

Instrukcja obsługi urządzenia Nokia E71



Wydanie 5

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

CE0434



NOKIA CORPORATION niniejszym oświadcza, że produkt RM-346 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/.

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nokia, Nokia Connecting People, Eseries, Nokia E71, Ovi i Visual Radio są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi 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. Firma Nokia promuje politykę nieustannego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian i usprawnień we wszystkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.

symbian

Produkt ten zawiera oprogramowanie licencjonowane przez firmę Symbian Software Ltd © 1998-2010. Symbian i Symbian OS są znakami towarowymi firmy Symbian Ltd.



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

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>.

W MAKSYMALNYM DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO ZAKRESIE FIRMA NOKIA ANI ŻADEN Z JEJ LICENCJODAWCÓW W ŻADNYM WYPADKU NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKĄKOLWIEK 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.

Dekompilacja oprogramowania w urządzeniu Nokia jest zabroniona w zakresie dopuszczalnym przez obowiązujące prawo. Wymienione w niniejszej instrukcji ograniczenia, które dotyczą oświadczeń, gwarancji, szkód i odpowiedzialności firmy Nokia, stosują się również do oświadczeń, gwarancji, 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 WYRAŻNYCH 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 związanych z tymi produktami usług może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły oraz dostępność opcji językowych należy sprawdzić ze sprzedawcą produktów Nokia. 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

To 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 unieważnić prawo użytkownika do korzystania z tego urządzenia.

Spis treści

Bezpieczeństwo.....7

Kilka słów o urządzeniu.....	7
Usługi sieciowe.....	8
Wymywanie baterii.....	8

Znajdowanie pomocy.....9

Pomoc techniczna.....	9
Zdalna konfiguracja.....	9
Aktualizacja oprogramowania przy użyciu komputera.....	10
Dalsze informacje.....	10

Krótko o urządzeniu Nokia E71.....12

Kluczowe funkcje.....	12
Klawisze i inne elementy.....	13

Ustawianie urządzenia.....15

Wkładanie karty SIM i baterii.....	15
Ładowanie baterii.....	16
Wkładanie karty pamięci.....	16
Wymywanie karty pamięci.....	17
Podłączanie zestawu słuchawkowego.....	17
Przyczepianie paska na rękę.....	17
Anteny.....	18

Pierwsze kroki.....19

Pierwsze uruchomienie.....	19
Powitanie.....	19
Kreator ustawień	20

Ekran startowy.....	20
Menu.....	20
Transfer materiałów z innych urządzeń	21
Wskaźniki na wyświetlaczu.....	22
Działania wspólne dla wszystkich aplikacji.....	24
Blokowanie klawiatury.....	25
Regulacja głośności.....	25
Zegar wygaszacza ekranu.....	25
Pamięć.....	26
Wprowadzanie tekstu.....	27
Nokia Ovi Suite.....	28

Nowości w Eseries.....29

Szybki dostęp do zadań.....	29
Ekran startowy.....	29
Klawisze dostępu.....	30
Kalendarz w Nokia Eseries.....	31
Kontakty w Nokia Eseries.....	33
Wielozadaniowość.....	34
Otwórz Ovi.....	35
Kilka słów o Sklepie Ovi.....	35
O Kontaktach Ovi.....	35

Telefon.....37

Połączenia głosowe.....	37
Połączenia wideo.....	38
Połączenia internetowe	39
Proste wybieranie.....	42

Przekazywanie połączeń.....	42
Zakazywanie połączeń.....	43
Blokada połączeń internetowych.....	43
Wysyłanie sygnałów DTMF.....	43
Poczta głosowa	44
Podpowiedzi głosowe	44
Polecenia głosowe.....	45
Naciśnij i mów	46
Rejestr	48

Wiadomości50

Foldery wiadomości.....	50
Porządkowanie wiadomości.....	51
Czytanie wiadomości.....	51
Mowa	51
Wiadomości e-mail.....	52
Wiadomości tekstowe.....	56
Wiadomości multimedialne.....	58
Czat	61
Typy wiadomości specjalnych.....	64
Wiadomości sieciowe.....	65
Ustawienia wiadomości.....	65

Internet.....70

Internet	70
Przeglądanie intranetu	72
Punkty dostępu do internetu.....	72
Połączenie komputera z internetem.....	75

W podróży.....76

Informacje na temat GPS i sygnałów satelitarnych.....	76
Ustawienia pozycjonowania.....	77

Mapy.....	77
Dane GPS.....	85
Punkty orientacyjne	86

Narzędzia biurowe Nokia.....88

Aktywne notatki	88
Kalkulator.....	89
Menedżer plików	89
Quickoffice	89
Konwerter	90
Menedżer archiwum ZIP	90
Przeglądarka PDF	91
Drukowanie.....	91
Zegar	92
Notatki	93
Bezprzewodowa klawiatura Nokia.....	93

Multimedia.....95

Kamera.....	95
Nokia Podcasting.....	97
Odtwarzacz muzyki.....	99
Udostępnianie online.....	101
Dyktafon	101
Galeria	102
RealPlayer	103
Odtwarzacz Flash	104
Radio.....	105
Radio internetowe.....	106

Personalizacja.....108

Profile	108
Wybieranie dźwięków dzwonka.....	108

Dostosowywanie profili.....	109
Personalizacja ekranu startowego.....	109
Zmiana tematu wyświetlacza.....	110
Pobieranie tematu.....	110
Dzwonki 3D	110

Połączenia.....111

Szybkie pobieranie.....	111
Połączenia z komputerem.....	111
Kabel danych.....	111
Podczerwień	112
Bluetooth	113
Profil dostępu SIM.....	115
Sieć WLAN.....	116
Modem	118
Menedżer połączeń.....	119

Zabezpieczenia i zarządzanie danymi.....121

Blokowanie urządzenia.....	121
Zabezpieczenie karty pamięci.....	121
Szyfrowanie.....	122
Wybieranie ustalone.....	122
Menedżer certyfikatów.....	123
Moduły zabezpieczeń.....	124
Tworzenie kopii zapasowych danych.....	125
Menedżer aplikacji	125
Klucze aktywacji.....	127
Synchronizacja danych.....	128
Mobilne sieci VPN.....	129
Czytnik kodów kreskowych.....	131

Ustawienia.....132

Ustawienia ogólne.....	132
Ustawienia telefonu.....	135
Ustawienia połączeń.....	136
Ustawienia aplikacji.....	143

Skróty.....144

Skróty ogólne.....	144
--------------------	-----

Słowniczek.....146

Rozwiązywanie problemów.....150

Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu.....153

Indeks.....160

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 sieci (E)GSM 850, 900, 1800, 1900 MHz oraz sieci UMTS 900/2100 MHz HSDPA. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Twoje urządzenie umożliwia nawiązywanie połączeń kilkoma metodami i – podobnie jak komputery – może być narażone na wirusy i inne szkodliwe materiały. Dlatego też należy postępować ostrożnie z wiadomościami, nawiązując połączenia, korzystając z internetu i pobierając materiały. Korzystaj tylko z zaufanych usług i instaluj tylko programy pochodzące z zaufanych źródeł, i tylko takie, które mają odpowiednie zabezpieczenia i ochronę. Do takich

programów należą na przykład aplikacje Symbian Signed lub przeszły test Java Verified™. Pomyśl o zainstalowaniu w swoim urządzeniu i w podłączonym do niego komputerze programu antywirusowego lub innego programu zabezpieczającego.

W urządzeniu mogą być już zainstalowane zakładki i łączy do witryn internetowych osób trzecich, co umożliwia uzyskanie dostępu do takich witryn. 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. Odwiedzając takie witryny, zachowaj ostrożność co do bezpieczeństwa lub materiałów.



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

Korzystając z 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 przesyłanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych i innych materiałów może być niemożliwe.

Rób kopie zapasowe 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. Niektóre funkcje nie są dostępne we wszystkich sieciach; korzystanie z innych funkcji może wymagać dokonania szczególnych uzgodnień z usługodawcą. Usługi sieciowe wiążą się z przesyłaniem danych. Zapytaj usługodawcę o szczegółowe informacje o opłatach w sieci macierzystej i w sieciach związanych z roamingiem. Usługodawca wyjaśni, jakie opłaty będą miały zastosowanie. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia wpływające na sposób korzystania z niektórych funkcji tego urządzenia, wymagających dostępu do sieci. Wymagana może być na przykład obsługa specyficznych technologii, takich jak protokoły WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP i zależnych od języka znakach.

Usługodawca mógł zażądać, aby pewne funkcje były zablokowane lub nie były uruchomione. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Twoje urządzenie może mieć indywidualne elementy, takie jak nazwy menu, porządek menu i ikony.

Wyjmowanie baterii

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

Znajdowanie pomocy

Pomoc techniczna

Jeśli chcesz dowiedzieć się więcej o sposobach używania produktu lub nie masz pewności odnośnie do tego, jak powinno działać urządzenie, przejdź do witryny www.nokia.com/support lub w urządzeniu mobilnym do witryny www.nokia.mobi/support. Możesz też wybrać **Menu** > **Pomoc** > **Pomoc** w urządzeniu.

Jeżeli problemu nie uda się w ten sposób rozwiązać, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wyłącz urządzenie i wyjmij baterię. Po upływie około minuty włóż baterię z powrotem i włącz urządzenie.
- Przywróć oryginalne ustawienia fabryczne.
- Zaktualizuj oprogramowanie urządzenia.

Jeżeli problemu nadal nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z firmą Nokia, aby dowiedzieć się o możliwościach naprawy. Przejdź do witryny www.nokia.com/repair. Przed wysłaniem urządzenia do naprawy zawsze należy utworzyć kopię zapasową znajdujących się w nim danych.

Zdalna konfiguracja

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Mndż. urz.**

Korzystając z Menedżera urządzeń, możesz zdalnie zarządzać ustawieniami, danymi i oprogramowaniem w swoim urządzeniu.

Możesz połączyć się z serwerem i odebrać ustawienia konfiguracji urządzenia. Od swojego usługodawcy lub z wydziału zarządzania informacjami swojej firmy możesz otrzymać profile serwera i różne ustawienia konfiguracji. Mogą one zawierać ustawienia połączeń i inne ustawienia używane przez różne aplikacje w Twoim urządzeniu. Niektóre opcje mogą być niedostępne.

Gdy ustawienia urządzenia wymagają aktualizacji, wtedy zwykle serwer nawiązuje połączenie zdalnej konfiguracji.

Aby utworzyć nowy profil serwera, wybierz **Opcje** > **Nowy profil serwera**.

Ustawienia te możesz otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej od swojego usługodawcy. Jeśli tak się nie stanie, określ co następuje:

- **Nazwa serwera** — Wprowadź nazwę serwera konfiguracji.
- **ID serwera** — Wprowadź unikatowy identyfikator (ID) serwera konfiguracji.
- **Hasło serwera** — Wprowadź hasło identyfikujące Twoje urządzenie w serwerze.
- **Tryb sesji** — Wybierz preferowany typ połączenia.
- **Punkt dostępu** — Wybierz istniejący lub utwórz nowy punkt dostępu dla połączenia. Możesz też wybrać opcję, w której przed każdym połączeniem pojawiać się będzie

pytanie o punkt dostępu. To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy wybranym nośnikiem danych jest **Internet**.

- **Adres hosta** — Wprowadź internetowy adres serwera konfiguracji.
- **Port** — Wprowadź numer portu serwera.
- **Nazwa użytkownika** — Wprowadź identyfikator użytkownika serwera konfiguracji.
- **Hasło** — Wprowadź swoje hasło dostępu do serwera konfiguracji.
- **Zgoda na konfigur.** — Wybierz **Tak**, aby serwer mógł inicjować sesję konfiguracji.
- **Autoakcept. wszyst.** — Wybierz **Tak**, jeśli nie chcesz, żeby serwer pytał Cię o zgodę na rozpoczęcie sesji konfiguracji.
- **Uwierzyteln. w sieci** — Zdecyduj, czy chcesz korzystać z uwierzytelniania http.
- **Nazwa użyt.k. sieci** — Wprowadź swoje ID użytkownika na potrzeby uwierzytelniania http. To ustawienie jest dostępne tylko po wcześniejszym wyborze opcji **Uwierzyteln. w sieci**.
- **Hasło do sieci** — Wprowadź swoje hasło na potrzeby uwierzytelniania http. To ustawienie jest dostępne tylko po wcześniejszym wyborze opcji **Uwierzyteln. w sieci**.

Aby połączyć się z serwerem i odebrać ustawienia konfiguracji swojego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Zacznij konfigurow.**.

Aby wyświetlić rejestr konfiguracji wybranego profilu, wybierz **Opcje** > **Pokaż rejestr**.

Aktualizacja oprogramowania przy użyciu komputera

Nokia Software Updater jest aplikacją komputerową, która umożliwia aktualizację oprogramowania urządzenia. Do zaktualizowania oprogramowania urządzenia jest potrzebny kompatybilny komputer, szerokopasmowy dostęp do internetu oraz kompatybilny kabel USB do transmisji danych, którym połączysz urządzenie z komputerem.

Aby uzyskać więcej informacji i pobrać aplikację Nokia Software Updater, przejdź do witryny www.nokia.com/softwareupdate.

Dalsze informacje

Instrukcje w urządzeniu

Aby przeczytać instrukcje dotyczące bieżącego widoku otwartej aplikacji, wybierz **Opcje** > **Pomoc**.

Aby wyszukiwać i przeglądać tematy pomocy, wybierz **Menu** > **Pomoc** > **Pomoc**. Tematy i związane z nimi instrukcje podzielone są na kategorie. Wybierz żadaną kategorię, np. Wiadomości, aby zobaczyć, jakie instrukcje (tematy pomocy) są w tej kategorii dostępne. Czytając temat pomocy, możesz przewijać w lewo lub w prawo, aby zobaczyć inne tematy z tej kategorii.

Aby przełączać się między otwartą aplikacją i pomocą, naciśnij i przytrzymaj klawisz powrotu.

Samouczek

Samouczek udostępnia informacje o urządzeniu i pokazuje, jak z niego korzystać. Wybierz **Menu** > **Pomoc** > **Samouczek**.

Krótko o urządzeniu Nokia E71

Numer modelu: Nokia E71-1 (RM-346).

Urządzenie nazywane dalej Nokia E71.

Kluczowe funkcje

Twoje nowe urządzenie Eseries pomoże Ci zarządzać informacjami biznesowymi i osobistymi. Niżej wymienione są niektóre spośród kluczowych funkcji tego urządzenia:



Czytanie i odpowiadanie na wiadomości e-mail nawet w ruchu.



Aktualności i planowanie spotkań w aplikacji **Kalendarz**.



Organizowanie czasu pracy i czasu wolnego za pomocą nowej aplikacji **Kontakty**.



Nawiązywanie połączeń głosowych przez usługi IP z użyciem **Tel. int.**



Łączenie się z siecią WLAN przez **Kreat. WLAN**.



Praca z dokumentami, arkuszami i prezentacjami przy użyciu **Quickoffice**.



Znajdowanie interesujących miejsc przez **Mapy**.



Przełączanie z trybu biznesowego na osobisty.



Edycja wyglądu i ustawienia ekranu startowego przy użyciu **Tryby**.



Przeglądanie firmowego intranetu z użyciem **Intranet**.



Przenoszenie kontaktów i pozycji kalendarza z poprzedniego urządzenia do Nokia E71 przy użyciu **Transfer**.



Gdy na ekranie startowym pojawi się ikona „Kontakty” lub „Kalendarz”, przewiń w prawo, aby uzyskać dostęp do listy możliwych działań.

Klawisze i inne elementy



1 — Słuchawka

2 — Czujnik światła

3 — Klawisz przewijania. Klawiszem tym można wybrać żadaną funkcję i używać go do przewijania w prawo, w lewo, w górę i w dół. Naciśnięcie klawisza przewijania w lewo, w prawo, w górę lub w dół oraz przytrzymanie go przyspiesza przewijanie.

4 — Klawisz wyboru. Naciśnij klawisz wyboru, aby wykonać funkcję opisaną nad nim na wyświetlaczu.

5 — Klawisz połączenia

6 — Mikrofon

7 — Złącze ładowarki

8 — Klawisz wyłącznika

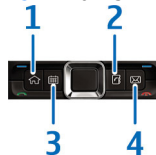
9 — Kamera (tylko połączenia wideo)

10 — Klawisz wyboru

11 — Klawisz zakończenia. Naciśnij klawisz zakończenia, aby odrzucić połączenie przychodzące lub zakończyć połączenia aktywne i zawieszone. Naciśnij i przytrzymaj ten klawisz, aby zakończyć połączenia transmisji danych.

12 — Klawisz Backspace

13 — Klawisz Enter



1 — Klawisz powrotu

2 — Klawisz kontaktów

3 — Klawisz kalendarza

4 — Klawisz e-mail



1 — Klawisz funkcyjny. Aby wstawiać cyfry lub znaki znajdujące się na górze klawiszy, naciśnij i przytrzymaj klawisz funkcyjny, a następnie odpowiedni klawisz lub po prostu naciśnij i przytrzymaj taki klawisz. Aby wprowadzać

tylko znaki znajdujące się na górze klawiszy, szybko dwukrotnie naciśnij klawisz funkcyjny.

2 — Klawisz Shift. Aby przełączać wielkości znaków, naciśnij klawisz Shift.

3 — Klawisz Chr. Podczas pisania tekstu naciśnij klawisz Chr, aby wstawić znaki niewidoczne na klawiaturze. Aby uzyskać dostęp do skrótów klawisza Ctrl, takich jak Ctrl + C, naciśnij klawisz funkcyjny oraz klawisz Chr celem wywołania funkcji Ctrl, a następnie naciśnij wybrany klawisz — na przykład C.



1 — Złącze zestawu słuchawkowego

2 — Klawisz zwiększania głośności

3 — Klawisz głosowy. Naciśnij ten klawisz, aby wyciszyć aktywne połączenie lub włączyć dźwięk. Ten klawisz jest również używany do obsługi poleceń głosowych oraz aplikacji NiM.

4 — Klawisz zmniejszania głośności

5 — Port podczerwieni

6 — Gniazdo karty pamięci

7 — Złącze microUSB

Ustawianie urządzenia

Swoje urządzenie Nokia E71 skonfiguruj zgodnie z tymi instrukcjami.

Wkładanie karty SIM i baterii

1. Naciśnij przyciski zwalniające i otwórz tylną obudowę.



2. Jeżeli bateria jest zainstalowana, podnieś ją w kierunku pokazanym przez strzałkę.



3. Włóż kartę SIM. Złącza na karcie muszą być skierowane w stronę styków w urządzeniu, a jej ścięty róg — w stronę górnej części urządzenia.



4. Włóż baterię. Wkładając baterię, zwróć uwagę na jej biegunowość (kierunek strzałki) i zrównaj jej kontakty ze złączami w komorze baterii.



