wyłącz** lub **Sprawdź stan**. Opcja zakazu połączeń dotyczy wszystkich połączeń, także transmisji danych.

zapomnisz lub nie przekazano Ci kodu PIN albo PUK, skontaktuj się z operatorem sieci. Informacji dotyczących haseł udziela dostawca punktu dostępu, np. usługodawca komercyjny (ISP) lub sieciowy.

P: Jak zamknąć aplikację, która nie odpowiada?

O: Naciśnij i przytrzymaj klawisz menu. Wybierz i przytrzymaj ikonę aplikacji, a następnie wybierz **Wyjdź**.

P: Dlaczego fotografie są zamazane?

O: Sprawdź, czy okienka obiektywu są czyste.

P: Dlaczego za każdym razem, gdy włączam urządzenie, na wyświetlaczu brakuje niektórych punktów, są widoczne punkty przebarwione lub jaśniejsze od pozostałych?

O: Jest to charakterystyczna cecha tego typu wyświetlaczy. Na niektórych wyświetlaczach są widoczne stale świecące się lub stale zgaszone punkty. Jest to normalne i nie uważa się tego za wadę.

P: Dlaczego urządzenie Nokia nie może ustanowić połączenia GPS?

O: Nawiązanie połączenia GPS może trwać od kilku sekund do kilku minut. Nawiązywanie połączenia GPS w pojeździe może trwać dłużej. Jeśli znajdujesz się w budynku, wyjdź na zewnątrz, aby poprawić warunki odbioru sygnału. Jeśli znajdujesz się na zewnątrz budynku, spróbuj znaleźć otwartą przestrzeń. Sprawdź, czy nie zakrywasz dłonią anteny GPS urządzenia. Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału. Niektóre pojazdy mają przyciemniane (atermiczne) szyby, które mogą blokować sygnały z satelitów.

P: Dlaczego nie można znaleźć innego urządzenia przy aktywnym połączeniu Bluetooth?

O: Sprawdź, czy urządzenia są kompatybilne, mają włączoną funkcję Bluetooth i nie znajdują się w trybie ukrytym. Sprawdź też, czy odległość między urządzeniami nie przekracza 10 metrów i czy nie ma między nimi ścian lub innych przeszkód.

P: Dlaczego nie można zakończyć połączenia Bluetooth?

O: Jeżeli do tego urządzenia jest podłączone drugie urządzenie, połączenie można zakończyć z drugiego urządzenia lub wyłączając funkcję Bluetooth w tym urządzeniu. Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Łączność** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Wyłączony**.

P: Dlaczego bezprzewodowy punkt dostępu WLAN jest niewidoczny, mimo że znajduje się w jego zasięgu?

O: Bezprzewodowy punkt dostępu WLAN może korzystać z ukrytego identyfikatora zestawu usług (SSID). Aby uzyskać dostęp do takiej sieci, trzeba znać jej identyfikator SSID i utworzyć dla niej w urządzeniu bezprzewodowy punkt dostępu do sieci WLAN.

P: Jak wyłączyć w urządzeniu Nokia funkcję WLAN?

O: Funkcja WLAN w urządzeniu Nokia wyłączy się, gdy nie będziesz próbować nawiązać połączenia, nie będziesz mieć połączenia z innym punktem dostępu ani nie zaczniesz wyszukiwać dostępnych sieci. W celu zminimalizowania

poboru energii w urządzeniu można wyłączyć wyszukiwanie dostępnych sieci w tle lub ograniczyć jego częstotliwość. Funkcja WLAN wyłącza się między kolejnymi próbami wyszukiwania w tle.

Aby zmienić ustawienia wyszukiwania w tle, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **WLAN**.
2. Interwał czasowy dotyczący wyszukiwania w tle możesz zmienić, modyfikując opcję **Skanowanie sieci**. Aby zatrzymać wyszukiwanie w tle, wybierz **Pokaż dostępność WLAN** > **Nigdy**.
3. Aby zapisać zmiany, wybierz **Wróć**.

Jeżeli dla opcji **Pokaż dostępność WLAN** zostało wybrane ustawienie **Nigdy**, na ekranie głównym nie jest wyświetlana ikona dostępności sieci WLAN. Nadal jednak będzie można wyszukiwać ręcznie dostępne sieci WLAN i łączyć się z nimi w zwykły sposób.

P: Co zrobić, gdy pamięć się zapełni?