5. Zamknij tylną obudowę.



Ładowanie baterii

1. Kompatybilną ładowarkę podłącz do gniazdka sieci elektrycznej.
2. Przewód ładowarki podłącz do urządzenia. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może chwilę potrwać, zanim wskaźnik ładowania zacznie się przesuwać.



3. Gdy bateria będzie już w pełni naładowana, odłącz ładowarkę od urządzenia i od gniazdka sieci elektrycznej.

Twoja bateria została naładowana fabrycznie, ale poziom jej naładowania może być różny. Aby osiągnąć maksymalny czas operacji, ładuj baterię do pełna, czyli do czasu, gdy wskaźnik ładowania przestanie się przesuwać.



Wskazówka: Jeśli masz starą, ale kompatybilną ładowarkę firmy Nokia, możesz jej używać do ładowania baterii urządzenia Nokia E71, podłączając do takiej ładowarki adapter CA-44. Ten adapter sprzedawany jest jako odrębne akcesorium.

Wkładanie karty pamięci

Używając kart pamięci, oszczędza się pamięć urządzenia. Na karcie pamięci można również utworzyć kopię zapasową danych zapisanych w pamięci urządzenia.

Zestaw może nie zawierać karty pamięci. Karty pamięci dostępne są jako oddzielne akcesoria.

1. Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.



2. Włóż kartę pamięci do gniazda końcem ze złączami do przodu. Sprawdź, czy złącza karty są skierowane w stronę styków w urządzeniu.
3. Pchnij kartę tak, aby zatrzasknęła się na miejscu.
4. Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci.

Wymywanie karty pamięci



Ważne: Nigdy nie wydymaj karty pamięci w trakcie wykonywania operacji na tej karcie. Postępując w ten sposób, można uszkodzić kartę, zapisane na niej dane i samo urządzenie.

1. Naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz **Usuń kartę pamięci**.
2. Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
3. Naciśnij na koniec karty pamięci, aby zwolnić jej zatrzask i wyjąć kartę.
4. Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci.

Podłączanie zestawu słuchawkowego



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

Kompatybilny zestaw słuchawkowy podłącz do złącza zestawu w urządzeniu.



Przyczepianie paska na rękę

Przewlec pasek przez przelotkę i zaciśnij go, jak pokazano na rysunku.



Anteny

Urządzenie to może mieć anteny wewnętrzne i zewnętrzne. Nie dotykaj bez potrzeby anteny podczas transmisji lub odbioru fal radiowych. Kontakt z antenami wpływa na jakość komunikacji radiowej. może zwiększyć ilość pobieranej przez urządzenie energii i skrócić żywotność baterii.



Pierwsze kroki

Dowiedz się, jak rozpocząć korzystanie z urządzenia.

Pierwsze uruchomienie

1. Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika do momentu, aż urządzenie zawibruje.
2. Wprowadź kod PIN lub kod blokady i wybierz **OK**.
3. Na żądanie wprowadź kraj, w którym przebywasz, oraz aktualną datę i godzinę. Aby znaleźć kraj, wprowadź kilka pierwszych liter jego nazwy. Wybór właściwego kraju jest ważny, ponieważ późniejsza zmiana kraju na leżący w innej strefie czasowej może spowodować zmianę czasu przypisanego do różnych pozycji kalendarza.
4. Otworzy się aplikacja „Powitanie”. Wybierz jedną z dostępnych opcji lub naciśnij **Wyjdź**, aby zamknąć aplikację.

Do skonfigurowania różnych ustawień urządzenia użyj aplikacji Kreator ustawień i kreatorów dostępnych na ekranie startowym. Gdy włączysz urządzenie, może ono rozpoznać dostawcę karty SIM i automatycznie skonfigurować niektóre ustawienia. Prawidłowe ustawienia możesz też otrzymać od usługodawcy.



Urządzenie można uruchomić bez włożonej karty SIM. Uruchomi się ono w trybie offline i wszystkie funkcje zależne od sieci będą niedostępne.

Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika.

Powitanie

Przy pierwszym włączeniu urządzenia otworzy się aplikacja Powitanie. Wybierz spośród następujących opcji:

- **Samouczek** zawiera informacje dotyczące urządzenia i wskazówki na temat jego używania.
- **Transfer** umożliwia transfer z kompatybilnego urządzenia Nokia materiałów, takich jak kontakty i wpisy kalendarza. [Patrz „Przesyłanie materiałów między urządzeniami”, str. 22.](#)
- **Ustawienia e-mail** pomaga w konfigurowaniu ustawień e-mail.
- **Sett.Wizard** pomaga w konfigurowaniu różnych ustawień. [Patrz „Kreator ustawień”, str. 20.](#)

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

Dostępne opcje mogą się różnić.

Kreator ustawień

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Sett.Wizard**.

Kreator ustawień konfiguruje urządzenie, opierając się na informacjach od operatora sieci. Korzystanie z tych usług może wymagać skontaktowania się z usługodawcą w celu aktywowania transmisji danych lub innych usług.

Dostępność różnych elementów ustawień w Kreatorze ustawień zależy od funkcji urządzenia, karty SIM, usługodawcy udostępniającego połączenia bezprzewodowe oraz dostępności danych w bazie danych Kreatora ustawień.

Jeśli Twój usługodawca nie udostępnia Kreatora ustawień, usługa ta może nie pojawić się w menu urządzenia.

Aby uruchomić kreatora, wybierz **Start**. Podczas pierwszego użycia kreatora użytkownik jest przeprowadzany przez proces konfiguracji ustawień. Jeśli w urządzeniu nie będzie karty SIM, zostanie wyświetlony monit o wybranie usługodawcy oraz jego kraju. Jeśli kraj usługodawcy proponowany przez kreatora jest niewłaściwy, wybierz kraj z listy. Jeśli konfiguracja ustawień zostanie przerwana, zmiany ustawień nie zostaną zapisane.

Aby uzyskać dostęp do głównego widoku Kreatora ustawień po zakończeniu konfigurowania ustawień przez kreatora, wybierz **OK**.

W głównym widoku wybierz jedno z następujących poleceń:

- **Operator** — Skonfiguruj ustawienia dotyczące operatora, takie jak MMS, internet, WAP i transmisje strumieniowe.
- **Konfigur. e-mail** — Skonfiguruj ustawienia e-mail.
- **'NIM'** — Skonfiguruj ustawienia usługi „Naciśnij i mów” (NIM).

- **Telewideo** — Skonfiguruj ustawienia udostępniania wideo.

Jeżeli nie możesz użyć Kreatora ustawień, odwiedź witrynę internetową ustawień telefonów firmy Nokia.

Ekran startowy

Z ekranu startowego możesz szybko przejść do najczęściej używanych funkcji i od razu zobaczyć, czy nie ma nowych wiadomości lub nieodebranych połączeń.



Możesz określić dwa oddzielne ekrany startowe dla różnych celów, na przykład jeden ekran przystosować do wyświetlania biznesowych wiadomości e-mail i powiadomień, a drugi do wyświetlania prywatnych wiadomości e-mail. Dzięki temu nie musisz oglądać wiadomości biznesowych poza godzinami pracy.

Menu

Wybierz **Menu**.

To menu jest punktem wyjścia, z którego możesz otwierać wszystkie aplikacje zapisane w urządzeniu lub na karcie pamięci.

Menu to zawiera aplikacje i foldery, które są grupami podobnych aplikacji.

Aplikacje instalowane samodzielnie przez użytkownika są domyślnie zapisywane w folderze **Instalacje**.

Aby otworzyć jakąś aplikację, wskaż ją i naciśnij klawisz przewijania.

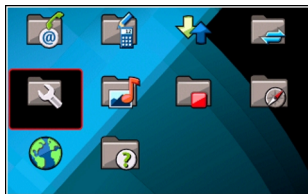
Aby wyświetlić listę aplikacji, wybierz **Opcje** > **Zmień widok Menu** > **Lista**. Aby wrócić do widoku siatki, wybierz **Opcje** > **Zmień widok Menu** > **Siatka**.

Aby sprawdzić ilość pamięci zajmowanej przez różne aplikacje i dane w urządzeniu i na karcie pamięci, a także sprawdzić ilość wolnej pamięci, wybierz **Opcje** > **Szczegóły pamięci**.

Aby utworzyć nowy folder, wybierz **Opcje** > **Nowy folder**.

Aby zmienić nazwę folderu, wybierz **Opcje** > **Zmień nazwę**.

Aby zmienić kolejność pozycji w folderze, przewiń do aplikacji, którą chcesz przenieść, i wybierz **Opcje** > **Przenieś**. Obok nazwy aplikacji pojawi się znacznik. Przewiń do nowej lokalizacji i wybierz **OK**.



Aby przenieść jakąś aplikację do innego folderu, przewiń do żądanej aplikacji, po czym wybierz **Opcje** > **Przenieś do folderu**, nowy folder i **OK**.

Aby pobrać aplikacje z internetu, wybierz **Opcje** > **Pobór aplikacji**.

Aby przełączać otwarte aplikacje, naciskaj i przytrzymuj klawisz powrotu. Wybierz aplikację i naciśnij klawisz przewijania, aby do niej przełączyć. Aplikacje działające w tle podczas korzystania z innych funkcji zwiększają zapotrzebowanie na energię baterii i skracają jej żywotność.

Transfer materiałów z innych urządzeń

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Transfer**.

Zawarte w kompatybilnym urządzeniu Nokia materiały, takie jak kontakty, można przesłać do nowego urządzenia Eseries, używając do tego różnych metod łączności. Typ materiałów, jakie można przesyłać, zależy od modelu urządzenia. Jeśli drugie urządzenie obsługuje synchronizację, to można również synchronizować dane między dwoma urządzeniami lub przysyłać dane z jednego urządzenia do drugiego.

Do przesyłania danych z poprzedniego urządzenia może trzeba będzie włożyć kartę SIM. W nowym urządzeniu Eseries nie musi być karty SIM, gdy dane są przesyłane.

Materiały są kopiowane z pamięci drugiego urządzenia do odpowiedniej lokalizacji w Twoim urządzeniu. Czas kopiowania zależy od ilości danych, które mają być przesłane.

Kopiowanie można w każdej chwili przerwać i wznowić je później.

Kroki, jakie trzeba wykonać, aby przesłać dane, mogą zależeć od urządzenia i od tego, czy transfer danych został wcześniej przerwany. Możliwe do przesłania pozycje są różne i zależą od drugiego urządzenia.

Przesyłanie materiałów między urządzeniami

Aby połączyć dwa urządzenia, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. W niektórych modelach urządzeń aplikacja Transfer jest wysyłana do drugiego urządzenia jako wiadomość. Aby zainstalować aplikację Transfer na drugim urządzeniu, otwórz tę wiadomość i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. W swoim nowym urządzeniu Eseries wybierz materiał, który chcesz skopiować z drugiego urządzenia.

Po przesłaniu danych możesz w głównym widoku zapisać skrót z ustawieniami transferu, aby później móc powtórzyć ten sam transfer. Aby ten skrót edytować, wybierz **Opcje** > **Ustawienia skrótów**.

Wyświetlanie rejestru transferu

Po zakończeniu przesyłania wyświetlany jest rejestr.

Aby wyświetlić szczegóły transferu, wskaż w rejestrze przesyłaną pozycję i wybierz **Opcje** > **Szczegóły**.

Aby wyświetlić rejestr poprzednich transferów, przewiń w widoku głównym do skrótu transferu (jeśli skrót ten jest dostępny) i wybierz **Opcje** > **Pokaż rejestr**.

W rejestrze transferu wyświetlane są także wszystkie nierozwiązane konflikty. Aby rozpocząć rozwiązywanie konfliktów, wybierz **Opcje** > **Rozwiąż konflikty**.

Synchronizacja, przywracanie i wysyłanie danych

Jeśli przedtem przesłałeś lub przesłałaś dane do swojego urządzenia za pomocą aplikacji Switch, w głównym widoku tej aplikacji wybierz jedną z następujących ikon:

 Synchronizacja danych z kompatybilnym urządzeniem, które umożliwia taką synchronizację. Dzięki synchronizacji możesz mieć zawsze aktualne dane w obu urządzeniach.

 Pobieranie danych z innego urządzenia do nowego urządzenia Eseries.

 Wysyłanie danych z nowego urządzenia Eseries do innego urządzenia.

Wskaźniki na wyświetlaczu

3G Urządzenie jest używane w sieci UMTS (usługa sieciowa).

-  Poziom naładowania baterii. Dłuższy pasek oznacza wyższy poziom naładowania baterii.
-  Masz jedną lub więcej nieprzeczytanych wiadomości w Skrzynce odbiorczej, w folderze Wiadomości.
-  W zdalnej skrzynce pocztowej jest nowa wiadomość e-mail.
-  W folderze Skrzynka nadawcza w menu Wiadomości znajdują się wiadomości oczekujące na wysłanie.
-  Masz jedno lub więcej nieodebranych połączeń.
-  Klawisze urządzenia są zablokowane.
-  Alarm jest aktywny.
-  Wybrany został profil Milczący. Urządzenie nie zasygnalizuje dźwiękiem przychodzącego połączenia ani odebranej wiadomości.
-  Moduł Bluetooth jest aktywny.
-  Przez połączenie Bluetooth przesyłane są dane. Migający wskaźnik oznacza próbę połączenia się z innym urządzeniem.
-  Połączenie w podczerwieni jest aktywne. Pulsowanie wskaźnika oznacza, że urządzenie próbuje nawiązać połączenie z innym urządzeniem lub że połączenie zostało przerwane.

-  Połączenie transmisji pakietowej GPRS jest dostępne (usługa sieciowa). Ikona  oznacza, że trwa połączenie. Ikona  oznacza, że połączenie jest zawieszone.
-  Połączenie transmisji pakietowej EGPRS jest dostępne (usługa sieciowa). Ikona  oznacza, że trwa połączenie. Ikona  oznacza, że połączenie jest zawieszone.
-  Połączenie transmisji pakietowej UMTS jest dostępne (usługa sieciowa). Ikona  oznacza, że trwa połączenie. Ikona  oznacza, że połączenie jest zawieszone.
-  Sieć umożliwia połączenia HSDPA (ang. High-Speed Downlink Packet Access) i połączenie takie jest dostępne (usługa sieciowa). Wygląd ikony może być zróżnicowany w zależności od regionu. Ikona  oznacza, że trwa połączenie. Ikona  oznacza, że połączenie jest zawieszone.
-  Urządzenie jest ustawione na wyszukiwanie sieci WLAN. Sieć WLAN jest dostępna.
-  Aktywne jest połączenie z siecią WLAN bez funkcji szyfrowania.
-  Aktywne jest połączenie z siecią WLAN z włączoną funkcją szyfrowania.

 Urządzenie jest połączone do komputera kablem USB do transmisji danych.

2 Używana jest druga linia telefoniczna (usługa sieciowa).

 Wszystkie połączenia są przekazywane na inny numer. Jeśli używane są dwie linie telefoniczne, numer wskazuje aktywną linię.

 Do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy.

 Połączenie z zestawem słuchawkowym Bluetooth zostało przerwane.

 Do urządzenia jest podłączony samochodowy zestaw głośnomówiący.

 Do urządzenia jest podłączona pętla indukcyjna.

 Do urządzenia jest podłączony tekstofon.

 Urządzenie jest w trakcie synchronizacji.

 Masz aktywne połączenie NIM („Naciśnij i mów”).

 Połączenie NIM jest w trybie "zajęty", ponieważ typ dźwięku dzwonka urządzenia jest ustawiony na **Krótki dźwięk** lub **Milcząco**, bądź aktywne jest połączenie telefoniczne (przychodzące lub wychodzące). W trybie tym nie można nawiązywać połączeń NIM.

Działania wspólne dla wszystkich aplikacji

Następujące działania są wspólne dla wszystkich aplikacji:

Aby zmienić profil lub wyłączyć bądź zablokować urządzenie, naciśnij krótko klawisz wyłącznika.

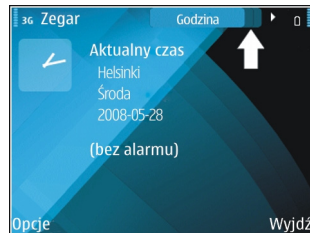
Jeśli aplikacja składa się z kilku kart (patrz rysunek), otwórz kartę przez przewinięcie w prawo lub w lewo.

Aby zapisać skonfigurowane przez siebie ustawienia w aplikacji, wybierz **Wróć**.

Aby zapisać plik, wybierz **Opcje** > **Zapisz**. Istnieją różne opcje zapisywania, które zależą od używanej aplikacji.

Aby wysłać plik, wybierz **Opcje** > **Wyślij**. Plik możesz wysłać w wiadomości e-mail lub multimedialnej, lub użyć do tego różnych metod łączności.

Aby skopiować tekst, naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift, i zaznacz tekst za pomocą klawisza przewijania. Naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift, i wybierz **Kopiuj**. Aby wkleić tekst, przewiń do miejsca wklejenia, naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift, i wybierz **Wklej**. Ta metoda może nie działać w aplikacjach, które mają własne polecenia kopiowania i wklejania.



Aby zaznaczyć różne pozycje, takie jak wiadomości, pliki lub kontakty, przewiń do pozycji, którą chcesz zaznaczyć. Wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** > **Zaznacz**, aby zaznaczyć jedną pozycję, lub wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** > **Zaznacz wszystko**, aby zaznaczyć wszystkie pozycje.



Wskazówka: Aby zaznaczyć prawie wszystkie pozycje, najpierw wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** > **Zaznacz wszystko**, następnie wybierz te pozycje, których nie chcesz zaznaczyć, i wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** > **Usuń zaznaczenie**.

Aby zaznaczyć jakiś obiekt (na przykład załącznik dokumentu), przewiń do tego obiektu, żeby z obu jego stron pojawiły się kwadratowe znaczniki.

Blokowanie klawiatury

Nawet gdy urządzenie jest zablokowane lub zablokowana jest jego klawiatura, niewykluczona jest możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Klawiatura tego urządzenia blokuje się automatycznie, żeby zapobiec skutkom przypadkowych naciśnień klawiszy. Aby zmienić czas, po którym klawiatura ma się zablokować, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Zabezpieczen.** > **Telefon i karta SIM** > **Czas do autobl. klawiat..**

Aby ręcznie zablokować klawiaturę w trybie ekranu startowego, naciśnij lewy klawisz wyboru i klawisz funkcyjny.

Aby ręcznie zablokować klawisze w menu lub w otwartej aplikacji, naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz **Zablokuj klawiaturę**.

Aby odblokować klawisze, naciśnij lewy klawisz wyboru i klawisz funkcyjny.



Regulacja głośności

Do zmiany siły głosu w słuchawce (w trakcie rozmowy telefonicznej) i siły głosu aplikacji multimedialnych użyj klawiszy głośności.