O: Usuń elementy z pamięci. Jeżeli przy próbie usunięcia kilku elementów jednocześnie pojawi się komunikat **Za mało pamięci do wykonania tej operacji. Najpierw usuń zbędne dane.** lub **Mało pamięci. Usuń zbędne dane z pamięci telefonu.**, usuń elementy pojedynczo, zaczynając od najmniejszego z nich.

P: Dlaczego nie można wybrać kontaktu dla tworzonej wiadomości?

O: Karta kontaktu nie zawiera numeru telefonu, adresu lub adresu email. Wybierz **Menu** > **Kontakty** oraz odpowiedni kontakt i dokonaj edycji karty kontaktu.

P: Jak zakończyć połączenie w trybie transmisji danych, gdy urządzenie po chwili znowu je nawiązuje?

O: Urządzenie może próbować odebrać wiadomość MMS z centrum wiadomości multimedialnych. Aby urządzenie nie nawiązywało połączenia transmisji danych, wybierz **Menu** > **Wiadomości i Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadomość MMS** > **Sposób odbioru MMS**. Wybierz **Ręczn.**, aby centrum wiadomości MMS zapisywało wiadomości do późniejszego pobrania, lub **Wyłączony**, aby ignorować wszystkie przychodzące wiadomości MMS. Jeżeli wybierzesz **Ręczn.**, otrzymasz powiadomienie o odebraniu nowej wiadomości przez centrum wiadomości MMS. Jeśli wybierzesz **Wyłączony**, urządzenie nie będzie nawiązywało żadnych połączeń związanych z wiadomościami multimedialnymi. Jeżeli urządzenie ma używać połączenia pakietowego dopiero wtedy, gdy uruchomisz aplikację lub funkcję, która potrzebuje takiego połączenia, wybierz **Menu** > **Ustawienia** i **Ust. administr.** > **Dane pakietowe** > **Połącz. pakietowe** > **Kiedy potrzeba**. Jeżeli to nie pomoże, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.

P: Czy mogę używać urządzenia Nokia z kompatybilnym komputerem jako modemu z funkcją faksu?

O: Nie można używać urządzenia jako modemu z funkcją faksu. Za pomocą funkcji przekazywania połączeń (usługa sieciowa) przychodzące połączenia faksu można jednak przekazywać na numer faksu.

P: Jak skalibrować ekran?

O: Ekran jest kalibrowany fabrycznie. Jeżeli konieczne jest skalibrowanie ekranu, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Polec. dotykowe** > **Kalibr. ekr. dotykowego**. Postępuj zgodnie z instrukcjami.

P: Dlaczego pojawia się komunikat o błędzie Ważność certyfikatu wygasła lub Certyfikat jeszcze nieważny podczas instalowania pobranej aplikacji?

O: Jeżeli pojawi się komunikat **Ważność certyfikatu wygasła** lub **Certyfikat jeszcze nieważny**, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione. Prawdopodobnie przy pierwszym uruchomieniu urządzenia pominięto konfigurację daty i godziny lub aktualizacja tych ustawień przez sieć komórkową nie powiodła się. Aby rozwiązać ten problem, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Ust. fabryczne**. Przywróć ustawienia fabryczne, a po ponownym uruchomieniu urządzenia ustaw prawidłową datę i godzinę.

Akcesoria



Ostrzeżenie: Korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Użycie akcesoriów innego typu może unieważnić jakiegokolwiek zatwierdzenie do użytku lub gwarancję na urządzenie i być niebezpieczne.

Bateria

Wzmianka o bateriach i ładowarkach

Źródłem zasilania urządzenia jest bateria przeznaczona do wielokrotnego ładowania. W tym urządzeniu należy używać baterii BL-5J. Firma Nokia może dla tego urządzenia udostępnić dodatkowe modele baterii. Do zasilania tego urządzenia przeznaczone są następujące ładowarki: AC-8, AC-5. Właściwy do użytku model ładowarki zależy od typu złącza ładowania. Poszczególne typy tego złącza wyróżnione są symbolami: E, EB, X, AR, U, A, C lub UB.

Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale w końcu ulegnie zużyciu. Jeśli czas rozmów i czas gotowości stanie się zauważalnie krótszy niż normalnie, wymień baterię na nową. Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Nokia. Baterię ładuj wyłącznie za pomocą ładowarek zatwierdzonych przez firmę Nokia i przeznaczonych dla tego urządzenia. Użycie niezatwierdzonej do użytku z tym urządzeniem baterii lub ładowarki może wiązać się z

O dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów dowiesz się od sprzedawcy. Odłączając przewód któregokolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę — nie za przewód.

ryzykiem pożaru, eksplozji, wycieku elektrolitu lub powstania innego zagrożenia.

Jeśli nowa bateria ma być użyta po raz pierwszy lub jeśli bateria nie była przez dłuższy czas używana, to żeby taką baterię naładować, może trzeba będzie ładowarkę podłączyć, następnie odłączyć i ponownie podłączyć. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik ładowania i będzie można nawiązywać połączenia.

Przed każdym wyjęciem baterii należy urządzenie wyłączyć i odłączyć je od ładowarki.

Jeśli nie używasz ładowarki, odłącz ją od urządzenia i gniazdka sieciowego. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie skraca jej żywotność. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu rozładowuje się samoistnie.

Bateria

Baterię staraj się zawsze przechowywać w temperaturze między 15°C a 25°C (59°F a 77°F). Ekstremalne temperatury zmniejszają pojemność i skracają żywotność baterii. Urządzenie z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może chwilowo nie działać. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach znacznie poniżej zera.

Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, gdy metalowy przedmiot, na przykład moneta, spinacz lub długopis, spowoduje bezpośrednie połączenie dodatniego (+) i ujemnego (-) bieguna baterii. (Bieguny baterii wyglądają jak metalowe paski). Sytuacja taka może mieć miejsce, gdy zapasową baterię nosi się w kieszeni lub portmonetce. Zwarcie biegunów może uszkodzić baterię lub przedmiot, który te bieguny ze sobą połączy.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą eksplodować. Uszkodzone baterie mogą samoczynnie eksplodować. Zużytych baterii należy pozbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. O ile to tylko możliwe, należy je oddać do recyklingu. Nie wyrzucaj baterii do domowych pojemników na śmieci.

Baterii lub ogniw nie wolno demontować, przecinać, otwierać, zginać, deformować, przekłuwać ani rozrywać na kawałki. Jeśli nastąpi wyciek elektrolitu, nie dopuść do kontaktu tej cieczy ze skórą lub oczami. Gdy jednak dojdzie do takiego wypadku, natychmiast przemyj wodą skórę lub oczy, lub poszukaj fachowej pomocy medycznej.

Baterii nie wolno modyfikować, przerabiać, wkładać do niej obcych obiektów, zanurzać lub w inny sposób narażać na kontakt z wodą lub innymi cieczami.

Niewłaściwe obchodzenie się z baterią może być przyczyną pożaru, eksplozji i wystąpienia innych zagrożeń. Jeśli urządzenie lub bateria spadnie, szczególnie na twardą powierzchnię, i sądzisz, że bateria uległa uszkodzeniu, poddaj ją badaniu w punkcie serwisowym, zanim zaczniesz jej ponownie używać.

Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem. Nigdy nie należy używać uszkodzonej ładowarki lub baterii. Baterię przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

Dla własnego bezpieczeństwa należy używać tylko oryginalnych baterii firmy Nokia. Aby mieć pewność, że kupowana bateria jest oryginalna, trzeba ją nabyć w centrum usługowym Nokia lub u autoryzowanego sprzedawcy i zbadać jej etykietę z hologramem, wykonując niżej wymienione czynności.

Pozytywny rezultat badań etykiety nie daje całkowitej pewności, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. W przypadku pojawienia się wątpliwości co do oryginalności baterii, nie powinno się jej używać, natomiast warto zwrócić się o pomoc do autoryzowanego sprzedawcy lub centrum usługowego Nokia. Jeśli nie uda się potwierdzić oryginalności baterii, należy ją zwrócić w miejscu zakupu.

Hologram identyfikacyjny

1. Patrząc pod pewnym kątem na etykietę z hologramem, powinien się ukazać znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek splatających się rąk, a pod innym kątem – logo Nokia Original Enhancements.
2. Na odchylanym w lewo, w prawo, w dół i do góry hologramie powinny być widoczne odpowiednio 1, 2, 3 i 4 punkciki z każdej strony.



Co zrobić, jeśli bateria nie jest oryginalna?

Jeśli nie można z całą pewnością stwierdzić, że dana bateria z hologramem firmy Nokia na etykiecie jest baterią oryginalną, nie należy jej używać. O pomoc w rozstrzygnięciu wątpliwości warto się wtedy zwrócić do autoryzowanego sprzedawcy lub centrum usługowego Nokia. Używanie baterii, która nie została zatwierdzona do użytku przez firmę Nokia, wiąże się z ryzykiem uszkodzenia samego urządzenia i jego akcesoriów. Może to również unieważnić wszelkie upoważnienia lub gwarancje mające zastosowanie do tego urządzenia.