Zegar wygaszacza ekranu

Aby zobaczyć informację o dacie i godzinie, gdy jest włączony wygaszacz ekranu (ekran jest czarny), naciśnij klawisz przewijania.

Pamięć

Istnieją dwa rodzaje pamięci, w której można przechowywać dane i instalować aplikacje: pamięć urządzenia i karta pamięci.

Wolna pamięć

Aby sprawdzić ilość pamięci będącej aktualnie w użyciu, ilość wolnej pamięci i ilości pamięci zajętej przez dane poszczególnych typów, wybierz **Menu** > **Opcje** > **Szczegóły pamięci** > **Pam. telefonu** lub **Karta pamięci**.



Wskazówka: Aby zapewnić sobie wystarczającą ilość wolnej pamięci w urządzeniu, systematycznie przenosć dane na kartę pamięci lub do komputera, lub użyj Menedżera plików do usuwania niepotrzebnych już plików.

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. Aby utrzymywać wystarczającą ilość wolnej pamięci, użyj pakietu Nokia PC Suite do utworzenia na komputerze kopii zapasowej plików instalacyjnych, następnie użyj Menedżera plików i usuń pliki instalacyjne z pamięci urządzenia. Jeśli plik .sis jest łącznikiem wiadomości, usuń tę wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Karta pamięci



Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Pamięć**.

Jeśli karta pamięci nie działa w urządzeniu, typ karty pamięci może być nieprawidłowy, karta może nie być sformatowana lub system plików na karcie pamięci może być uszkodzony. Urządzenie Nokia obsługuje na kartach pamięci systemy plików FAT16 i FAT32.

MicroSDHC

W tym urządzeniu używa się kart pamięci microSD i microSDHC.



Aby zapewnić prawidłowość współdziałania, używaj tylko kompatybilnych z tym urządzeniem kart pamięci. Kompatybilność karty pamięci sprawdź u jej producenta lub dostawcy. Inne niż microSD i microSDHC karty pamięci nie są kompatybilne z tym urządzeniem. Użycie niekompatybilnej karty pamięci może spowodować uszkodzenie karty i samego urządzenia. Uszkodzeniu mogą ulec także dane zapisane na takiej niekompatybilnej karcie.



Używanie karty pamięci

Aby sformatować kartę pamięci w swoim urządzeniu, wybierz **Opcje** > **Format. kartę pam.**. Formatowanie karty pamięci spowoduje usunięcie z niej wszystkich danych. Zapytaj sprzedawcę, czy musisz sformatować kupowaną kartę pamięci przed jej użyciem.

Aby zmienić nazwę karty pamięci, wybierz **Opcje** > **Nazwa karty pam.**.

Wprowadzanie tekstu

Zaimplementowane w tym urządzeniu metody wprowadzania tekstu mogą być różne i zależeć od regionu sprzedaży.

Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

Urządzenie jest wyposażone w pełną klawiaturę. Znaki interpunkcyjne można wprowadzać przez naciśnięcie odpowiedniego klawisza lub kombinacji klawiszy.

Do przełączania trybów wielkości liter służy klawisz Shift. Wybrana wielkość liter jest pokazywana na wyświetlaczu za pomocą wskaźników **ABC**, **abc** oraz **Abc**.

Aby wstawiać cyfry lub znaki znajdujące się na górze klawiszy, naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz lub naciśnij i przytrzymaj klawisz funkcyjny, a następnie naciśnij odpowiedni klawisz.

Aby wprowadzać tylko znaki znajdujące się na górze klawiszy, szybko dwukrotnie naciśnij klawisz funkcyjny.

Aby usunąć znak, naciśnij klawisz Backspace. Aby usunąć kilka znaków, naciśnij i przytrzymaj ten klawisz.

Aby wstawiać znaki, które nie są widoczne na klawiaturze, naciśnij klawisz Chr.

Aby skopiować tekst, naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift, a następnie przewiń, aby podświetlić słowo, frazę lub linię tekstu do skopiowania. Naciśnij jednocześnie klawisze Ctrl +

c. Aby wstawić tekst do dokumentu, ustaw się w wybranym miejscu i naciśnij jednocześnie klawisze Ctrl + v.

Aby zmienić język wprowadzanego tekstu lub włączyć metodę słownikową, naciśnij klawisz funkcyjny i spację, a następnie wybierz odpowiednią opcję.

Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

Aby włączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, naciśnij klawisz funkcyjny i spację, a następnie wybierz **Przewid. wpis. tekstu** > **Wł.**. Na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik . Podczas wprowadzania tekstu urządzenie będzie podpowiadać słowa. Aby zatwierdzić prawidłowe słowo, przewiń w prawo. Podczas wprowadzania tekstu można wyświetlić listę podpowiedzi, naciskając klawisz przewijania w dół. Jeśli lista zawiera żądane słowo, wskaż je i naciśnij klawisz przewijania. Jeśli wpisywanego słowa nie ma w słowniku urządzenia, urządzenie sugeruje podpowiedź ze słownika, a wprowadzane słowo jest wyświetlane nad podpowiedzią. Aby wybrać wpisane słowo, przewiń w górę. Słowo zostanie dodane do słownika przy rozpoczęciu wprowadzania reszty tekstu.

Aby wyłączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, naciśnij klawisz funkcyjny i spację, a następnie wybierz **Przewid. wpis. tekstu** > **Wył.**.

Aby określić ustawienia wprowadzania tekstu, wybierz **Opcje** > **Opcje wpisywania** > **Ustawienia**.

Aby zmienić język pisanie, wybierz **Opcje** > **Opcje wpisywania** > **Język tekstów**.

Nokia Ovi Suite

Nokia Ovi Suite to zestaw aplikacji do zainstalowania na kompatybilnym komputerze. Ovi Suite grupuje wszystkie dostępne aplikacje w oknie uruchamiania, z poziomu którego można je otwierać. Ovi Suite może znajdować się na karcie pamięci, jeżeli karta została dostarczona wraz z urządzeniem.

Za pomocą pakietu Nokia Ovi Suite można synchronizować kontakty, kalendarz, zadania oraz inne notatki między urządzeniem a kompatybilną aplikacją komputerową. Można go również używać do przysyłania zakładek między urządzeniem Nokia a kompatybilnymi przeglądarkami internetowymi, a także do przysyłania zdjęć i plików wideo między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.

Zwracaj uwagę na ustawienia synchronizacji. Wybrane ustawienia mają wpływ na usuwanie danych podczas normalnego procesu synchronizacji.

Pakietu Ovi Suite można używać na komputerze z systemem Microsoft Windows XP (z dodatkiem SP2 lub nowszym) lub Windows Vista (z dodatkiem SP1 lub nowszym), który jest kompatybilny z dostarczonym kablem USB do transmisji danych lub łącznością Bluetooth.

Pakiet Ovi Suite nie jest zgodny z komputerami Mac firmy Apple.

Dalsze informacje na temat pakietu Ovi Suite możesz znaleźć we wbudowanym module pomocy lub na stronie www.nokia.com/support.

Instalacja pakietu Nokia Ovi Suite

1. Upewnij się, że w Twoim urządzeniu Nokia E71 znajduje się karta pamięci.
2. Podłącz kabel USB. Twój komputer rozpozna nowe urządzenie i zainstaluje wymagane sterowniki. Operacja może potrwać kilka minut.
3. Wybierz w urządzeniu **Magazyn masowy** jako tryb połączenia USB. Urządzenie jest wyświetlane w przeglądarce plików w systemie Windows jako dysk wymienny.
4. Otwórz folder główny karty pamięci widoczny w przeglądarce plików systemu Windows i wybierz plik instalacyjny pakietu Ovi Suite.
5. Instalacja zostanie uruchomiona. Postępuj zgodnie z instrukcjami.



Wskazówka: Aby zaktualizować pakiet Ovi Suite lub jeśli masz problemy z instalacją tego pakietu z karty pamięci, skopiuj plik instalacyjny na komputer i dopiero wtedy przeprowadź instalację.

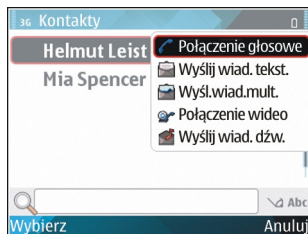
Nowości w Eseries

W tym urządzeniu Eseries dostępne są nowe wersje aplikacji Kalendarz i Kontakty oraz nowy ekran główny.

Szybki dostęp do zadań

Gdy na ekranie startowym lub w aplikacji Kontakty bądź Kalendarz pojawi się ikona ►, przewiń w prawo, aby otworzyć listę dostępnych działań. Aby zamknąć tę listę, przewiń w lewo.

Aby wrócić na poprzedni poziom w trakcie nawigacji w tych aplikacjach, przewiń w lewo.



Ekran startowy

Z ekranu startowego możesz szybko przejść do najczęściej używanych funkcji i od razu sprawdzić nowe wiadomości lub nieodebrane połączenia.

Nawigacja po ekranie startowym

Aby uzyskać dostęp do ekranu startowego, krótko naciśnij klawisz powrotu.

Na ekranie startowym widoczne są:

- skróty aplikacji (1) Aby szybko uzyskać dostęp do aplikacji, przewiń do jej skrótu i naciśnij klawisz przewijania.
- strefa informacji (2) Aby sprawdzić pozycję wyświetlaną w sferze informacji, przewiń do pozycji i naciśnij klawisz przewijania.
- powiadomienia (3) Aby zobaczyć powiadomienia, przewiń do skrzynki pocztowej. Skrzynka pocztowa jest tylko wtedy widoczna, gdy zawiera jakieś pozycje. Aby ukryć skrzynkę pocztową, naciśnij klawisz Backspace.



Korzystanie z ekranu startowego

Aby na ekranie startowym wyszukać kontakty, zacznij wprowadzać nazwę kontaktu. Urządzenie wyświetli kontakty pasujące do wprowadzonych znaków. Przewiń dożądanego kontaktu. Funkcja ta może nie być dostępna dla wszystkich języków.

Aby nawiązać połączenie z kontaktem, naciśnij klawisz połączenia.

Aby wyłączyć wyszukiwanie kontaktów, wybierz **Opcje** > **Wyszuk. kontaktów wyłą.**

Aby sprawdzić odebrane wiadomości, przewiń do skrzynki pocztowej wiadomości w strefie powiadomień. Aby przeczytać wiadomość, przewiń do niej i naciśnij klawisz przewijania. Aby uzyskać dostęp do innych zadań, przewiń w prawo.

Aby przejrzeć nieodebrane połączenia, przewiń do skrzynki połączeń w strefie powiadomień. Aby wrócić do połączenia, przewiń do niego i naciśnij klawisz połączenia. Aby wysłać wiadomość tekstową do dzwoniącego, przewiń do połączenia, przewiń w prawo i z listy dostępnych działań wybierz **Wyślij wiad. tekst.**

Aby odsłuchać wiadomości z poczty głosowej, przewiń do skrzynki poczty głosowej w strefie powiadomień. Przewiń dożądaney skrzynki poczty głosowej i naciśnij klawisz połączenia, aby się z nią połączyć.

Przełączanie między ekranami startowymi

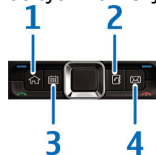
Możesz określić dwa oddzielne ekrany startowe dla różnych celów. Jeden ekran możesz na przykład przystosować do wyświetlania biznesowych wiadomości e-mail i powiadomień, a drugi do wyświetlania prywatnych wiadomości e-mail. Dzięki temu nie musisz oglądać wiadomości biznesowych poza godzinami pracy.

Operator mógł ustawić jeszcze trzeci ekran startowy z pozycjami specyficznymi dla operatora.

Aby zmienić jeden ekran startowy na drugi, przejdź do  i naciśnij klawisz przewijania.

Klawisze dostępu

Klawisze dostępu otwierają bezpośredni dostęp do aplikacji i zadań. Każdy taki klawisz jest przypisany do aplikacji lub zadania. Aby zmienić te przypisania, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Personalizacja** > **Klawisze dost.**. Operator sieci mógł już przypisać aplikacje do tych klawiszy, a wtedy nie będzie można tego zmienić.



1 — Klawisz powrotu

- 2 — Klawisz kontaktów
- 3 — Klawisz kalendarza
- 4 — Klawisz e-mail

Klawisz powrotu

Aby uzyskać dostęp do ekranu startowego, krótko naciśnij klawisz powrotu. Jeszcze raz naciśnij krótko ten klawisz, aby uzyskać dostęp menu.

Aby zobaczyć listę aktywnych aplikacji, przez kilka sekund naciskaj klawisz powrotu. Gdy lista będzie otwarta, naciśnij krótko klawisz powrotu, aby tę listę przewinąć. Aby otworzyć wybraną aplikację, przez kilka sekund naciskaj klawisz powrotu albo naciśnij klawisz przewijania. Aby zamknąć wybraną aplikację, naciśnij klawisz Backspace.

Aplikacje działające w tle podczas korzystania z innych funkcji zwiększają zapotrzebowanie na energię baterii i skracają jej żywotność.

Klawisz kontaktów

Aby otworzyć aplikację Kontakty, naciśnij krótko klawisz kontaktów.

Aby utworzyć nowy kontakt, przez kilka sekund naciskaj klawisz kontaktów.

Klawisz kalendarza

Aby otworzyć aplikację Kalendarz, naciśnij klawisz kalendarza.

Aby utworzyć nowy wpis spotkania, przytrzymaj klawisz kalendarza przez kilka sekund.

Klawisz e-mail

Aby otworzyć domyślną skrzynkę pocztową, naciśnij krótko klawisz e-mail.

Aby utworzyć nową wiadomość e-mail, przez kilka sekund naciskaj klawisz e-mail.

Kalendarz w Nokia Eseries

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Kalendarz**.

Twórz i wyświetlaj zaplanowane zdarzenia i terminy oraz przełączaj między różnymi widokami kalendarza.

Widoki kalendarza

Możesz przełączać między następującymi widokami:

- Widok miesiąca pokazuje bieżący miesiąc i pozycje kalendarza wybranego dnia na liście.
- Widok tygodnia przedstawia zdarzenia z wybranego tygodnia w siedmiu polach dni.
- Widok dnia wyświetla wydarzenia wybranego dnia, które są pogrupowane na przedziały godzinowe wg czasu rozpoczęcia.
- W widoku zadań pokazane są wszystkie pozycje.

- W widoku porządku dnia pokazana jest lista wydarzeń wybranego dnia.

Aby zmienić widok, wybierz **Opcje** > **Zmiana widoku** i żądany widok.



Wskazówka: Aby otworzyć widok tygodnia, przejdź do jego numeru i naciśnij klawisz przewijania.

Aby przejść do następnego lub poprzedniego dnia w miesiącu, tygodniu, do następnego lub poprzedniego dnia lub widoków porządku dnia, przewiń w prawo lub w lewo.

Aby zmienić widok domyślny, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Widok domyślny**.

Kalendarz – widok informacji

W widoku miesiąca pozycje kalendarza zaznaczone są trójkątem. Pozycje rocznic są dodatkowo zaznaczone wykrzyknikiem. Pozycje wybranego dnia są wyświetlane w formie listy.

Aby utworzyć pozycję kalendarza, otwórz widok kalendarza, przejdź do pozycji, a następnie naciśnij klawisz przewijania.

30 Maj 2008						
Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	So	N
18	28	29	30	1	2	3
19	5	6	7	8	9	10
20	12	13	14	15	16	17
21	19	20	21	22	23	24
22	26	27	28	29	30	31
23	2	3	4	5	6	7

Wyjdz

Tworzenie pozycji kalendarza

Istnieje możliwość tworzenia następujących typów pozycji kalendarza:

- Pozycje spotkań przypominają o wydarzeniach, które mają określoną godzinę i datę.
- Pozycje notatek są związane z całym dniem, ale nie z określoną godziną tego dnia.
- Pozycje rocznicowe przypominają o urodzinach i innych ważnych datach. Odnoszą się one do określonego dnia, ale nie do określonej godziny tego dnia. Pozycje rocznicowe są powtarzane co roku.
- Pozycje zadań przypominają o zadaniach do wykonania w określonym dniu, ale nie o ustalonej godzinie.

Aby utworzyć pozycję kalendarza, przewiń do daty, wybierz **Opcje** > **Nowa pozycja** oraz typ pozycji.



Wskazówka: Aby utworzyć pozycję spotkania, wprowadź najpierw jego temat.

Tworzenie pozycji spotkania, notatki, rocznicy lub zadania.

1. Wprowadź temat.
2. Do pozycji typu spotkanie wprowadź godzinę jego początku i zakończenia albo wybierz **Całodz. zdarz..**
3. Do pozycji typu spotkanie lub notatka wprowadź datę początku i zakończenia. Do pozycji typu rocznica wprowadź datę, a do pozycji typu zadanie wprowadź datę jego zakończenia.
4. Do pozycji typu spotkanie wprowadź miejsce tego spotkania.

5. Dla pozycji typu spotkanie, rocznica i zadanie możesz ustawić alarm.
6. W przypadku spotkań powtarzanych wprowadź godziny ich rozpoczęcia.
7. W przypadku zadań ustal ich priorytet. Aby ustawić priorytet pozycji typu spotkanie, wybierz **Opcje** > **Priorytet**.
8. Gdy w grę wchodzi rocznice i zadania, określ sposób, w jaki takie pozycje mają być synchronizowane. Wybierz **Prywatne**, aby ukryć pozycję, gdy kalendarz jest dostępny w trybie online; wybierz **Publiczne**, aby pozycja była widoczna; wybierz **Brak**, aby nie kopiować pozycji do komputera.
9. Wprowadź opis.

Aby wysłać pozycję, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Ustawienia kalendarza

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby zmienić dźwięk alarmu, wybierz **Dzw. alarmu kalend.**

Aby zmienić widok wyświetlany po otwarciu kalendarza, wybierz **Widok domyślny**.

Aby zmienić pierwszy dzień tygodnia, wybierz **Początek tygodnia**.

Aby zmienić tytuł widoku tygodnia, wybierz **Tytuł widoku tygodnia** i **Numer tygodnia** lub **Daty tygodnia**.

Kontakty w Nokia Eseries

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Kontakty**.

W urządzeniu można zapisywać i aktualizować informacje o kontakcie, takie jak numery telefonów, adresy domowe i adresy e-mail. Do kontaktu można dodać specyficzny dźwięk dzwonka lub miniaturę zdjęcia. Można też tworzyć grupy kontaktów, z którymi można komunikować się w tym samym czasie, wysyłać do nich wizytówki lub odbierać je z kompatybilnych urządzeń.

Gdy zobaczysz ikonę , przewiń w prawo, aby otworzyć listę dostępnych działań. Aby zamknąć tę listę, przewiń w lewo.

Dodawanie kontaktów

Wybierz **Opcje** > **Nowy kontakt** i wprowadź dane kontaktu.

Aby dane kontaktu skopiować z karty pamięci, wybierz **Opcje** > **Kopiuj** > **Z karty pamięci**.