Więcej o oryginalnych bateriach Nokia można przeczytać w witrynie www.nokia.com/battery.

Eksplotacja i konserwacja

To urządzenie wyróżnia się najwyższej klasy konstrukcją i jakością wykonania, dlatego też wymaga właściwej obsługi. Przestrzeganie poniższych wskazówek pozwoli zachować ważność gwarancji.

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecze mogą zawierać związki mineralne powodujące korozję obwodów elektronicznych. W przypadku zawilgocenia urządzenia wyjmij z niego baterię i nie wkładaj jej z powrotem, dopóki urządzenie całkowicie nie wyschnie.

- Do czyszczenia soczewek, takich jak soczewka kamery, czujnika odległości i światłomierza używaj miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- Nie używaj i nie przechowuj urządzenia w miejscach brudnych i zapyłonych. Może to spowodować uszkodzenie jego ruchomych części i podzespołów elektronicznych.
- Nie przechowuj urządzenia w wysokiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej

Eksploatacja i konserwacja

żywności urządzeń elektronicznych, uszkodzeń baterii i odkształceń lub stopienia elementów plastikowych.

- Nie przechowuj urządzenia w niskiej temperaturze. Gdy urządzenie powróci do swojej normalnej temperatury, w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, powodując uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać urządzenia w sposób inny od przedstawionego w tej instrukcji.
- Nie upuszczaj, nie uderzaj urządzenia i nie potrząsaj nim. Nieostrożne obchodzenie się z urządzeniem może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i delikatnych mechanizmów.
- Do czyszczenia urządzenia nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Używaj tylko anteny dostarczonej wraz z urządzeniem lub anteny zastępczej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie nieautoryzowanych anten, modyfikacje lub podłączenia mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a przy tym może to stanowić naruszenie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.
- Z ładowarek korzystaj tylko w pomieszczeniach zamkniętych.
- Zawsze rób kopie zapasowe danych, które chcesz przechowywać. Do takich należą na przykład kontakty i notatki kalendarza.

- Aby urządzenie działało optymalnie, warto je od czasu do czasu zresetować. W celu wyłączenia zasilania urządzenia i wyjmij z niego baterię.

Wskazówki te dotyczą w równej mierze urządzenia, baterii, ładowarki jak i każdego innego akcesorium. Jeśli jakieś urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym autoryzowanym serwisie.

Recykling

Zużyte produkty elektroniczne, baterie i opakowania należy oddawać do specjalnego punktu zbiórki takich materiałów. Zapobiega to zaśmiecaniu środowiska i promuje inicjatywy wtórnego wykorzystania surowców. Więcej szczegółowych informacji na ten temat można uzyskać od sprzedawcy produktu, od lokalnych władz odpowiedzialnych za właściwe składowanie odpadów, od krajowych organizacji producentów lub od lokalnego przedstawiciela firmy Nokia. O recyklingu produktów firmy Nokia można przeczytać na stronie www.nokia.com/wecycle, a korzystając z urządzenia mobilnego, z tym samym można się zapoznać pod adresem www.nokia.mobi/wecycle.



Umieszczony na produkcie, baterii, opakowaniu lub w dokumentacji przekreślony symbol pojemnika na śmieci ma przypominać, że wszystkie zużyte już produkty elektryczne, elektroniczne, baterie i akumulatory muszą być składowane w specjalnie przeznaczonym do tego punkcie. To wymaganie ma zastosowanie we wszystkich krajach Unii Europejskiej. Takich produktów nie wolno umieszczać razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Więcej o

ochronie środowiska (Eco-Declarations) można przeczytać na stronie www.nokia.com/environment.

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

Małe dzieci

To urządzenie i jego akcesoria mogą zawierać drobne części. Należy je przechowywać w miejscach niedostępnych dla małych dzieci.

Środowisko pracy

Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych, jeśli jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 1,5 cm (5/8 cala) od ciała. Etui, futerał lub zaczep do paska, w których nosi się urządzenie przy sobie, nie mogą zawierać elementów metalowych, a odległość urządzenia od ciała nie powinna być mniejsza od podanej wyżej.

Do przesyłania plików danych i wiadomości potrzebne jest dobre połączenie z siecią. Zdarza się, że transmisja danych lub wiadomości zostaje wstrzymana do chwili uzyskania takiego połączenia. Od początku do końca transmisji należy przestrzegać wyżej podanych wskazówek co do zachowania minimalnej odległości.