Grupy kontaktów

Wybierz kontakt, który chcesz dodać do grupy, wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** > **Zaznacz**, aby go zaznaczyć, wybierz **Opcje** > **Grupa** > **Dodaj do grupy** > **Utwórz nową grupę** > **Nazwa grupy** i wprowadź nazwę grupy.

Aby z grupą kontaktów nawiązać połączenie konferencyjne, wykonaj następujące czynności:

- **Numer łącz. konf.** — Wprowadź numer usługi połączeń konferencyjnych.
- **Ident. poł. konf** — Wprowadź numer ID połączeń konferencyjnych.
- **Nr PIN poł. konf.** — Wprowadź numer kodu PIN połączeń konferencyjnych.

Aby nawiązać połączenie konferencyjne z grupą, wybierz grupę, **Opcje** > **Połącz** > **Usługa poł. konf.**, a następnie wybierz dostępne działanie z listy.

Wyszukiwanie kontaktów

Aby wyszukać kontakt, w polu wyszukiwania zacznij wpisywać nazwę kontaktu.

Zarządzanie katalogami kontaktów

Jeśli zmienić katalog kontaktów, przejdź na początek listy nazw, naciśnij klawisz przewijania i wybierz z listy dostępnych katalogów.

Aby uporządkować katalogi kontaktów, wybierz **Opcje** > **Organ. listę kontaktów** i katalog. Przewiń w górę, aby go przenieść na żądane miejsce.

Przypisywanie dźwięków dzwonka do kontaktów

Istnieje możliwość ustawienia dźwięku dzwonka dla kontaktu lub grupy kontaktów. Dźwięk dzwonka słychać, gdy nadchodzi połączenie.

Aby dodać do kontaktu dźwięk dzwonka, otwórz kontakt, wybierz **Opcje** > **Dźwięk dzwonka** i wskaż dźwięk dzwonka.

Aby dodać do grupy kontaktów dźwięk dzwonka, otwórz grupę kontaktów, wybierz **Opcje** > **Grupa** > **Dźwięk dzwonka** i wskaż dźwięk dzwonka.

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

Zmiana ustawień kontaktów

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby zmienić sposób wyświetlania nazw kontaktów, wybierz **Wyświet. imien. i nazw.**

Aby wybrać katalog kontaktów, który ma się otworzyć z chwilą otwarcia aplikacji Kontakty, wybierz **Dom. lista kontaktów**.

Wielozadaniowość

Możesz mieć otwartych kilka aplikacji jednocześnie. Aby przełączać się między aktywnymi aplikacjami, naciśnij i

przytrzymaj klawisz powrotu, wskaż aplikację i naciśnij klawisz przewijania. Aby zamknąć wybraną aplikację, naciśnij klawisz Backspace.



Przykład: Aby podczas rozmowy telefonicznej sprawdzić wpisy kalendarza, naciśnij klawisz powrotu w celu przejścia do menu i otwórz aplikację Kalendarz. Rozmowa telefoniczna będzie aktywna w tle.



Przykład: Aby podczas pisania wiadomości wyświetlić stronę internetową, naciśnij klawisz powrotu w celu przejścia do menu i otwórz aplikację Internet. Wybierz zakładkę lub wprowadź adres internetowy, a następnie wybierz **Idź do**. Aby powrócić do wiadomości, naciśnij i przytrzymaj klawisz powrotu, przejdź do wiadomości i naciśnij klawisz przewijania.

Otwórz Ovi

Ovi to niczym drzwi do rozmaitych usług firmy Nokia.

Aby zobaczyć prezentację produktu i uzyskać więcej informacji, zob. www.ovi.com.

Kilka słów o Sklepie Ovi

Ze Sklepu Ovi można pobierać do urządzenia mobilne gry, aplikacje, pliki wideo, zdjęcia i dźwięki dzwonek. Niektóre elementy są bezpłatne, a inne można kupić przy użyciu karty kredytowej lub za pośrednictwem rachunku telefonicznego. Sklep Ovi oferuje zawartość kompatybilną z Twoim urządzeniem mobilnym oraz dopasowaną do Twojego gustu i lokalizacji.

Materiały w Sklepie Ovi podzielone są na następujące kategorie:

- Zalecane
- Gry
- Personalizacja
- Aplikacje
- Audio & wideo

O Kontaktach Ovi

Dzięki usłudze Kontakty w Ovi możesz pozostawać w kontakcie z osobami, które są dla Ciebie najważniejsze. Możesz wyszukiwać kontakty i poznawać nowych znajomych w społeczności Ovi. Bądź w kontakcie ze znajomymi — możesz rozmawiać na czacie, udostępniać swoją lokalizację i informacje o obecności, a także łatwo śledzić, co Twoi znajomi porabiają i gdzie się znajdują. Możesz nawet porozmawiać na czacie z przyjaciółmi, którzy korzystają z Google Talk™.

Możesz również synchronizować kontakty, kalendarz i inne materiały między urządzeniem Nokia a witryną Ovi.com. Ważne informacje są zapisywane i aktualizowane zarówno w urządzeniu, jak i w witrynie internetowej. Dzięki usłudze Kontakty Ovi możesz utworzyć dynamiczną listę kontaktów i mieć pewność, że są one przechowywane w witrynie Ovi.com.

Do korzystania z tej usługi wymagane jest Konto Nokia. Załóż konto za pomocą urządzenia mobilnego lub odwiedź witrynę www.ovi.com, korzystając z komputera.

Korzystanie z usługi Kontakty Ovi wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych w sieci usługodawcy. Skontaktuj się z operatorem sieci, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Telefon

Aby móc nawiązywać i odbierać połączenia, urządzenie musi być włączone, mieć zainstalowaną ważną kartę SIM i znajdować się w zasięgu sieci komórkowej.

Aby nawiązać lub odebrać połączenie internetowe, urządzenie musi być połączone z usługą połączeń internetowych. Aby połączyć się z usługą połączeń internetowych, urządzenie musi być w zasięgu sieci połączeniowej, takiej jak punkt dostępu WLAN.

Połączenia głosowe



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

Odbieranie połączenia

Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączenia.

Aby odrzucić połączenie, naciśnij klawisz zakończenia połączenia.

Aby wyciszyć dzwonek zamiast odebrać połączenie, wybierz [Wycisz](#).

Jeśli funkcja połączeń oczekujących (usługa sieciowa) jest włączona, w trakcie rozmowy naciśnij klawisz połączenia, aby odebrać nowe połączenie przychodzące. Pierwsze połączenie zostanie zawieszona. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia połączenia.

Nawiązywanie połączenia

Aby nawiązać połączenie, wpisz numer telefonu, łącznie z numerem kierunkowym, i naciśnij klawisz połączenia.



Wskazówka: W przypadku połączeń międzynarodowych dodaj znak + zastępujący międzynarodowy kod dostępu, a następnie wpisz kod kraju, numer kierunkowy (w razie potrzeby pomiń początkowe 0) i numer telefonu.

Aby zakończyć rozmowę lub anulować próbę nawiązania połączenia, naciśnij klawisz zakończenia połączenia.

Aby nawiązać połączenie, posługując się listą zapisanych kontaktów, naciśnij klawisz kontaktów. Wpisz pierwsze litery opisu, przewiń dożądanego opisu i naciśnij klawisz połączenia. [Patrz „Kontakty w Nokia Eseries”, str. 33.](#)

Aby nawiązać połączenie przy użyciu rejestru, naciśnij klawisz połączenia. Pojawi się lista zawierająca do 20 numerów, z którymi ostatnio nawiązano lub próbowano nawiązać połączenie. Przewiń dożądanego numeru lub opisu i naciśnij klawisz połączenia. [Patrz „Rejestr”, str. 48.](#)

Aby dostosować głośność aktywnego połączenia, użyj klawiszy regulacji głośności.

Aby przełączyć połączenie głosowe na połączenie wideo, wybierz **Opcje** > **Przełącz na poł. wideo**. Urządzenie zakończy połączenie głosowe i nawiąże połączenie wideo z odbiorcą.

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

1. Aby nawiązać połączenie konferencyjne, wpisz numer telefonu uczestnika i naciśnij klawisz połączenia.
2. Gdy uczestnik odbierze połączenie, wybierz **Opcje** > **Nowe połączenie**.
3. Po nawiązaniu połączeń z wszystkimi uczestnikami wybierz **Opcje** > **Konferencja**, aby zestawić je w połączenie konferencyjne.

Aby trakcie połączenia wyłączyć mikrofon, wybierz **Opcje** > **Wycisz**.

Aby wykluczyć uczestnika z połączenia konferencyjnego, wskaż go i wybierz **Opcje** > **Konferencja** > **Odlącz uczestnika**.

Aby prywatnie porozmawiać z uczestnikiem połączenia konferencyjnego, wskaż go i wybierz **Opcje** > **Konferencja** > **Rozmowa poufna**.

Połączenia wideo

Aby można było nawiązywać połączenia wideo, urządzenie musi znajdować się w zasięgu sieci UMTS. O dostępności usługi oraz warunkach z niej korzystania poinformuje Cię operator sieci lub usługodawca. Jeśli telefon odbiorcy jest kompatybilny, w trakcie rozmowy obraz przekazywany jest w obu kierunkach. Obraz rejestrowany przez kamerę Twojego urządzenia jest wyświetlany na ekranie urządzenia używanego przez odbiorcę połączenia wideo. Połączenia wideo można nawiązywać tylko między dwiema stronami.

Nawiązywanie połączenia wideo

Aby nawiązać połączenie wideo, wpisz numer telefonu lub wybierz odbiorcę połączenia z menu Kontakty, a następnie wybierz **Opcje** > **Połącz** > **Połączenie wideo**. Po rozpoczęciu połączenia wideo zostanie włączona kamera. Jeśli kamera jest aktualnie używana, wysyłanie pliku wideo nie będzie możliwe. Jeśli odbiorca połączenia nie chce wysłać obrazu, zamiast tego obrazu zostanie wyświetlone zdjęcie. To zdjęcie można określić w opcji **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Połączenie** > **Zdjęcie w poł. wideo**.

Aby wyłączyć wysyłanie pliku audio, wideo lub pliku audio i wideo, wybierz **Opcje** > **Wyłącz** > **Wysyłanie audio**, **Wysyłanie wideo**, lub **Wysył. audio i wideo**.

Aby korzystać z głośnika, wybierz **Opcje** > **Włącz głośnik**.
Aby wyciszyć głośnik i używać słuchawki, wybierz **Opcje** > **Włącz mikrotelefon**.

Aby zmienić kolejność zdjęć, wybierz **Opcje** > **Zmień kolejn. zdjęć**.

Aby powiększyć lub pomniejszyć zdjęcie wyświetlane na ekranie, wybierz **Opcje** > **Powiększ** lub **Pomniejsz**.

Aby zakończyć połączenie wideo i nawiązać nowe połączenie głosowe z tym samym odbiorcą, wybierz **Opcje** > **Przełącz na głosowe**.

Udostępnianie obrazu wideo

Usługa udostępniania wideo (usługa sieciowa) umożliwia przesyłanie obrazu wideo między kompatybilnymi przenośnymi urządzeniami w czasie trwania połączenia głosowego. Aby używać tej funkcji, urządzenie musi znajdować się w zasięgu sieci UMTS.

1. Połącz się z wybranym kontaktem. Udostępnianie wideo można rozpocząć po nawiązaniu połączenia telefonicznego i zarejestrowaniu urządzenia na serwerze SIP.
2. Aby wysłać obraz wideo z urządzenia, wybierz **Opcje** > **Tele-Wideo**, a następnie wybierz opcję udostępniania, jeśli jest dostępna. Aby wyświetlić podgląd nagrania, wybierz **Opcje** > **Odtwórz**.
3. Aby wysłać do odbiorcy zaproszenie, wybierz abonenta z Kontaktów lub wprowadź ręcznie adres SIP. Udostępnianie rozpocznie się automatycznie, gdy odbiorca zaakceptuje sesję udostępniania obrazu wideo.

4. Aby zakończyć udostępnianie wideo, wybierz **Stop**. Rozmowę głosową będzie można kontynuować.

Odbiór zaproszenia do udostępniania wideo

Po otrzymaniu zaproszenia do udostępniania obrazu wideo pojawi się komunikat z opisem osoby dzwoniącej lub adresem SIP.

Aby zaakceptować zaproszenie i rozpocząć sesję udostępniania, wybierz **Akceptuj**.

Aby odrzucić zaproszenie, wybierz **Odrzuć**. Rozmowę głosową będzie można kontynuować.

Połączenia internetowe



Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Tel. int.**.

Urządzenie to umożliwia również nawiązywanie połączeń głosowych przez internet. Połączenia alarmowe będą jednak w pierwszej kolejności nawiązywane przez sieć komórkową. Jeśli nie uda się nawiązać takiego połączenia, numer alarmowy będzie wywoływany za pośrednictwem dostawcy usług internetowych. Mając na uwadze ustalony charakter telefonii komórkowej, połączenia alarmowe w miarę możliwości staraj się nawiązywać przez sieć komórkową. Przed próbą nawiązania połączenia alarmowego sprawdź, czy znajdujesz się w zasięgu sieci komórkowej, czy telefon

jest włączony i czy jest gotowy do użytku. Możliwość nawiązywania połączeń alarmowych przez internet zależy od dostępności sieci WLAN i od tego, czy dostawca usług internetowych realizuje funkcję wywoływania numerów alarmowych. O tym, czy możesz korzystać z telefonii internetowej do połączeń alarmowych, dowiesz się od dostawcy usług internetowych.

Usługa połączeń internetowych (usługa sieciowa) umożliwia nawiązywanie i odbieranie połączeń przesyłanych przez internet przy użyciu technologii VoIP (ang. Voice over Internet Protocol). Połączenia internetowe mogą być nawiązywane między komputerami, telefonami komórkowymi oraz między urządzeniami VoIP i tradycyjnymi telefonami. Aby nawiązywanie lub odbieranie połączeń internetowych było możliwe, urządzenie musi znajdować się w zasięgu sieci WLAN. Dostępność usługi połączeń internetowych może być różna w zależności od kraju i miejsca.

Tworzenie profilu połączenia internetowego

Przed rozpoczęciem korzystania z usługi połączeń internetowych należy utworzyć profil dla tych połączeń.

1. Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Ustawienia SIP** > **Opcje** > **Nowy profil SIP** i wprowadź wymagane informacje. Aby logowanie w usłudze połączeń sieciowych odbywało się automatycznie, wybierz **Rejestracja** > **Zawsze włączona**. Po prawidłowe ustawienia zwróć się do usługodawcy połączeń sieciowych.

2. Wybierz **Wróć**, aby wrócić do głównego widoku ustawień funkcji **Połączenie**.
3. Wybierz **Tel. internetowy** > **Opcje** > **Nowy profil**. Wprowadź nazwę profilu i wybierz utworzony przez siebie profil SIP.

Aby utworzony profil używany był automatycznie przy łączeniu się z usługą połączeń sieciowych, wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Tel. int.** > **Preferowany profil**.

Jeśli chcesz ręcznie logować się w usłudze połączeń sieciowych, to gdy tworzyć będziesz ich profil, wybierz **Rejestracja** > **Gdy potrzebna** w ustawieniach SIP.

Aby zapewnić sobie bezpieczeństwo połączeń sieciowych, zwróć się do usługodawcy po bezpieczne ustawienia tych połączeń. Wybrany do połączeń sieciowych serwer proxy musi obsługiwać bezpieczne połączenia sieciowe. Bezpieczne połączenie sieciowe oznakowane jest symbolem



Łączenie z usługą połączeń internetowych

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Tel. int.**

Aby nawiązać lub odebrać połączenie internetowe, urządzenie musi być połączone z usługą połączeń internetowych. Jeśli wybrane zostało logowanie automatyczne, urządzenie będzie łączyć się z usługą połączeń internetowych samoczynnie. W przypadku logowania ręcznego zaznacz dostępną sieć na liście i wybierz **Wybierz**.

Lista sieci jest odświeżana automatycznie co 15 sekund. Aby ręcznie odświeżyć listę, wybierz **Opcje** > **Odśwież**. Użyj tej opcji, gdy sieć WLAN nie znajduje się na liście.

Aby wybrać usługę połączeń internetowych dla połączeń wychodzących, w przypadku gdy urządzenie połączone jest z kilkoma usługami, wybierz **Opcje** > **Zmień usługę**.

Aby skonfigurować nowe usługi, wybierz **Opcje** > **Skonfiguruj usługę**. Opcja jest wyświetlana wówczas, gdy nie wszystkie usługi zostały skonfigurowane.

Aby zapisać sieć, z którą zostało nawiązane bieżące połączenie, wybierz **Opcje** > **Zapisz sieć**. Zapisane sieci są oznaczane na liście symbolem gwiazdki.

Aby połączyć się z usługą połączeń internetowych przy użyciu ukrytej sieci WLAN, wybierz **Opcje** > **Użyj ukrytej sieci**.

Aby zakończyć połączenie z usługą połączeń internetowych, wybierz **Opcje** > **Rozłącz z usługą**.

Nawiązywanie połączenia przez internet

Połączenie internetowe można zainicjować ze wszystkich aplikacji, które umożliwiają nawiązanie zwykłego połączenia głosowego. Można na przykład w menu Kontakty przewinąć dożądanego kontaktu i wybrać **Połącz** > **Połącz internetowe**.

Aby nawiązać połączenie internetowe w trybie ekranu startowego, wprowadź adres SIP i naciśnij klawisz połączenia.

Aby ustawić połączenie internetowe jako preferowany typ połączeń wychodzących, wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Tel. int.** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Domyślny typ połączenia** > **Połącz. internetowe**. Gdy urządzenie zostanie połączone z usługą połączeń internetowych, wszystkie połączenia będą nawiązywane jako połączenia internetowe.

Ustawienia usługi połączeń internetowych

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**, przejdź do ustawień żądanej usługi, a następnie naciśnij klawisz przewijania.

Aby automatycznie logować się do usługi połączeń internetowych, wybierz **Typ logowania** > **Automatyczne**. Gdy aktywna jest opcja automatycznego logowania do sieci WLAN, urządzenie co pewien czas przeprowadza skanowanie w poszukiwaniu takich sieci. Zwiększa to zapotrzebowanie na energię baterii i skracą jej żywotność.

Aby ręcznie logować się do usługi połączeń internetowych, wybierz **Typ logowania** > **Ręczne**.

Wybierz **Zapisane sieci połączeń**, aby wyświetlić sieci zapisane w usłudze połączeń internetowych lub sieci przez nią rozpoznane.

Aby zdefiniować ustawienia usługi, wybierz **Edytuj ustawien. usługi**. Opcja ta jest dostępna wówczas, gdy w urządzeniu zainstalowano dodatkowy moduł oprogramowania usługi.

Proste wybieranie

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Połączenie** > **Proste wybieranie** > **Włączone**.