Niektóre części urządzenia są namagnesowane. Urządzenie może przyciągać przedmioty metalowe. Nie trzymaj w pobliżu urządzenia kart kredytowych ani innych magnetycznych nośników danych, ponieważ zapisane na nich informacje mogą zostać skasowane.

Aparatura medyczna

Praca każdego urządzenia radiowego (a więc również telefonów bezprzewodowych) może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu medycznej aparatury elektronicznej, gdy ta nie jest odpowiednio zabezpieczona. Skonsultuj się z lekarzem lub producentem aparatury medycznej, aby upewnić się, czy dany aparat jest odpowiednio zabezpieczony przed zewnętrznym oddziaływaniem fal o częstotliwości radiowej (RF) lub jeśli masz jeszcze inne wątpliwości. Wyłączaj urządzenie we wszystkich placówkach służby zdrowia, jeśli wymagają tego wywieszone przepisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czulej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Wszczepiane urządzenia medyczne

Minimalna odległość między wszczepionym urządzeniem medycznym, takim jak stymulator serca lub kardiowerter-defibrylator, a urządzeniem bezprzewodowym, zalecana przez producentów aparatury medycznej w celu uniknięcia zakłóceń pracy aparatu medycznego, wynosi 15,3 centymetra (6 cali). Osoby z takimi urządzeniami powinny:

- Zachowywać odległość 15,3 centymetra (6 cali) między włączonym urządzeniem bezprzewodowym a urządzeniem medycznym.

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

- Nie nosić urządzenia bezprzewodowego w kieszeni na piersi.
- Trzymać urządzenie bezprzewodowe przy uchu po przeciwnej w stosunku do urządzenia medycznego stronie ciała w celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia zakłóceń.
- Natychmiast wyłączyć urządzenie bezprzewodowe w przypadku podejrzenia, że jest ono przyczyną zakłóceń.
- Zapoznać się ze wskazówkami producenta wszczepionego urządzenia medycznego i ściśle się stosować do tych wskazówek.

Wątpliwości co do używania urządzenia bezprzewodowego i wszczepionego aparatu medycznego należy rozstrzygnąć z lekarzem.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia pracy pewnych aparatów słuchowych. Jeśli wystąpią takie zakłócenia, należy skontaktować się z usługodawcą.

Pojazdy mechaniczne

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć wpływ na działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub niewłaściwie zabezpieczonych w pojazdach mechanicznych układów elektronicznych, takich jak elektroniczne układy wtrysku paliwa, antypoślizgowe układy zabezpieczające przed blokowaniem kół podczas hamowania, elektroniczne układy kontroli szybkości i układy poduszki powietrznej. Więcej o

tym można się dowiedzieć od producenta samochodu lub od jego przedstawiciela, a także od producenta zainstalowanego w samochodzie wyposażenia dodatkowego.

Instalować i naprawiać to urządzenie w samochodzie może tylko wykwalifikowany personel serwisu. Niewłaściwa instalacja lub naprawa może być niebezpieczna i unieważnić jakiegokolwiek gwarancje mające zastosowanie do urządzenia. Regularnie sprawdzaj, czy wszystkie elementy urządzenia bezprzewodowego w samochodzie są odpowiednio zamocowane i czy działają prawidłowo. W pobliżu urządzenia, jego części i akcesoriów nie wolno przechowywać ani przewozić łatwopalnych cieczy, gazów czy materiałów wybuchowych. Jeśli samochód jest wyposażony w poduszkę powietrzną, miej na uwadze, że poduszki te wypełniają się gwałtownie gazem. Nie umieszczaj więc w pobliżu poduszki powietrznej lub przestrzeni, jaką zajęłaby poduszka po wypełnieniu, żadnych przedmiotów, w tym również przenośnych lub samochodowych akcesoriów urządzenia. Jeśli bezprzewodowe urządzenie samochodowe zostało nieprawidłowo zainstalowane, wybuch poduszki powietrznej może spowodować poważne obrażenia.

Korzystanie z tego urządzenia w samolocie jest zabronione. Wyłącz urządzenie jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Używanie bezprzewodowych urządzeń telekomunikacyjnych w samolocie jest prawnie zabronione, ponieważ może stanowić zagrożenie dla działania systemów pokładowych i powodować zakłócenia w sieci komórkowej.

Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

Wyłącz urządzenie, jeśli znajdziesz się na obszarze, na którym warunki fizykochemiczne mogą doprowadzić do wybuchu. Stosuj się wtedy do wszystkich znaków i instrukcji. Do takich obszarów należą miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. W takich miejscach iskrzenie może być przyczyną eksplozji lub pożaru mogących prowadzić do obrażeń ciała, a nawet śmierci. Wyłączaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu dystrybutorów na stacjach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń dotyczących korzystania ze sprzętu radiowego obowiązujących na terenach składów, magazynów i dystrybucji paliw, zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem są najczęściej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich miejsc należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów oraz tereny, na których powietrze zawiera chemikalia, cząsteczki zbóż, kurzu lub sproszkowanych metali. Aby stwierdzić, czy to urządzenie może być bezpiecznie używane w pobliżu pojazdów napędzanych ciekłym gazem (np. propanem lub butanem), należy skontaktować się z producentami takich pojazdów.

Telefony alarmowe



Ważne: To urządzenie działa z użyciem sygnałów radiowych, sieci bezprzewodowych, sieci naziemnych i

korzysta z funkcji zaprogramowanych przez użytkownika. Jeśli Twoje urządzenie obsługuje połączenia głosowe przez internet (połączenia internetowe), uaktywnij zarówno połączenia internetowe, jak i połączenia przez sieć komórkową. Jeśli oba te rodzaje połączeń są aktywne, urządzenie próbować będzie wywołać numer alarmowy zarówno przez sieć komórkową, jak i przez internet. Nie ma jednak gwarancji, że połączenie będzie można nawiązać w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, takich jak konieczność wezwania pomocy medycznej, nigdy nie powinno się więc polegać wyłącznie na urządzeniu bezprzewodowym.

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej. Zależnie od urządzenia może trzeba będzie wykonać jeszcze następujące czynności:
 - Włóż kartę SIM, jeśli urządzenie używa takiej karty.
 - Usuń uaktywnione w urządzeniu ograniczenia w nawiązywaniu połączeń.
 - Zmień profil offline na profil aktywny.
 - Jeśli ekran i klawisze są zablokowane, odblokuj je, przesuując przełącznik blokady z boku urządzenia.
2. Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile potrzeba, żeby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i przygotować urządzenie do nawiązywania połączeń.
3. Otwórz aplikację Zadzwoń, wybierając jej ikonę (☎).

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

4. Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
5. Naciśnij klawisz połączenia.

Po połączeniu się z numerem alarmowym podaj jak najdokładniej wszystkie niezbędne informacje. Twoje urządzenie bezprzewodowe może być jedynym środkiem łączności na miejscu zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

Informacje o certyfikatach (SAR)

To mobilne urządzenie spełnia wytyczne dotyczące oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka.

Urządzenie to jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Jest tak zaprojektowane, aby energia fal radiowych nigdy nie przekraczała granic bezpieczeństwa rekomendowanych przez międzynarodowe wytyczne. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależną organizację naukową ICNIRP z uwzględnieniem marginesu bezpieczeństwa w celu zagwarantowania ochrony wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W odniesieniu do urządzeń mobilnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka przyjęto SAR (ang. Specific Absorption Rate). Ustalona przez ICNIRP graniczna wartość SAR wynosi 2,0 W/kg, przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości.

Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, ponieważ urządzenie jest zaprojektowane tak, że używa tylko minimalnej mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, takich jak odległość od stacji bazowej. Najwyższa zmierzona wg wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 0,99 W/kg.

Na wartości SAR mogą mieć wpływ podłączone do urządzenia akcesoria. Wartości SAR mogą się też różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania i testowania oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Więcej o wartościach SAR można się dowiedzieć na stronie produktów, w witrynie www.nokia.com.

Indeks

A

- A-GPS 68
- akcesoria 107
- aktualizacje oprogramowania 21
- alarm
 - notatka kalendarza 100
- anten 28
- aplikacja pomocy 20
- aplikacje 101
 - aktualizowanie 103
- aplikacje do systemu Symbian 101
- aplikacje głosowe 107
- Aplikacje Java 101
- automatyczna aktualizacja godziny i daty 100

B

- bateria
 - oszczędzanie energii 22
- bezpieczeństwo
 - certyfikaty 109
 - przeglądarka internetowa 97
 - WEP 82
 - WPA 83
- bezpieczeństwo karty SIM 108
- blogi 95
- blokada klawiatury 17

- blokowanie klawiszy 17
- blokowanie urządzenia za pomocą SMS 30
- budzik 100

C

- centrum wideo
 - kanały wideo 92
 - moje wideo 92
 - pobieranie 91
 - przenoszenie plików wideo 93
 - wyświetlanie 91
- Centrum wideo 91
- certyfikaty 109
- certyfikaty osobiste 109
- czas trwania połączeń 39
- czat 54
- czujniki 29
- czujnik zbliżeniowy 31