Proste wybieranie pozwala nawiązać połączenie w trybie ekranu startowego przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza numerycznego.

Aby przypisać taki klawisz do numeru telefonu, wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Pr. wybier..** Przewiń na ekranie do klawisza numerycznego (2 - 9) i wybierz **Opcje** > **Przypisz**. Wybierz żądany numer z menu Kontakty.

Aby usunąć numer telefonu przypisany do klawisza numerycznego, przewiń do klawisza prostego wybierania i wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby zmienić numer telefonu przypisany do klawisza numerycznego, przewiń do tego klawisza i wybierz **Opcje** > **Zmień**.

Przekazywanie połączeń

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Przek. połączeń**.

Połączenia przychodzące mogą być przekazywane na inny numer (np. numer poczty głosowej). Szczegółowe informacje można uzyskać od usługodawcy.

Wskaż połączenia, które mają być przekazywane (połączenia głosowe, transmisji danych lub faksowe), a następnie spośród następujących opcji wybierz:

- **Wszystkie połączenia głosowe, Wszystkie połączenia danych** lub **Wszystkie połączenia faksowe** — Przekaz wszystkich przychodzących połączeń głosowych, faksowych i transmisji danych.
- **Gdy zajęty** — Przekaz przychodzących połączeń w trakcie aktywnego połączenia.
- **Gdy nie odbieram** — Przekaz połączeń, które nie zostaną odebrane w ustalonym czasie. Z listy **Czas zwłoki**: wybierz czas, po upływie którego połączenie ma być przekazane.
- **Gdy nieosiągalny** — Przekaz połączeń, gdy urządzenie jest wyłączone lub poza zasięgiem sieci.
- **Gdy niedostępny** — Przekaz połączeń, gdy trzy ostatnie ustawienia są jednocześnie aktywne. W tej opcji połączenie zostanie przekazane, gdy urządzenie będzie zajęte, znajdzie się poza zasięgiem sieci lub gdy to połączenie nie zostanie odebrane.

Aby połączenia przekazywać na pocztę głosową, wybierz typ połączeń i opcję przekazywania, po czym wybierz **Opcje** > **Uaktywnij** > **Do poczty głosowej**.

Aby połączenia przekazywać na inny numer telefonu, wybierz typ połączeń i opcję przekazywania, po czym wybierz **Opcje** > **Uaktywnij** > **Na inny numer**. Wprowadź numer w polu **Numer telefonu**: lub wybierz **Znajdź**, aby pobrać numer zapisany w Kontaktach.

Aby sprawdzić stan przekazywania połączeń, przejdź do opcji przekazywania i wybierz **Opcje** > **Sprawdź stan**.

Aby anulować przekazywanie połączeń, wskaż opcję przekazywania i wybierz **Opcje** > **Anuluj**.

Zakazywanie połączeń

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Zakaz połączeń**.

Połączenia nawiązywanych lub odbieranych przy użyciu urządzenia można zakazać (usługa sieciowa). Aby zmienić ustawienia tej funkcji, musisz podać hasło zakazu, które otrzymasz od usługodawcy. Zakaz połączeń dotyczy wszystkich typów połączeń.

Aby zakazać połączeń, wybierz jedną z następujących opcji:

- **Połączenia wychodzące** — Uniemożliwienie nawiązywania połączeń głosowych.
- **Połączenia przychodzące** — Uniemożliwienie odbierania połączeń przychodzących.
- **Połączenia międzynarodowe** — Zablokuj możliwość nawiązywania połączeń z innymi krajami lub regionami.
- **Połączenia przychodzące w czasie roamingu** — Zablokuj możliwość odbierania połączeń przychodzących podczas pobytu za granicą.
- **Poł. międzynarod., oprócz poł. z własnym krajem** — Zablokuj możliwość nawiązywania połączeń z innymi krajami lub regionami, zezwalając jednocześnie na połączenia z własnym krajem.

Aby sprawdzić stan zakazu połączeń głosowych, wybierz opcję zakazu, a następnie **Opcje** > **Sprawdź status**.

Aby zatrzymać wszystkie zakazy połączeń głosowych, wybierz opcję zakazu, a następnie **Opcje** > **Anuluj wszystkie**.

Aby zmienić hasło służące do blokowania połączeń telefonicznych, faksowych i transmisji danych, wybierz

Opcje > **Edytuj hasło zakazu**. Wprowadź aktualny kod, po czym dwukrotnie nowy kod. Hasło zakazu połączeń musi składać się z czterech cyfr. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

Blokada połączeń internetowych

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Zakaz połączeń** > **Zakaz połączeń internetowych**.

Jeśli chcesz odrzucać połączenia internetowe od nieznanych osób, wybierz **Zakaz poł. anonimowych** > **Włączone**.

Wysyłanie sygnałów DTMF

Podczas aktywnego połączenia można wysyłać sygnały DTMF (dual tone multi-frequency), aby sterować usługą poczty głosowej lub innymi zautomatyzowanymi usługami telefonicznymi.

Wysyłanie sekwencji sygnałów DTMF

1. Nawiąż połączenie i poczekaj na jego odbiór.
2. Wybierz **Opcje** > **Wyślij DTMF**.
3. Wprowadź sekwencję sygnałów DTMF lub wybierz wcześniej zdefiniowaną sekwencję.

Dołączanie sekwencji sygnałów DTMF do wizytówki

1. Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Kontakty**. Otwórz kontakt i wybierz **Opcje** > **Edytuj** > **Opcje** > **Dodaj element** > **DTMF**.
2. Wprowadź sekwencję sygnałów. Aby wstawić pauzę trwającą około 2 sekund (przed sygnałami DTMF lub po nich), wprowadź **p**. Aby podczas połączenia urządzenie wysyłało sygnały DTMF dopiero po wybraniu **Wyslij DTMF**, wprowadź **w**.
3. Wybierz **Gotowe**.

Poczta głosowa

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Skrz. połącz.**

Przy pierwszym otwarciu aplikacji poczty głosowej użytkownik jest proszony o wpisanie numeru swojej poczty głosowej.

Aby nawiązać połączenie z pocztą głosową, wybierz **Opcje** > **Połącz. z pocz. głos.**

Jeśli w urządzeniu masz skonfigurowane ustawienia połączeń sieciowych oraz skrzynkę połączeń internetowych, to aby nawiązać z nią połączenie, wybierz **Skrz. połącz. z internet.** > **Opcje** > **Połącz. z inter. pocz.** > **głos.**

Aby w trybie ekranu startowego nawiązać połączenie z pocztą głosową, naciśnij i przytrzymaj **1**; lub naciśnij **1** i klawisz połączenia. Jeśli masz określoną skrzynkę połączeń internetowych, możesz wybrać połączenie z tą skrzynką lub z pocztą głosową.

Aby zmienić numer poczty głosowej, wskaż skrzynkę i naciśnij **Opcje** > **Zmień numer**.

Aby zmienić adres skrzynki połączeń internetowych, wybierz skrzynkę pocztową i **Opcje** > **Zmień adres**.

Podpowiedzi głosowe



Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Pomoc gł.**

Aplikacja „Podpowiedzi głosem” odczytuje tekst na wyświetlaczu, umożliwiając tym samym korzystanie z podstawowych funkcji urządzenia bez potrzeby patrzenia na wyświetlacz.

Aby odsłuchać pozycje zapisane na liście kontaktów, wybierz **Kontakty**. Nie używaj tej opcji, jeśli masz zapisanych ponad 500 kontaktów.

Aby odsłuchać informacje o nieodebranych i odebranych połączeniach, wybieranych numerach i często nawiązywanych połączeniach, wybierz **Ost. połączenia**.

Aby odsłuchać wiadomości głosowe, wybierz **Poczta głosowa**.

Aby wybrać numer telefonu, wybierz **Osoba na linii**.

Aby do nawiązywania połączeń telefonicznych używać poleceń głosowych, wybierz **Polecenia głos.**

Aby odebrana wiadomość została odczytana na głos, wybierz **Czytanie wiadomości**.

Aby usłyszeć, która jest godzina, wybierz **Zegar**. Aby usłyszeć bieżącą datę, przewiń w dół.

Aplikacja „Podpowiedzi głosem” otwiera się na czas alarmu kalendarza i odczytuje na głos przypisaną do alarmu notatkę.

Aby usłyszeć więcej opcji, wybierz **Opcje**.

Polecenia głosowe

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Polec. głos.**.

Polecenia głosowe służą do nawiązywania połączeń telefonicznych oraz włączania aplikacji, profili lub innych funkcji urządzenia.

Urządzenie tworzy znaki głosowe dla pozycji w Kontaktach i dla uruchamianych poleceniami głosowymi aplikacji. Po wypowiedzeniu polecenia głosowego przez użytkownika urządzenie porównuje je z utworzonymi znakami głosowymi. Polecenia głosowe nie zależą od głosu mówiącego, jednak funkcja rozpoznawania głosu w urządzeniu przystosowuje się do brzmienia głosu głównego użytkownika, żeby lepiej rozpoznawać te polecenia.

Nawiązywanie połączenia

Znak głosowy kontaktu jest to nazwa lub pseudonim przypisany do kontaktu w menu Kontakty.



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.

Aby odsłuchać znak głosowy, otwórz kontakt i wybierz **Opcje** > **Odtwórz znak głos.**.

1. Aby nawiązać połączenie, używając znaku głosowego, naciśnij i przytrzymaj klawisz głosowy.
2. Gdy usłyszysz dźwięk lub zobaczysz odpowiedni komunikat na wyświetlaczu, wyraźnie wypowiedz przypisany do kontaktu znak głosowy.
3. Urządzenie odtworzy w wybranym języku znak głosowy rozpoznanego kontaktu oraz wyświetli opis i numer telefonu kontaktu. Po upływie 1,5 sekundy urządzenie wywoła ten numer telefonu. Jeśli rozpoznany kontakt okaże się nie być właściwym, wybierz **Następna**, aby wyświetlić listę innych pasujących kontaktów, lub wybierz **Przerwij**, aby anulować wywoływanie numeru.

Jeśli do kontaktu przypisanych jest kilka numerów telefonów, urządzenie wybierze numer domyślny, jeśli taki został ustawiony. W przeciwnym razie urządzenie wybierze pierwszy dostępny numer z następujących pól: **Tel. komórkowy**, **Tel. kom. (dom)**, **Tel. kom. (praca)**, **Telefon**, **Telefon (dom)** i **Telefon (praca)**.

Uruchamianie aplikacji

Urządzenie utworzy znaki głosowe aplikacji znajdujących się na liście poleceń głosowych.

Aby uruchomić aplikację przy użyciu polecenia głosowego, naciśnij i przytrzymaj klawisz głosowy, a następnie wyraźnie wymów nazwę aplikacji. Jeśli aplikacja nie zostanie

prawidłowo rozpoznana, wybierz **Następna**, aby przejrzeć inne pasujące aplikacje, lub wybierz **Przerwij**, aby anulować głosowe uruchamianie aplikacji.

Aby dodać do listy kolejną aplikację, wybierz **Opcje** > **Nowa aplikacja**.

Aby zmienić polecenie głosowe przypisane do aplikacji, wybierz **Opcje** > **Zmień polecenie** i wprowadź nowe polecenie.

Zmiana profili

Urządzenie tworzy znak głosowy dla każdego profilu. Aby włączyć profil przy użyciu polecenia głosowego, naciśnij i przytrzymaj klawisz głosowy, a następnie wypowiedz nazwę profilu.

Aby zmienić polecenie głosowe, wybierz **Profile** > **Opcje** > **Zmień polecenie**.

Ustawienia poleceń głosowych

Aby wyłączyć syntezator głosu odtwarzający rozpoznane polecenia głosowe w wybranym języku, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Syntezator** > **Wyłączone**.

Aby po zmianie głównego użytkownika urządzenia zresetować funkcję rozpoznawania głosu, wybierz **Usuń adaptację głosu**.

Naciśnij i mów

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **'NIM'**.

Funkcja „Naciśnij i mów” (usługa sieciowa) — NIM, ang. Push To Talk — umożliwia bezpośrednią komunikację głosową po naciśnięciu klawisza. Korzystając z usługi NIM, możesz używać swojego urządzenia jako „walkie-talkie”.

Usługa NIM umożliwia prowadzenie rozmowy z jedną osobą, z grupą osób lub przyłączenie się do kanału. Kanał jest podobny do pokoju na czacie: możesz się z nim połączyć i sprawdzić stan online kontaktów. Uczestnicy kanału nie otrzymują żadnych powiadomień. Nawiązując połączenie z kanałem i rozpoczynając rozmowę z innymi uczestnikami.

W komunikacji NIM jedna osoba mówi, podczas gdy pozostali rozmówcy słuchają tej wypowiedzi przez głośniki w swoich telefonach. Po zakończeniu tej wypowiedzi głos może zabrać inny uczestnik. Ponieważ tylko jeden uczestnik może w danej chwili mówić, czas wypowiedzi jest ograniczony. W sprawie limitowania czasu trwania wypowiedzi skontaktuj się z usługodawcą.

Ustawienia NIM

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i wybierz **Ustawienia użytkownika**, aby określić własne preferencje usługi NIM, lub wybierz **Ustawienia połączeń**, aby zmienić szczegóły połączeń. Prawdopodobnie ustawienia otrzymasz od usługodawcy.



Wskazówka: Ustawienia te można też odebrać w wiadomości wysłanej przez dostawcę usługi NIM.

Logowanie się w usłudze NIM

Jeśli **Włączenie aplikacji** jest włączone w **Ustawienia użytkownika**, logowanie w usłudze NIM będzie odbywać się automatycznie. W przeciwnym razie należy zalogować się ręcznie.

Aby ręcznie zalogować się w usłudze NIM, wybierz **Opcje** > **Zaloguj się w 'NIM'**.

Gdy **Rodzaj dzwonka** w urządzeniu jest ustawiony na **Krótki dzwiek** lub **Milczący**, lub gdy połączenie telefoniczne jest aktywne, wtedy nie można nawiązywać ani odbierać połączeń NIM.

Nawiązywanie połączenia NIM

Aby nawiązać połączenie NIM, wybierz **Opcje** > **Kontakty**, wskaż na liście jeden lub kilka kontaktów i naciśnij klawisz głosowy. W czasie rozmowy NIM trzymaj urządzenie przed sobą, tak aby widzieć jego wyświetlacz. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat informujący o możliwości wypowiedzi. Mów do mikrofonu i nie zasłaniaj dłonią głośnika. Przez cały czas gdy mówisz, trzymaj naciśnięty klawisz poleceń głosowych. Zwolnij naciśnięty klawisz na znak zakończenia wypowiedzi.

Aby zakończyć połączenie NIM, naciśnij klawisz zakończenia.

Jeśli nadejdzie połączenie NIM, naciśnij klawisz połączenia, aby je odebrać lub klawisz zakończenia, aby je zignorować.

Nawiązane połączenia NIM

Wybierz **Opcje** > **Rejestr 'NIM'** > **Utw. pol. 'NIM'** i wskaż połączenie.

Aby nawiązać połączenie NIM z wybranym kontaktem, wybierz **Opcje** > **Rozmowa 1 na 1**.

Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu, wybierz **Opcje** > **Wyślij żądanie oddzwon..**

Aby utworzyć kontakt, wybierz **Opcje** > **Zapisz w Kontaktach**.

Zarządzanie kontaktami NIM

Aby wyświetlać, dodawać, modyfikować, usuwać lub nawiązywać połączenia z kontaktami, wybierz **Opcje** > **Kontakty**. Pojawi się lista opisów z aplikacji Kontakty ze statusem logowania kontaktów.

Aby nawiązać połączenie z wybranym kontaktem, wybierz **Opcje** > **Rozmowa 1 na 1**.

Aby nawiązać połączenie grupowe, wskaż kilka kontaktów i wybierz **Opcje** > **Połącz z wieloma**.

Aby wysłać żądanie oddzwonienia, wybierz **Opcje** > **Wyślij żądanie oddzwon..**

Aby odpowiedzieć na żądanie oddzwonienia, wybierz **Pokaż**, żeby to żądanie otworzyć. Aby nawiązać połączenie NIM z nadawcą żądania, naciśnij klawisz głosowy.

Tworzenie kanału NIM

Aby utworzyć kanał, wybierz **Opcje** > **Nowy kanał** > **Utwórz nowy**.

Aby dołączyć dożądanego kanału, wskaż kanał i naciśnij klawisz głosowy.

Aby zaprosić uczestnika do kanału, wybierz **Opcje** > **Wyślij zaproszenie**.

Aby wyświetlić aktywnych uczestników kanału, wybierz **Opcje** > **Aktywni uczestnicy**.

Po zalogowaniu się do usługi NIM automatycznie zostaną nawiązane połączenia z kanałami, które były aktywne przy ostatnim zamykaniu aplikacji.

Wyjście z usługi NIM

Aby wyjść z usługi NIM, wybierz **Opcje** > **Wyjdź**. Wybierz **Tak**, aby wylogować się i wyjść z usługi. Aby aplikacja działała w tle, wybierz **Nie**.

Rejestr

Wybierz **Menu** > **Rejestr**.

W rejestrze przechowywana jest historia połączeń nawiązywanych i odbieranych przez urządzenie. Numery połączeń nieodebranych i odebranych są rejestrowane tylko wtedy, gdy usługa ta jest dostępna w sieci i gdy włączone urządzenie znajduje się w jej zasięgu.

Rejestry połączeń i danych

Aby przejrzeć listę ostatnio odebranych, nieodebranych i nawiązanych połączeń, wybierz **Ost. połączenia**.



Wskazówka: Aby otworzyć **Wyb. numery**, gdy urządzenie jest w trybie ekranu startowego, naciśnij klawisz połączenia.

Aby wyświetlić przybliżony czas trwania połączeń przychodzących i wychodzących, wybierz **Czas połączeń**.

Aby zobaczyć ilość danych przesłanych w trakcie połączeń pakietowych, wybierz **Pakiety danych**.

Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych

Aby monitorować wszystkie rejestrowane przez urządzenie połączenia głosowe, wiadomości tekstowe lub połączenia danych, otwórz kartę rejestru ogólnego.

Aby wyświetlić szczegóły wydarzenia komunikacyjnego, wskaż je i naciśnij klawisz przewijania.



Wskazówka: Wydarzenia składowe, takie jak wysyłanie kolejnych części wiadomości tekstowej oraz połączenia danych pakietowych, rejestrowane są jako pojedyncze wydarzenia komunikacyjne. Połączenia ze skrzynką pocztową, z centrum wiadomości multimedialnych lub ze stronami w internecie traktowane są jako połączenia danych pakietowych.

Aby do Kontaktów dodać numer telefoniczny z wydarzenia komunikacyjnego, wybierz **Opcje** > **Zapisz w Kontaktach** i

albo utwórz nowy kontakt, albo dodaj ten numer do istniejącego kontaktu.

Aby skopiować numer, żeby na przykład wkleić go do wiadomości tekstowej, wybierz **Opcje** > **Kopiuje numer**.