D

- dioda powiadomienia 112
- dotykanie 18
- dotykanie dwukrotne 18
- DRM (zarządzanie prawami cyfrowymi) 111
- dzienniki internetowe 95

F

- folder wysłane wiadomości 47
- foto-wideo
 - informacje o lokalizacji 66
 - lampa błyskowa 65
 - masowej 65
 - nagrywanie 68
 - tryb robienia zdjęć 64
 - tryb sekwencyjny 67
 - tryb wideo 67
 - wskaźniki 63

G

- galeria 60
 - oglądanie wideo 61
 - porządkowanie 60
 - przeglądanie zdjęć 61
 - wyświetlanie 60
- głośnik 27
- godzina i data 100
- GPS
 - żądania ustalenia położenia 70
- GPS (Global Positioning System) 68

I

- informacje ogólne 20
- informacje o lokalizacji 68

Indeks

informacje o położeniu 68
instalowanie aplikacji 101

K

kalendarz 100
pasek narzędzi 100
kalkulator 105
kamera
programy tematyczne 66
samowyzwalacz 66
kanały informacyjne 95
kanały informacyjne,
wiadomości 95
karta pamięci
edycja 101
tworzenie kopii zapasowych
plików 101
karta SIM 30
wiadomości 52
wkładanie 15
klawisze i części 14
klawisz multimediów 20
kod blokady 22
kod PIN 22
kod PIN2 22
kod UPIN 22
kod UPUK 22
kody dostępu 22
kody PUK 22
kod zabezpieczający 22
konfiguracja telewizora 107

konspekt strony 95
kontakty

dźwięki dzwonka 45
edycja 44
informacje domyślne 45
kopiowanie 46
nazwy i numery 45
synchronizowanie 83
usuwanie 45
wysyłanie 45
zapisywanie 44
zdjęcia 44
znaki głosowe 45

L

licencje 111

M

mapy 72
Mapy
aktualizowanie 76
nawigowanie 75
Nokia Map Loader 76
pozycjonowanie w sieci 73
przeglądanie 73
trasy 74
Ulubione 75
wskaźniki 73
wysyłanie lokalizacji 75
zapisane elementy 75
zapisywanie lokalizacji 75

znajdowanie lokalizacji 73
menedżer aplikacji 101
ustawienia 103
menedżer plików 101
porządkowanie plików 101
tworzenie kopii zapasowych
plików 101
menu 18
Minimapa 95
MMS 47, 49
moduł zabezpieczeń 111
motywy 54
multimedia
odtwarzacz muzyki 55
RealPlayer 104

N

nagrywanie plików wideo 67
narzędzia nawigacyjne 68
Nokia Care 20
Nokia Map Loader 76
notatki 105

O

obrót ekranu 29
Obsługa aplikacji Java JME 101
ochrona praw autorskich 111
odbieranie połączeń 32
odrzućcie połączeń 32
Patrz *odrzućcie połączeń*

odtwarzacz muzyki 55
 listy odtwarzania 57
 przesyłanie muzyki 57
opcja zakończenia wszystkich połączeń 34

P

pakietowa transmisja danych
 liczniki 39
 ustawienia 88
 ustawienia punktu dostępu 81
pamięć
 oczyszczanie 23
 pamięć cache na strony internetowe 97
pamięć cache 97
pasek multimedialny 20
pasek na rękę 30
pliki wideo
 udostępnione 36
pobierane pliki 96
Pobierz 99
 kupowanie i pobieranie materiałów 99
podcasting
 pobierane pliki 59
 ustawienia 58
połączenia głosowe 34, 107
połączenia obsługi 52
połączenia 31
 czas trwania 39

konferencyjne 33
 nieodebrane 39
 odbieranie 32
 odebrane 39
 odrzucanie 32
 opcje dostępne w trakcie 31
 połączenia wideo 35
 ponowne wybieranie numeru 112
 ustawienia 112
połączenia głosowe
 Patrz *połączenia*
połączenia konferencyjne 33
połączenia transmisji danych
 kabel 87
 łączność z komputerem 88
 synchronizacja 83
 uaktualnienia urządzenia 108
połączenia wideo 35, 36
 opcje dostępne w trakcie 35
połączenia z komputerem 88
 Patrz również *połączenia transmisji danych*
połączenie Bluetooth
 adres urządzenia 85
 bezpieczeństwo 85
 blokowanie urządzeń 86
 odbieranie danych 86
 tworzenie powiązań między urządzeniami 86
 ustawienia 84
 widoczność urządzenia 85

włączanie i wyłączanie 84
 wysyłanie danych 85
połączenie internetowe 94
 Patrz również *przeglądarka*
połączenie kablowe 87
połączenie oczekujące 34
połączenie przez kabel USB 87
powiększanie 65, 67
Powitanie 24
prezentacje, multimedialne 50
profile 55
 ograniczenia w profilu offline 28
profil offline 28
programy tematyczne
 zdjęcia i wideo 66
proste wybieranie 33
przeciąganie 18
przeglądarka
 bezpieczeństwo 97
 pamięć cache 97
 pasek narzędzi 95
 pobierane pliki 96
 przeglądanie stron 94, 95
 widzety 96
 wyszukiwanie zawartości 96
 zakładki 97
przełącznik blokady 17
przesuwanie 18
przesyłanie materiałów 24
przypadkowe informacje 20
przystosowywanie 54

Indeks

punkty dostępu 79, 80

grupy 80

Punkty dostępu do internetu 79

punkty orientacyjne 71

R

radio

sluchanie 59

stacje 60

RealPlayer 104

rejestr połączeń 39

roaming 77

rozwiązywanie problemów 113

rysik 17

S

samowyzwalacz

kamera 66

sieć WLAN 77

SIP 88

Sklep muz. Nokia 58

skrzynka nadawcza,

wiadomość 47

skrzynka odbiorcza

wiadomość 49

skrzynka odbiorcza,

wiadomość 49

skrzynka pocztowa

e-mail 50

głos 32

słownik 105

SMS 47

sterowanie głośnością 27

synchronizacja danych 83

T

tapeta 54

tryb głośnomówiący 27

tryb wyjęcia telewizyjnego 61

tryby zdjęć

kamera 66

tryb zdalnej karty SIM 87

tworzenie kopii zapasowej pamięci

urządzenia 101

U

uaktualnienia urządzenia 108

udostępn. wideo

przyjmowanie zaproszenia 38

udostępnianie plików wideo 37

udostępnianie wideo na żywo 37

wymagania 36

Udostępnianie online 89

aktywowanie usług 89

konta 90

publikowanie 90

subskrypcja 89

tworzenie ogłoszeń 90

udostępnione wideo 36

ustawienia 63, 106, 107

aplikacje 108

centrum wideo 93

certyfikaty 109

dane pakietowe 88

godzina i data 106

język 106

kontrola nazw punktów

dostępu 88

podcasting 58

połączenia 112

połączenie Bluetooth 84

przekazywanie połączeń 113

punkty dostępu 80

Punkty dostępu do sieci WLAN 82

punkty dostępu połączeń

pakietowych 81

sieć 77

SIP 88

udostępn. wideo 37

ustalanie pozycji 71

WLAN 79, 83

wyjście telewizyjne 107

wyświetlacz 106

zakaz połączeń 113

ustawienia aplikacji 108

ustawienia daty i godziny 106

ustawienia fabryczne

przywracanie 111

ustawienia języka 106

ustawienia lokalizowania 71

ustawienia nagrywania

w kamerze 63

ustawienia proxy 82

ustawienia robienia zdjęć
 w kamerze 63
 ustawienia sieci 77
 ustawienia sieci WLAN 79
 ustawienia tygodnia
 alarm kalendarza 100
 usuwanie aplikacji 103
 utwory 55

W

WEP 82
 wiadomości
 e-mail 50
 foldery na 47
 głos 32
 ikona wiadomości
 przychodzącej 49
 multimedialne 49
 ustawienia 52
 wiadomości dźwiękowe 47
 wiadomości e-mail 50
 wiadomości MMS 49
 wiadomości multimedialne 47
 wiadomości sieciowe 52
 wiadomości SMS
 odbieranie i czytanie 49
 odpowiadanie 49
 ustawienia 52
 wiadomości SIM 52
 wysyłanie 47
 wiadomości usług 50

widżety 96
 WPA 83
 wskaźniki i ikony 25
 wybieranie 18
 wybrane numery 39
 wyciszanie dźwięku 32
 wyjmowanie karty SIM 30
 wyszukiwanie 98
 wyświetlacz, ustawienia 106

Z

zakładki 97
 załączniki 49, 51
 zdalna skrzynka pocztowa 50
 zdalne blokowanie
 Patrz *blokowanie urządzenia za pomocą SMS*
 zdjęcia
 Patrz *foto-wideo*
 zegar 99
 zestaw słuchawkowy 29