Aby wyświetlić wydarzenia komunikacyjne jednego tylko rodzaju lub takie, w których uczestniczył dany kontakt, wybierz **Opcje** > **Filtr** i wybierz żądany filtr.

Aby z rejestru nieodwracalnie usunąć ostatnie połączenia i pozbyć się raportów dostarczenia wiadomości, wybierz **Opcje** > **Wyczyść rejestr**.

Nawiązywanie połączeń i wysyłanie wiadomości z rejestru

Aby oddzwonić do kogoś, kto wcześniej zadzwonił, wybierz **Ost. połączenia** i otwórz **Nieodebrane**, **Odebrane** lub **Wyb. numery**. Wybierz kontakt i opcję **Opcje** > **Połącz**.

Aby odpowiedzieć na telefon przez wysłanie wiadomości, wybierz **Ost. połączenia** i otwórz **Nieodebrane**, **Odebrane** lub **Wyb. numery**. Wybierz kontakt i wybierz **Opcje** > **Utwórz wiadomość**. Można wysyłać wiadomości tekstowe i multimedialne.

Ustawienia rejestru

Aby ustalić czas przechowywania w rejestrze wszystkich zdarzeń komunikacyjnych, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas trw. rejestru** i żądany czas. Jeśli wybierzesz **Bez**

rejestru, cała zawartość rejestru zostanie na trwałe usunięta.

Wiadomości

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości**.

Usługa sieciowa Wiadomości umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości tekstowych, wiadomości multimedialnych, wiadomości audio i wiadomości e-mail. Pozwala też odbierać wiadomości usług internetowych, wiadomości sieciowe, specjalne wiadomości zawierające dane, a także wysyłać zlecenia na usługi.

Przed rozpoczęciem wysyłania i odbierania wiadomości konieczne może być wykonanie następujących czynności:

- Włóż do urządzenia aktywną kartę SIM i sprawdź, czy jesteś w zasięgu sieci komórkowej.
- Sprawdź, czy sieć oferuje potrzebne Ci usługi przesyłania wiadomości, i czy te usługi zostały uaktywnione na Twojej karcie SIM.
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia punktu dostępu do internetu. [Patrz „Punkty dostępu do internetu”, str. 72.](#)
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia konta e-mail. [Patrz „Ustawienia konta e-mail”, str. 67.](#)
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia wiadomości tekstowych. [Patrz „Ustawienia wiadomości tekstowej”, str. 66.](#)
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia wiadomości multimedialnych. [Patrz „Ustawienia wiadomości multimedialnych”, str. 66.](#)

Urządzenie może rozpoznać dostawcę karty SIM i automatycznie skonfigurować niektóre ustawienia

wiadomości. W innym przypadku skonfiguruj ustawienia ręcznie lub skontaktuj się z usługodawcą.

Foldery wiadomości

Wiadomości i dane odbierane przez połączenie Bluetooth lub przez podczerwień są przechowywane w folderze **Sk. odbiorcza**. Wiadomości e-mail są przechowywane w folderze **Skrz. pocztowa**. Redagowane przez użytkownika wiadomości mogą być przechowywane w folderze **Robocze**. Wiadomości oczekujące na wysłanie są przechowywane w folderze **Sk. nadawcza**. Wiadomości wysłane (z wyłączeniem wiadomości przesyłanych przez Bluetooth i podczerwień) są przechowywane w folderze **Wysłane**.



Wskazówka: Wiadomości umieszczane są w folderze Skrzynka nadawcza, gdy na przykład urządzenie znajduje się poza zasięgiem sieci. Można też ustawić, aby wiadomości e-mail były wysyłane przy następnym połączeniu ze skrzynką zdalną.



Uwaga: Ikona lub tekst potwierdzający wysłanie wiadomości nie oznacza, że wiadomość została odebrana przez jej adresata.

Aby zażądać od sieci potwierdzeń doręczenia wysłanych wiadomości tekstowych i multimedialnych (usługa

sieciowa), wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadom. SMS** lub **Wiadomość MMS** > **Odbiór raportów**. Raporty są zapisywane w folderze **Raporty**.

Porządkowanie wiadomości

Aby utworzyć nowy folder w celu uporządkowania wiadomości, wybierz **Moje foldery** > **Opcje** > **Nowy folder**.

Aby zmienić nazwę folderu, wybierz **Opcje** > **Zm. nazwę folderu**. Zmieniać możesz nazwy tylko utworzonych przez siebie folderów.

Aby przenieść wiadomość do innego folderu, wskaż ją, wybierz **Opcje** > **Przenieś do folderu**, wybierz folder i **OK**.

Aby ustawić wiadomości w określonym porządku, wybierz **Opcje** > **Sortuj wg**. Wiadomości możesz posortować wg kryteriów: **Data**, **Nadawca**, **Temat** lub **Typ wiadomości**.

Aby wyświetlić właściwości jakiejś wiadomości, wskaż ją i wybierz **Opcje** > **Szczeg. wiadomości**.

Czytanie wiadomości

Aplikacja czytania wiadomości odczytuje na głos odebrane wiadomości tekstowe i multimedialne.

Aby odtworzyć odebraną wiadomość, naciśnij i przytrzymaj lewy klawisz wyboru.

Aby rozpocząć czytanie następnej wiadomości w folderze Skrzynka odbiorcza, przewiń w dół. Aby ponownie rozpocząć czytanie wiadomości, przewiń w górę. Na początku wiadomości przewiń w górę, aby usłyszeć poprzednią wiadomość.

Aby przerwać czytanie, naciśnij krótko lewy klawisz wyboru. Aby kontynuować przerwane czytanie, ponownie naciśnij lewy klawisz wyboru.

Aby zakończyć czytanie, naciśnij klawisz kończenia połączeń.

Mowa

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Mowa**.

Korzystając z aplikacji Mowa, możesz ustawić język, głos i właściwości głosu używanego do czytania wiadomości.

Edycja właściwości głosu

Aby ustawić język czytnika wiadomości, wybierz **Język**. Aby pobrać do urządzenia pliki dodatkowych języków, odwiedź witrynę internetową firmy Nokia.

Aby ustawić głos, wybierz **Głos**. Głos zależy od wybranego języka.

Aby ustawić szybkość odczytu, wybierz **Ustawienia głosu** > **Szybkość**.

Aby ustawić głośność odczytu, wybierz **Ustawienia głosu** > **Głośność**.

Aby posłuchać brzmienia głosu, otwórz kartę głosów, wskaż głos i wybierz **Opcje** > **Odtwórz głos**.

Wiadomości e-mail

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

Aby odbierać i wysyłać wiadomości e-mail, musisz mieć zdalną skrzynkę pocztową. Usługę tę może oferować firma umożliwiająca dostęp do internetu, operator telefonii komórkowej lub Twoja firma. Twoje urządzenie jest zgodne z protokołami internetowymi SMTP, IMAP4 (poprawka 1) i POP3 oraz z rozwiązaniami poczty e-mail oferowanymi przez różnych dostawców. Ustawienia i funkcje usług poczty e-mail oferowanych przez inne firmy mogą się różnić od opisanych w tym podręczniku. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą lub firmą udostępniającą konto poczty e-mail.

W urządzeniu można używać następujących rozwiązań do poczty e-mail:

- Standardowa poczta e-mail POP lub IMAP. Aby odczytać wiadomości, musisz nawiązać połączenie ze skrzynką pocztową i pobrać je do urządzenia.
- Nokia Messaging. Aplikacji Nokia Messaging można używać z kontami poczty e-mail oferowanymi przez różnych usługodawców, takich jak Google. Po otwarciu aplikacja Nokia Messaging przesyła wiadomości e-mail do Twojego urządzenia.
- Poczta Exchange. Poczta Exchange daje zazwyczaj dostęp do służbowej poczty e-mail. Więcej informacji o tym, jak

zainstalować i skonfigurować aplikację, aby współpracowała z firmowymi serwerami poczty e-mail, uzyskasz w dziale IT swojej firmy.

Możesz także korzystać z innych rozwiązań e-mail.

Jeśli masz skonfigurowanych kilka skrzynek pocztowych, na przykład POP, IMAP i Poczta Exchange, wybierz jedną z nich jako domyślną. Skrzynka domyślna będzie używana zawsze po rozpoczęciu pisania nowej wiadomości e-mail.

Aby wybrać domyślną skrzynkę pocztową w aplikacji Wiadomości, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **E-mail** > **Domyślna skrzynka**, a następnie skrzynkę pocztową.

Wiadomości e-mail na ekranie głównym

Aby określić, która skrzynka pocztowa będzie widoczna na ekranie głównym, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Personalizacja** > **Ekran główny** > **Ustawienia trybu** > **Aplikacje na ekranie gł.** > **Powiadom. o e-mail 1** > **Skrzynka**, a następnie konto poczty e-mail.

Aby sprawdzić, czy określona skrzynka pocztowa jest widoczna na ekranie głównym, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Personalizacja** > **Ekran główny** > **Ustawienia trybu** > **Aplikacje na ekranie gł.** > **Włączone aplikacje** i **Pow. o e-mail 1** lub **Pow. o e-mail 2**.

Nokia Messaging

Usługa Nokia Messaging automatycznie przekazuje wiadomości e-mail z istniejącego adresu e-mail do Twojego urządzenia Nokia E71. Wiadomości te możesz czytać,

odpowiadać na nie i organizować, a wszystko to możesz robić w biegu. Usługa Nokia Messaging współdziała z wieloma dostawcami internetowych usług e-mail, takich jak Google e-mail, z których to usług często korzysta się w powiązaniu z osobistą pocztą elektroniczną.

Korzystanie z usługi Nokia Messaging może się wiązać z poniesieniem pewnych kosztów. W sprawie informacji o ewentualnych kosztach zwróć się do dostawcy usługi Nokia Messaging.

Usługa Nokia Messaging musi być obsługiwana przez sieć komórkową i może nie być dostępna we wszystkich regionach.

Instalacja aplikacji Nokia Messaging

1. Wybierz **Menu** > **Nokia E-mail** > **Nowość**.
2. Przeczytaj wyświetlone na ekranie informacje i wybierz **Start**.
3. Wybierz **Połącz**, aby urządzenie mogło samo łączyć się z siecią.
4. Wprowadź swój adres e-mail i swoje hasło.

Usługa Nokia Messaging może działać w Twoim urządzeniu, nawet jeśli masz zainstalowane inne aplikacje e-mail, takie jak Poczta Exchange.

Poczta Exchange

Korzystając z programu Poczta Exchange, możesz odbierać służbowe wiadomości e-mail w swoim urządzeniu. Możesz czytać i odpowiadać na wiadomości e-mail, wyświetlać i edytować obsługiwane załączniki, wyświetlać informacje kalendarza, odbierać żądania spotkań i odpowiadać na nie,

a także wyświetlać, dodawać i edytować informacje o kontaktach.

Poczta Exchange

Używanie usługi Poczta Exchange ogranicza się do bezprzewodowej synchronizacji danych osobowych (PIM) między urządzeniem Nokia i autoryzowanym serwerem Microsoft Exchange.

Program Poczta Exchange możesz skonfigurować, jeśli firma, w której pracujesz, dysponuje serwerem Microsoft Exchange. Ponadto administrator firmowego wydziału IT musi wcześniej uaktywnić program Poczta Exchange dla Twojego konta.

Zanim zaczniesz konfigurować Poczta Exchange, sprawdź, czy masz uzgodnione następujące dane:

- Identyfikator (ID) firmowej poczty elektronicznej
- Swoją nazwę użytkownika sieci biurowej
- Swoje hasło dostępu do sieci biurowej
- Nazwę domeny swojej sieci (skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy)
- Nazwę serwera swojej Poczty Exchange (skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy)

Zależnie od konfiguracji firmowego serwera Poczty Exchange może zaistnieć potrzeba wprowadzenia jeszcze innych informacji oprócz wyżej wymienionych. Jeśli te informacje nie są Ci znane, skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy.

Do korzystania z programu Poczta Exchange może trzeba będzie obowiązkowo używać kodu blokady. Kodem domyślnym w Twoim urządzeniu jest ciąg cyfr 12345, ale administrator IT może do Twojego użytku ustawić inny kod.

Możesz przejść do profilu programu Poczta Exchange i ustawić przesyłania wiadomości, aby je zmodyfikować.

Zwykły system POP lub IMAP

Do swojego urządzenia możesz pobierać wiadomości e-mail z konta poczty elektronicznej POP lub IMAP.

POP3 jest odmianą systemu POP używaną do przechowywania i pobierania z serwera wiadomości e-mail lub wiadomości poczty internetowej. Natomiast IMAP4 jest odmianą systemu IMAP, która umożliwia dostęp do wiadomości e-mail i pozwala nimi zarządzać, podczas gdy wiadomości te są wciąż na serwerze e-mail. Można więc wybierać wiadomości, które mają być pobrane do urządzenia.

Konfiguracja poczty elektronicznej POP lub IMAP

1. Przejdź na ekran startowy, przewiń do kreatora e-mail i naciśnij klawisz przewijania.
2. Wybierz **Konfiguracja e-mail**.
3. Przeczytaj wyświetlone na ekranie informacje i wybierz **Start**.
4. Wybierz **Tak**, aby zezwolić urządzeniu na łączenie się z siecią.
5. Wprowadź swoje hasło i adres e-mail.
6. Przeczytaj wyświetlone na ekranie informacje i wybierz **OK**, aby zakończyć proces konfiguracji poczty elektronicznej. Nazwa Twojej nowej skrzynki pocztowej

zastąpi nazwę **Skrz. pocztowa** w głównym widoku aplikacji Messaging.



Wskazówka: Gdy już skonfigurujesz pocztę elektroniczną POP lub IMAP, w głównym widoku Wiadomości wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **E-mail** i wybierz skrzynkę pocztową, żeby edytować jej ustawienia, a więc na przykład zmienić sygnaturę lub nazwę swojej skrzynki pocztowej.

Łączenie ze zdalną skrzynką pocztową

Wiadomości e-mail adresowane do użytkownika nie trafiają bezpośrednio do urządzenia, ale do zdalnej skrzynki pocztowej. Aby odczytać wiadomość e-mail, połącz się ze zdalną skrzynką pocztową, a następnie wybierz wiadomości e-mail, które chcesz pobrać do urządzenia.

1. Aby pobrać do urządzenia i wyświetlić odebrane wiadomości e-mail, wybierz skrzynkę pocztową w widoku głównym aplikacji Wiadomości. Gdy pojawi się pytanie **Połączyć ze skrzynką pocztową?**, wybierz **Tak**.
2. Wprowadź swoją nazwę użytkownika i hasło, jeśli pojawi się takie żądanie.
3. Wybierz **Opcje** > **Pobierz e-mail** > **Nowe**, aby pobierać tylko nowe wiadomości, które nie były jeszcze czytane ani pobierane, **Wybrane**, aby pobierać tylko wiadomości wybrane w zdalnej skrzynce pocztowej, lub **Wszystkie**, aby pobierać wszystkie wiadomości, które nie zostały wcześniej pobrane.
4. Aby zarządzać pocztą e-mail w trybie offline, co pozwala oszczędzać na kosztach połączenia i umożliwia pracę w warunkach, w których nawiązanie połączenia jest niemożliwe, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**, żeby się rozłączyć

ze zdalną skrzynką pocztową. Wszystkie zmiany wprowadzone w zdalnej skrzynce w trybie offline są uwzględniane w tej skrzynce po najbliższym przejściu do trybu online i wykonaniu synchronizacji.

Czytanie wiadomości e-mail i wysyłanie odpowiedzi



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

Aby odczytać odebraną wiadomość e-mail, otwórz ją w skrzynce pocztowej.

Aby otworzyć załącznik, wybierz **Opcje** > **Załączniki**. Przewiń do załącznika i naciśnij klawisz przewijania.

Aby odpowiedzieć tylko nadawcy wiadomości e-mail, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz** > **Nadawcy**.

Aby odpowiedzieć wszystkim odbiorcom wiadomości e-mail, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz** > **Wszystkim**.



Wskazówka: Jeśli wysyłana jest odpowiedź na wiadomość e-mail zawierającą załączniki, załączniki te nie są dołączane do odpowiedzi. Jeśli odebrana wiadomość jest przekazywana, jej załączniki są dołączane.

Aby przekazać wiadomość e-mail, wybierz **Opcje** > **Przekaż**.

Aby dołączyć do wiadomości e-mail plik, wybierz **Opcje** > **Wstaw** i wskaż załącznik, który chcesz dodać.

Aby usunąć załącznik z wysyłanej wiadomości e-mail, wskaż załącznik i wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby ustawić priorytet wiadomości, wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania** > **Priorytet**.

Aby określić czas wysłania wiadomości e-mail, wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania** > **Wyślij wiadomość**. Wybierz **Natychmiast** lub, jeśli pracujesz w trybie offline, **Gdy poł. dostęp..**

Aby nawiązać połączenie z nadawcą wiadomości e-mail, jeśli ten jest na liście Kontakty, wybierz **Opcje** > **Połącz**.

Aby odpowiedzieć nadawcy wiadomości e-mail za pomocą wiadomości audio lub multimedialnej, wybierz **Opcje** > **Utwórz wiadomość**.

Pisanie i wysyłanie wiadomości e-mail

1. Aby napisać wiadomość e-mail, wybierz **Nowa wiadom.** > **E-mail**.
2. Wybierz **Opcje** > **Dodaj odbiorcę**, aby adresy e-mail odbiorców pobrać z menu Kontakty lub ręcznie wprowadzić te adresy w polu **Do**. Poszczególne adresy rozdziel średnikami. W polu **Kop. dla** wstaw adresy odbiorców kopii wiadomości, a w polu **Ukr. kop.** – adresy ukrytych odbiorców tej kopii.
3. W polu **Temat** wpisz temat wiadomości e-mail.
4. W polu tekstowym wpisz treść wiadomości e-mail, po czym wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Usuwanie wiadomości

Aby zapewnić optymalne wykorzystanie pamięci urządzenia, należy regularnie usuwać wiadomości z folderów Skrzynka odbiorcza i Wysłane oraz pobrane wiadomości e-mail.

Aby usunąć wiadomość e-mail tylko z urządzenia, zachowując oryginał na serwerze, wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Telefonu (nagł. zostają)**.

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

Aby anulować usuwanie, wybierz **Opcje** > **Cofnij usuwanie**.

Podfoldery w zdalnej poczcie e-mail

Jeśli w skrzynce pocztowej IMAP4 na zdalnym serwerze utworzono podfoldery i subskrybowano się do nich, można je przeglądać i zarządzać nimi przy użyciu urządzenia. Subskrybować można wyłącznie foldery znajdujące się w skrynkach zgodnych ze standardem IMAP4.

Aby wyświetlić foldery w skrzynce pocztowej IMAP4, nawiąż połączenie i wybierz **Opcje** > **Ustawienia e-mail** > **Ustawienia pobierania** > **Subskrypcje folderów**.

Aby wyświetlić zawartość zdalnego folderu, zaznacz ten folder i wybierz **Opcje** > **Subskrybuj**. Foldery objęte subskrypcją są aktualizowane przy każdym przejściu w tryb online. Operacja może trochę potrwać, jeśli są to duże foldery.

Aby uaktualnić listę folderów, zaznacz jeden z folderów i wybierz **Opcje** > **Uakt. listę folderów**.

Wiadomości tekstowe

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości**.

Pisanie i wysyłanie wiadomości tekstowych

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, e, 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, e, ł, ń, ó, ś, ź, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak, że sieć to umożliwia. 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.

1. Aby napisać wiadomość tekstową, wybierz **Nowa wiadom.** > **Wiadomość SMS**.
2. W polu **Do** wprowadź numer odbiorcy lub naciśnij klawisz przewijania, aby dodać odbiorcę z Kontaktów. W przypadku wprowadzania więcej niż jednego numeru należy rozdzielić poszczególne numery średnikami.
3. Wprowadź treść wiadomości. Aby użyć szablonu, wybierz **Opcje** > **Wstaw** > **Szablon**.
4. Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Opcje wysyłania wiadomości tekstowych

Aby wybrać centrum, przez które mają być wysyłane wiadomości, wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania** > **Centr. wiad. w użyciu**.

Aby otrzymywać od sieci raporty doręczenia wiadomości (usługa sieciowa), wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania** > **Odbiór raportów** > **Tak**.

Aby określić czas, przez jaki sieć ma próbować dostarczyć wiadomość do adresata (usługa sieciowa), wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania** > **Ważność wiadomości**. Jeśli w ciągu określonego czasu wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, jest ona usuwana z centrum wiadomości.

Aby skonwertować wiadomość na inny format, wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania** > **Wiad. wysłana jako** > **Tekst, Faks, Pager** lub **E-mail**. Zmień tę opcję tylko wówczas, gdy masz pewność, że centrum wiadomości pozwala na konwersję wiadomości tekstowych na podane formaty. Skontaktuj się w tej sprawie z usługodawcą.

Wiadomości tekstowe na karcie SIM

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

Wiadomość tekstowa może być przechowywana na karcie SIM. Aby przejrzeć wiadomości zapisane na karcie SIM, musisz najpierw skopiować je do folderu w urządzeniu. Po skopiowaniu wiadomości możesz przeglądać je w folderze lub usunąć z karty SIM.

1. Wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** > **Zaznacz** lub **Zaznacz wszystko**, aby zaznaczyć wszystkie wiadomości.
2. Wybierz **Opcje** > **Kopiuuj**.
3. Wybierz folder i naciśnij **OK**, aby rozpocząć kopiowanie.

Aby przejrzeć wiadomości z karty SIM, otwórz folder do którego zostały skopiowane, a następnie otwórz żadaną wiadomość.

Wyświetlanie wiadomości graficznych

Wygląd wiadomości graficznej może być zróżnicowany w zależności od urządzenia odbierającego.

Aby wyświetlić wiadomość graficzną, otwórz ją w folderze Skrzynka odbiorcza.

Aby wyświetlić informacje dotyczące wiadomości graficznej, wybierz **Opcje** > **Szczeg. wiadomości**.

Aby zapisać wiadomość w innym folderze, wybierz **Opcje** > **Przenieś do folderu**.

Aby dodać nadawcę wiadomości do Kontaktów, wybierz **Opcje** > **Zapisz w Kontaktach**.

Przekazywanie wiadomości graficznych

1. Otwórz wiadomość znajdującą się w folderze Skrzynka odbiorcza, a następnie wybierz **Opcje** > **Przekaż**.
2. W polu **Do** wprowadź numer odbiorcy lub naciśnij klawisz przewijania, aby dodać odbiorcę z Kontaktów. Jeśli wprowadzanych jest kilka numerów, należy je rozdzielić średnikami.
3. Wprowadź tekst wiadomości. Aby użyć szablonu, wybierz **Opcje** > **Wstaw** > **Szablon**.
4. Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Wiadomości multimedialne

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **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.

Wiadomość multimedialna (MMS) może zawierać tekst i obiekty takie jak zdjęcia, pliki dźwiękowe lub pliki wideo. Zanim będziesz mógł lub mogła wysłać i odbierać wiadomości multimedialne, musisz w swoim urządzeniu określić ustawienia tych wiadomości. Twoje urządzenie mogło rozpoznać dostawcę karty SIM i automatycznie skonfigurować ustawienia wiadomości multimedialnych. Jeśli tak się nie stało, użyj Kreatora ustawień lub zwróć się do usługodawcy po prawidłowe ustawienia. [Patrz „Ustawienia wiadomości multimedialnych”, str. 66.](#)

Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych



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

1. Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz **Nowa wiadom.** > **Wiadomość MMS**.

2. W polu **Do** wprowadź numer odbiorcy lub jego adres e-mail albo naciśnij klawisz przewijania, aby dodać odbiorcę z listy Kontakty. W przypadku wprowadzania więcej niż jednego numeru lub adresu e-mail należy je oddzielić średnikami.
3. W polu **Temat** wpisz temat wiadomości. Aby zmienić opcje wyświetlania pól, wybierz **Opcje** > **Pola adresów**.
4. Wpisz treść wiadomości, a następnie wybierz **Opcje** > **Wstaw obiekt** i dodaj obiekty multimedialne. Mogą to być następujące rodzaje obiektów: **Zdjęcie**, **Plik audio** lub **Plik wideo**.
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.
5. Każdy slajd wiadomości może zawierać tylko jeden plik wideo lub plik dźwiękowy. Aby dodać do wiadomości więcej slajdów, wybierz **Opcje** > **Wstaw nowy** > **Slajd**. Aby zmienić kolejność slajdów w wiadomości, wybierz **Opcje** > **Przenieś**.
6. Aby wyświetlić podgląd wiadomości multimedialnej przed jej wysłaniem, wybierz **Opcje** > **Podgląd**.
7. Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby usunąć obiekt z wiadomości multimedialnej, wybierz **Opcje** > **Usuń obiekt**.

Aby skonfigurować opcje wysyłania bieżącej wiadomości multimedialnej, wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania**.

Odbieranie wiadomości multimedialnych i wysyłanie odpowiedzi



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



Wskazówka: Jeśli odbierasz wiadomości multimedialne zawierające obiekty, które nie są obsługiwane przez urządzenie, nie możesz ich otwierać. Spróbuj wysłać te obiekty do innego urządzenia (na przykład komputera) i tam je otworzyć.

1. Aby odpowiedzieć na wiadomość multimedialną, otwórz ją i wybierz **Opcje** > **Odpowiedz**.
2. Wybierz **Opcje** i **Nadawcy**, aby odpowiedzieć nadawcy za pomocą wiadomości multimedialnej; **Wysyłając SMS**, aby odpowiedzieć za pomocą wiadomości tekstowej; **Przez wiad. audio**, aby odpowiedzieć za pomocą wiadomości audio, lub **Wysyłając e-mail**, aby odpowiedzieć za pomocą wiadomości e-mail.
3. Wprowadź treść wiadomości i wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Tworzenie prezentacji

Tworzenie prezentacji multimedialnych nie jest możliwe, jeśli opcja **Tryb tworzenia MMS** jest ustawiona na **Ograniczony**. Aby zmienić te ustawienia, wybierz

Wiadomości > Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS > Tryb tworzenia MMS > Wolny.

1. Aby utworzyć prezentację, wybierz **Nowa wiadom.** > **Wiadomość MMS.**
2. W polu **Do** wprowadź numer odbiorcy lub jego adres e-mail, lub naciśnij klawisz przewijania, aby dodać odbiorcę z listy Kontakty. W przypadku wprowadzania więcej niż jednego numeru lub adresu e-mail należy je oddzielić średnikami.
3. Wybierz **Opcje > Utwórz prezentację** i zaznacz żądany szablon prezentacji. Szablon może określać rodzaj obiektów multimedialnych, które można włączać do prezentacji, ich umiejscowienie oraz efekty stosowane przy wyświetlaniu zdjęć i slajdów.
4. Przewiń do pola tekstowego i wprowadź tekst.
5. Aby wstawić do prezentacji zdjęcia, pliki dźwiękowe, pliki wideo lub uwagi, przewiń do obszaru odpowiedniego obiektu i wybierz **Opcje > Wstaw.**
6. Aby dodać slajdy, wybierz **Wstaw > Nowy slajd.**

Aby wybrać kolor tła oraz obrazy w tle prezentacji poszczególnych slajdów, wybierz **Opcje > Ustawienia tła.**

Aby ustawić efekty stosowane przy wyświetlaniu zdjęć i slajdów, wybierz **Opcje > Ustawienia efektów.**

Aby przeglądać prezentację, wybierz **Opcje > Podgląd.** Prezentacje multimedialne można wyświetlać wyłącznie na kompatybilnych urządzeniach wyposażonych w funkcję odtwarzania prezentacji. Sposób wyświetlania prezentacji może się różnić w zależności od urządzenia.

Wyświetlanie prezentacji

Aby wyświetlić prezentację, w folderze Skrzynka odbiorcza otwórz wiadomość multimedialną. Przewiń do prezentacji i ponownie naciśnij klawisz przewijania.

Aby wstrzymać prezentację, naciśnij klawisz wyboru.

Aby wznowić odtwarzanie prezentacji, wybierz **Opcje > Kontynuuj.**

Jeśli tekst lub zdjęcia są zbyt duże, aby zmieściły się na wyświetlaczu, wybierz **Opcje > Włącz przewijanie**, a następnie przewiń w celu wyświetlenia całej prezentacji.

Aby wyszukać w prezentacji numery telefonów, wiadomości e-mail lub adresy internetowe, wybierz **Opcje > Znajdź.** Znalezione numery i adresy mogą posłużyć na przykład do wykonania połączenia telefonicznego, wysłania wiadomości lub utworzenia zakładek.

Wyświetlanie i zapisywanie załączników multimedialnych

Aby wyświetlić wiadomość multimedialną jako kompletną prezentację, otwórz wiadomość i wybierz **Opcje > Odtw. prezentacji.**



Wskazówka: Aby wyświetlić lub odtworzyć obiekt multimedialny w wiadomości multimedialnej, wybierz **Pokaż zdjęcie**, **Odtwórz plik audio** lub **Odtwórz plik wideo.**

Aby wyświetlić nazwę i rozmiar załącznika, otwórz wiadomość i wybierz **Opcje > Obiekty.**

Aby zapisać obiekt multimedialny, wybierz **Opcje** > **Obiekty**, wskaż obiekt, a następnie wybierz **Opcje** > **Zapisz**.

Przekazywanie wiadomości multimedialnej

Otwórz folder Skrzynka odbiorcza, przejdź do powiadomienia o wiadomości multimedialnej i naciśnij klawisz przewijania. Aby wysłać wiadomość do innego kompatybilnego urządzenia bez jej pobierania do swojego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Prześlij dalej**. Jeśli serwer nie oferuje funkcji przekazywania wiadomości multimedialnych, opcja ta jest niedostępna.

1. W polu **Do** wprowadź numer odbiorcy lub jego adres e-mail, lub naciśnij klawisz przewijania, aby dodać odbiorcę z listy Kontakty. Numery lub adresy e-mail kilku odbiorców należy oddzielić średnikami.
2. Jeśli trzeba, edytuj wiadomość i wybierz **Opcje** > **Wyślij**.



Wskazówka: Aby edytować ustawienia doręczania wiadomości, wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania**.

Wysyłanie pliku dźwiękowego

1. Aby utworzyć wiadomość audio, wybierz **Nowa wiadom.** > **Wiadomość audio**.
2. W polu **Do** wprowadź numer odbiorcy lub jego adres e-mail, lub naciśnij klawisz przewijania, aby dodać odbiorcę

z listy Kontakty. Numery lub adresy e-mail kilku odbiorców należy oddzielić średnikami.

3. Wybierz **Opcje** > **Wstaw plik audio** i zdecyduj, czy nagrać plik dźwiękowy, czy wybrać plik z menu Galeria.
4. Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Opcje wysyłania wiadomości multimedialnych

Wybierz **Nowa wiadom.** > **Wiadomość MMS** > **Opcje** > **Opcje wysyłania** i jedną z następujących opcji:

- **Odbiór raportów** — Wybierz **Tak**, aby otrzymywać powiadomienia o pomyślnym dostarczeniu wiadomości do odbiorcy. Odebranie raportu dostarczenia wiadomości multimedialnej wysłanej na adres e-mail może być niemożliwe.
- **Ważność wiadomości** — Zdecyduj, jak długo centrum wiadomości ma podejmować próby wysłania wiadomości. Jeśli przez ten czas odbiorca wiadomości będzie niedostępny, wiadomość zostanie usunięta z centrum wiadomości multimedialnych. Możliwość ustalania czasu ważności wiadomości zależy od sieci komórkowej. Parametr **Czas maksymal.** określa dopuszczalne przez sieć maksimum tego czasu.
- **Priorytet** — Priorytet wysyłania ustaw na **Wysoki**, **Normalny** lub **Niski**.



Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Czat**.

Czat (IM) jest to usługa sieciowa, która na zasadzie szybkiej wymiany wiadomości umożliwia prowadzenie rozmów z innymi i branie udziału w dyskusjach na forach publicznych (grupy czatu), zajmujących się określoną tematyką. Różni usługodawcy udostępniają swoje serwery czatu, do których możesz się logować po zarejestrowaniu się w usłudze czatu. Obsługiwane przez usługodawców funkcje mogą być różne.

Jeśli Twój usługodawca nie udostępnia usługi czatu, usługa ta może nie pojawić się w menu urządzenia. Aby dowiedzieć się o rejestracji w usłudze czatu i kosztach korzystania z tej usługi, skontaktuj się z usługodawcą. Również w sprawie ustawień usługi czatu zwróć się do usługodawcy.

Ustawienia te możesz odebrać w postaci specjalnej wiadomości tekstowej wysłanej przez usługodawcę oferującego usługę czatu. Jeśli tak się nie stanie, wprowadź te ustawienia ręcznie.

Inne rozwiązania czatu, takie jak WindowsLive i Yahoo, mogą być udostępnione do pobrania.

Konfigurowanie ustawień czatu

Aby określić ustawienia czatu, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Preferencje**. Na przykład, możesz ustawić swoją nazwę ekranową i dźwięki powiadomień czatu.

Aby rozmawiać z użytkownikiem lub użytkownikami czatu oraz wyświetlać i edytować swoje kontakty, musisz zalogować się do serwera czatu. Aby dodać serwer czatu, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Serwery**. Aby otrzymać prawidłowe ustawienia, skontaktuj się z usługodawcą. Aby ustawić serwer jako ten, do którego urządzenie będzie

logowało się domyślnie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Serwer domyślny**.

Aby określić sposób, w jaki urządzenie będzie się łączyć z serwerem czatu, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Typ logow. do czatu**. Aby połączenie między urządzeniem a serwerem domyślnym było ustanawiane automatycznie, wybierz **Automatyczny**. Aby połączenie było nawiązywane automatycznie tylko w sieci macierzystej, wybierz **Aut. w macierz..** Aby łączyć się z serwerem po otwarciu aplikacji czatu, wybierz **Przy uruch. aplik..** Aby połączyć się z serwerem ręcznie, wybierz **Manualny** i zaloguj się do serwera w widoku głównym czatu, wybierając **Opcje** > **Zaloguj się**. Po wyświetleniu monitu wprowadź swój identyfikator użytkownika oraz hasło. Nazwę użytkownika, hasło oraz inne ustawienia wymagane do logowania możesz uzyskać od usługodawcy w momencie rejestrowania się w usłudze.

Rozpoczynanie sesji czatu

Otwórz **Rozmowy**.

Aby wyszukać użytkowników czatu lub ich identyfikatory, wybierz **Kontakty czatu** > **Opcje** > **Nowy kontakt czatu** > **Znajdź**. Wyszukiwać możesz przez **Nazwa użytkownika**, **ID użytkownika**, **Numer telefonu** i **Adres e-mail**.

Aby wyświetlić zapis rozmowy, wybierz jej uczestnika.

Aby kontynuować rozmowę, wprowadź tekst wiadomości i wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby wrócić do listy rozmów bez zamykania trwającej rozmowy, wybierz **Wróć**. Aby zakończyć rozmowę, wybierz **Opcje > Zakończ rozmowę**.

Aby rozpocząć nową sesję czatu, wybierz **Opcje > Nowa rozmowa**. Nową sesję czatu z kontaktem można rozpocząć z poziomu aktywnej rozmowy. Jednak nie można z tym samym kontaktem prowadzić dwóch rozmów.

Aby wstawić zdjęcie do wiadomości czatu, wybierz **Opcje > Wyślij zdjęcie** i wskaż zdjęcie, które chcesz wysłać.

Aby zapisać uczestnika rozmowy w kontaktach czatu, wybierz **Opcje > Dod. do kont. czatu**.

Aby zapisać sesję czatu w widoku rozmów, wybierz **Opcje > Nagrywaj chat**. Sesja czatu zapisywana jest jako plik tekstowy, który można otwierać i przeglądać w aplikacji Notatki.

Grupy czatu

Otwórz **Grupy czatu**. Opcja **Grupy czatu** jest dostępna tylko po zalogowaniu się do serwera czatu, który umożliwia używanie grup czatu.

Aby utworzyć grupę czatu, wybierz **Opcje > Utwórz nową grupę**.

Aby dołączyć do grupy czatu lub kontynuować rozmowę grupową, wskaż grupę i naciśnij klawisz przewijania. Wprowadź treść wiadomości, a następnie wybierz **Opcje > Wyślij**.

Aby dołączyć do grupy czatu, której nie ma na liście, ale której identyfikator znasz, wybierz **Opcje > Dołącz do nowej grupy**.

Aby opuścić grupę czatu, wybierz **Opcje > Opuść grupę czatu**.

Aby wyszukać grupy czatu lub identyfikatory grup, wybierz **Grupy czatu > Opcje > Znajdź**. Możesz wyszukiwać, naciskając **Nazwa grupy**, **Temat** i **Członkowie** (identyfikator użytkownika).

Aby dodać użytkownika czatu do grupy, wybierz **Opcje > Dodaj członka**. Wybierz użytkownika z kontaktów czatu lub wprowadź jego ID.

Aby usunąć uczestnika z grupy czatu, wybierz **Opcje > Usuń**.

Wybierz **Opcje > Dodaj edytora**, aby nadać członkom grupy czatu prawa do edycji. Wybierz użytkownika z kontaktów czatu lub wprowadź jego ID. Użytkownicy posiadający takie uprawnienia mogą edytować ustawienia grupy, zapraszać innych użytkowników do grupy oraz blokować ich.

Aby odebrać uprawnienia do edycji członkowi grupy, wybierz **Opcje > Usuń**.

Aby uniemożliwić użytkownikom czatu dołączanie się do grupy, wybierz **Opcje > Dod. do nieproszon..** Wybierz użytkownika z kontaktów czatu lub wprowadź jego ID.

Aby umożliwić zablokowanemu użytkownikowi dołączenie do grupy, wybierz **Opcje > Usuń**.

Blokowanie użytkowników

Wybierz **Kontakty czatu** > **Opcje** > **Opcje blokowania** > **Pokaż zablokow. listę**.

Aby znaleźć zablokowanego użytkownika, wprowadź pierwsze litery jego opisu. Pojawi się lista pasujących opisów.

Aby zgodzić się na odbiór wiadomości od zablokowanego użytkownika czatu, wybierz **Opcje** > **Odblokuj**.

Aby zapobiec odbieraniu wiadomości od innych użytkowników czatu, wybierz **Opcje** > **Zabl. nowe kontakty**. Wskaż użytkownika na liście kontaktów czatu lub wprowadź jego ID.

Ustawienia aplikacji czatu

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Preferencje** i określ następujące ustawienia:

- **Użyj nazwy** — Zmienianie nazwy użytkownika grup czatu.
- **Pokaż moją dostępność** — Wyświetlanie swojej dostępności wszystkim użytkownikom czatu, tylko kontaktom czatu lub ukrywanie jej.
- **Przyjmuj wiadom. od** — Aby zdecydować, czy odbierać wiadomości od wszystkich użytkowników, czy tylko od użytkowników z listy kontaktów lub w ogóle ich nie odbierać.
- **Przyjmuj zaprosz. od** — Aby zdecydować, czy odbierać zaproszenia od wszystkich użytkowników, czy tylko od użytkowników z listy kontaktów lub w ogóle ich nie odbierać.

- **Szybkość odb. wiad.** — Aby dostosować szybkość wyświetlania nowych wiadomości, przewiń w lewo lub w prawo.
- **Sortuj kontak. czatu** — Wybierz alfabetyczne wyświetlanie kontaktów czatu lub wyświetlanie według dostępności.
- **Odświeżanie dostępn.** — Aby automatycznie uaktualnić status online kontaktów czatu, wybierz **Automatyczne**.
- **Kontakty offline** — Aby zdecydować, czy kontakty czatu offline będą widoczne na liście kontaktów.
- **Kolor własnych wiad.** — Wybierz kolor wysyłanych wiadomości czatu.
- **Kolor odbieran. wiad.** — Wybierz kolor otrzymywanych wiadomości czatu.
- **Pokaż datę/ godzinę** — Wyświetlanie godziny odebrania i wysłania każdej wiadomości w rozmowie czatu.
- **Dźwięk sygnału czatu** — Określ dźwięk powiadomienia o nadejściu nowej wiadomości.

Typy wiadomości specjalnych

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości**.

Urządzenie można odbierać wiadomości specjalne zawierające dane, na przykład logo operatora, dzwonki, zakładki lub ustawienia dostępu do internetu albo ustawienia kont e-mail.

Aby zapisać zawartość wiadomości specjalnej, wybierz **Opcje** > **Zapisz**.

Wiadomości usługowe

Wiadomości usługowe są wysyłane do urzędu przez usługodawców. Mogą zawierać powiadomienia, np. nagłówki aktualności, usługi lub łącza, za pomocą których można pobrać treść wiadomości.

Aby określić ustawienia wiadomości usługowych, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadom. sieciowa**.

Aby pobrać usługę lub treść wiadomości, wybierz **Opcje** > **Pobierz wiadomość**.

Aby wyświetlić informacje o nadawcy, adres internetowy, datę ważności i inne szczegóły wiadomości przed jej pobraniem, wybierz **Opcje** > **Szczegóły wiadom.**.

Wysyłanie poleceń obsługi

Urządzenie umożliwia wysyłanie do usługodawcy zleceń na usługi (tzw. zleceń USSD), takich jak polecenie uaktywnienia usług sieciowych. W sprawie tekstu zleceń skontaktuj się z usługodawcą.

Aby wysłać zlecenie na usługę, wybierz **Opcje** > **Zlecenie usługi**. Wprowadź tekst zlecenia i wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Wiadomości sieciowe

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

Wiadomości sieciowe to wiadomości o różnych tematach wysyłane przez usługodawcę (usługa sieciowa). Mogą one

dotyczyć pogody lub sytuacji na drogach określonego obszaru. O dostępnych tematach i ich numerach dowiesz się od usługodawcy. Gdy urządzenie jest przełączone na zdalny tryb SIM, wiadomości sieciowych nie można odbierać. Połączenia GPRS również mogą uniemożliwiać odbiór wiadomości sieciowych.

Wiadomości sieciowych nie można odbierać w sieciach UMTS (3G).

Aby otrzymywać wiadomości sieciowe, konieczne może być ustawienie urządzenia na ich odbiór. Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Odbiór wiad. z sieci** > **Włączone**.

Aby wyświetlić wiadomości związane z danym tematem, wybierz interesujący Cię temat.

Aby wyświetlić wiadomości związane z danym tematem, wybierz **Opcje** > **Subskrybuj**.



Wskazówka: Ważne tematy możesz oznaczać jako tematy warte uwagi (tzw. „gorące”). Użytkownik jest powiadamiany o wiadomościach związanych z takim tematem, gdy urządzenie znajduje się w trybie gotowości. Wskaż temat i wybierz **Opcje** > **Zazn. jako "gorący"**.

Aby dodać, zmienić lub usunąć temat, wybierz **Opcje** > **Temat**.

Ustawienia wiadomości

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Ustawienia**.

Wypełnij wszystkie pola oznaczone tekstem **Należy określić** lub czerwoną gwiazdką.

Urządzenie może rozpoznać dostawcę karty SIM i automatycznie skonfigurować odpowiednie ustawienia wiadomości tekstowych i multimedialnych oraz usługi GPRS. W przeciwnym przypadku skontaktuj się z usługodawcą w sprawie odpowiednich ustawień, zamów je w wiadomości konfiguracyjnej lub skorzystaj z aplikacji Kreatora ustawień.

Ustawienia wiadomości tekstowej

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadom. SMS**.

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Centra wiadomości** — Wyświetlanie dostępnych dla Twojego urządzenia centrów wiadomości lub tworzenie nowego centrum.
- **Centr. wiad. w użyciu** — Wskaż centrum, przez które będą wysyłane wiadomości.
- **Kodowanie znaków** — Wybierz **Upr. obsługa**, aby użyć konwersji znaków do innego kodowania (jeśli dostępne).
- **Odbiór raportów** — Wybierz **Tak**, jeśli chcesz otrzymywać od sieci raporty doręczenia wysłanych wiadomości (usługa sieciowa).
- **Ważność wiadomości** — Określ czas, przez jaki sieć ma próbować dostarczyć wiadomość do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w ciągu określonego czasu wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, jest ona usuwana z centrum wiadomości.

- **Wiad. wysłana jako** — Włącz konwersję wiadomości na jeden z następujących formatów: **Tekst**, **Faks**, **Pager** lub **E-mail**. Zmień tę opcję tylko wówczas, gdy masz pewność, że centrum wiadomości pozwala na konwersję wiadomości tekstowych na podane formaty. Skontaktuj się w tej sprawie z usługodawcą.
- **Preferowane połącz.** — Aby wybrać preferowaną metodę połączenia podczas wysyłania wiadomości tekstowych.
- **Odp. przez to centr.** — Aby zdecydować, czy odpowiedź na wiadomości ma być wysyłana przy użyciu tego samego numeru centrum wiadomości tekstowych (usługa sieciowa).

Ustawienia wiadomości multimedialnych

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

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Rozmiar zdjęcia** — Wybierz **Mały** lub **Duży**, aby rozmiar zdjęć w wiadomościach multimedialnych był odpowiednio dopasowywany. Wybierz **Oryginalny**, aby zachować oryginalny rozmiar zdjęcia.
- **Tryb tworzenia MMS** — Wybierz **Ograniczony**, aby urządzenie automatycznie zapobiegało umieszczaniu w wiadomościach multimedialnych zawartości, która może nie być rozpoznawana przez sieć lub urządzenie odbierające. Aby otrzymywać ostrzeżenia o umieszczaniu takich materiałów, wybierz **Z instrukcją**. Jeśli nie chcesz stosować żadnych ograniczeń dotyczących rodzajów

- załączników, wybierz **Wolny**. Wybór opcji **Ograniczony** uniemożliwi tworzenie prezentacji multimedialnych.
- **Punkt dost. w użyciu** — Wybierz domyślny punkt dostępu do połączeń z centrum wiadomości multimedialnych. Jeśli ustawienia punktu zostały wstępnie ustawione przez usługodawcę, ich modyfikacja może być niemożliwa.
 - **Sposób odbioru MMS** — Wybierz **Zawsze automat.** aby zawsze automatycznie odbierać wiadomości multimedialne; **Aut. w macierzystej**, aby otrzymywać powiadomienia o nowych wiadomościach multimedialnych do pobrania z centrum wiadomości (np. gdy znajdujesz się za granicą, poza zasięgiem swojej sieci macierzystej); **Ręcznie** aby odbierać wiadomości multimedialne ręcznie; **Wyłączony** aby nie odbierać do urządzenia żadnych wiadomości multimedialnych.
 - **Wiadom. anonimowe** — Wybierz, czy chcesz odbierać wiadomości od nieznanych nadawców.
 - **Odbiór ogłoszeń** — Wybierz, czy chcesz odbierać wiadomości określone jako reklamy.
 - **Odbiór raportów** — Wybierz **Tak**, jeśli chcesz, aby informacja o stanie wysłanej wiadomości była prezentowana w rejestrze (usługa sieciowa). Odebranie raportu dostarczenia wiadomości multimedialnej wysłanej na adres e-mail może być niemożliwe.
 - **Odm. wysył. raportów** — Wybierz **Tak**, jeśli nie chcesz, aby z urządzenia były wysyłane raporty dostarczenia dotyczące odebranych wiadomości.
 - **Ważność wiadomości** — Określ, jak długo mają być podejmowane próby wysłania wiadomości z centrum wiadomości (usługa sieciowa). Jeśli odbiorca wiadomości będzie niedostępny w okresie ważności, wiadomość zostanie usunięta z centrum wiadomości

multimedialnych. **Czas maksymal.** to maksymalny czas dopuszczalny przez sieć.

Ustawienia konta e-mail

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

W przypadku próby zmodyfikowania ustawień skrzynki pocztowej, gdy nie jest skonfigurowane konto e-mail, zostanie otwarty przewodnik po skrzynce pocztowej ułatwiający skonfigurowanie konta e-mail.

Jeśli skrzynka pocztowa jest już określona, przewiń do niej i naciśnij klawisz przewijania, żeby edytować ustawienia skrzynki.

Ustawienia dostępne do edycji mogą być różne. Niektóre ustawienia mogą być wcześniej ustalone przez usługodawcę.

Ustawienia połączeń

Aby określić ustawienia połączeń, wybierz konto e-mail i wybierz **Opcje** > **Edytuj** > **Ustawienia połączeń**. Aby edytować ustawienia odbieranej poczty e-mail, wybierz **Przych. wiad. e-mail**. Aby edytować ustawienia wysyłanej poczty e-mail, wybierz **Wych. wiad. e-mail**.

Ustawienia użytkownika

Aby określić ustawienia użytkownika konta e-mail, wybierz żądane konto, po czym wybierz **Opcje** > **Edytuj** > **Ustaw. użytkownika** i określ następujące ustawienia:

- **Moje nazwisko** — Wprowadź nazwę, która ma być widoczna przed adresem e-mail wysyłanej wiadomości.

- **Odpowiedź do** — Zdecyduj, czy chcesz, żeby odpowiedzi kierowane były na inny adres. Wybierz **Włączone** i wprowadź adres e-mail, na który mają być wysyłane odpowiedzi. Wprowadzić możesz tylko jeden taki adres.
- **Usuń wiadom. e-mail z** — Zdecyduj, czy wiadomości chcesz usuwać tylko z urządzenia, czy też usuwać je zarówno z urządzenia, jak i z serwera. Wybierz **Zawsze pytaj**, jeśli chcesz za każdym razem potwierdzać miejsce, z którego wiadomość e-mail ma zostać usunięta.
- **Wyślij wiadomość** — Zdecyduj, czy wiadomość e-mail ma zostać wysłana natychmiast, czy też dopiero wtedy, gdy połączenie będzie dostępne.
- **Wyśl. kopię do siebie** — Zdecyduj, czy chcesz zapisać kopię wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej i pod adresem określonym w opcji **Mój adres e-mail** ustawień **Wych. wiad. e-mail**.
- **Dołącz podpis** — Zdecyduj, czy chcesz dodawać podpis do swoich wiadomości e-mail.
- **Alerty nowych e-mail** — Zdecyduj, czy powiadomienie o nowych wiadomościach e-mail ma być w postaci notatki, czy sygnału akustycznego.

Ustawienia pobierania

Aby określić ustawienia pobierania, wybierz konto e-mail, po czym wybierz **Opcje** > **Edytuj** > **Ustawienia pobierania** i określ następujące ustawienia:

- **E-mail do pobrania** — Zdecyduj, czy chcesz pobierać informacje tylko z nagłówka wiadomości e-mail, takie jak nadawca, temat i data, czy całą treść wiadomości e-mail, czy też wiadomość e-mail razem z załącznikami. To ustawienie dotyczy tylko skrzynek pocztowych POP3.

- **Liczba pobieranych** — Ustal liczbę wiadomości e-mail, które chcesz pobrać ze zdalnego serwera do swojej skrzynki pocztowej.
- **Ścieżka fold. IMAP4** — Określ ścieżkę do folderu dla tych folderów, które chcesz subskrybować. To ustawienie dotyczy tylko skrzynek pocztowych IMAP4.
- **Subskrypcje folderów** — W zdalnej skrzynce pocztowej subskrybuj inne foldery i pobieraj zawartość tych folderów. To ustawienie dotyczy tylko skrzynek pocztowych IMAP4.

Ustawienia automatycznego pobierania

Aby określić ustawienia automatycznego pobierania poczty e-mail, wybierz konto i **Opcje** > **Edytuj** > **Automat. pobieranie**, a następnie dostosuj następujące ustawienia:

- **Pobieranie e-mail** — Wybierz **Włączone**, aby automatycznie wyszukiwać nowe wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej, lub wybierz **Tylko w macierzyst.**, aby automatycznie wyszukiwać nowe wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej tylko wtedy, gdy korzystasz z sieci macierzystej, a nie wtedy, gdy na przykład podróżujesz.
- **Powiadomienia e-mail** — Otrzymywanie powiadomień o odebranych wiadomościach e-mail.

Ustawienia wiadomości usługowej

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadom. sieciowa**.

Aby od usługodawców odbierać wiadomości sieciowe, wybierz **Wiadomości sieciowe** > **Włączone**.

Aby określić sposób pobierania usług i treści wiadomości sieciowych, wybierz **Pobierz wiadomości** > **Automatycznie** lub **Ręcznie**. Jeśli wybierzesz opcję **Automatycznie**, możesz spotkać się z koniecznością potwierdzenia chęci pobrania, ponieważ nie wszystkie usługi można pobierać automatycznie.

Ustawienia wiadomości sieciowych

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadomości sieciowe**.

Aby odbierać wiadomości sieciowe, wybierz **Odbiór wiad. z sieci** > **Włączone**.

Aby wybrać języki, w których chcesz odbierać wiadomości sieciowe, wybierz **Język**.

Jeśli chcesz, aby nowe tematy pojawiały się na liście tematów wiadomości sieciowych, wybierz **Detekcja tematów** > **Tak**.

Inne ustawienia

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Inne**.

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Zapisz wysłane wiad.** — Określ, czy wysłane wiadomości mają być przechowywane w folderze Wysłane.

- **Liczba zapisan. wiad.** — Wprowadź liczbę wysłanych wiadomości, które chcesz zapisywać. Po przekroczeniu limitu usuwana jest najstarsza wiadomość.
- **Pamięć w użyciu** — Określ, gdzie mają być zapisywane wiadomości. Wiadomości można zapisywać na karcie pamięci, gdy jest włożona do urządzenia.
- **Widok folderów** — Określ sposób wyświetlania wiadomości w Skrzynce odbiorczej.

Internet

Nowe urządzenie Eseries umożliwia przeglądanie internetu i firmowego intranetu, a także pobieranie i instalowanie nowych aplikacji. Urządzenia można także używać jako modemu do połączeń komputera z internetem.

Internet

Wybierz **Menu** > **Internet**.

W celu przeglądania internetu (usługa sieciowa) należy skonfigurować ustawienia punktu dostępu do internetu. Jeżeli używasz połączenia transmisji danych lub GPRS, Twoja sieć komórkowa musi je obsługiwać, a usługi te muszą być aktywowane w przypadku danej karty SIM.



Wskazówka: Ustawienia punktu dostępu do internetu można odebrać od usługodawcy w specjalnej wiadomości SMS lub ze strony internetowej usługodawcy. Ustawienia punktu dostępu do internetu można też wprowadzić ręcznie. [Patrz „Punkty dostępu do internetu”, str. 72.](#)

Informacji na temat dostępności usług oraz cen i opłat udzielają usługodawcy. Ponadto usługodawcy udostępniają instrukcje dotyczące korzystania z usług.

Zabezpieczenia połączeń

Jeśli w czasie połączenia wyświetlany jest wskaźnik bezpieczeństwa () , wtedy dane przesyłane między urządzeniem a bramką internetową lub serwerem są szyfrowane. Ikona bezpieczeństwa nie oznacza, że transmisja danych między bramką a serwerem treści (lub miejscem przechowywania żądanych materiałów) jest bezpieczna. Transmisję między bramką a serwerem treści zabezpiecza usługodawca.

Do korzystania z niektórych usług, na przykład bankowych, mogą być potrzebne certyfikaty zabezpieczeń. Jeśli tożsamość serwera nie jest autentyczna lub jeśli w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu zabezpieczeń, na wyświetlaczu pojawi się odpowiednie powiadomienie. Po więcej szczegółów na ten temat zwróć się do usługodawcy.

Przeglądanie stron internetowych

Aby przeglądać strony web, wybierz zakładkę lub ręcznie wprowadź adres strony internetowej i wybierz **Idź do**. Korzystaj wyłącznie z usług zaufanych, które zapewniają właściwą ochronę przed niebezpiecznym oprogramowaniem.



Wskazówka: W trakcie wprowadzania adresu wyświetlane są podobne adresy wcześniej odwiedzanych stron. Aby otworzyć stronę, przewiń do jej adresu i naciśnij klawisz przewijania.

Przy użyciu klawisza przewijania, który jest wyświetlany w postaci wskaźnika, można poruszać się na stronie. Po umieszczeniu wskaźnika nad łączem przyjmuje on kształt ręki. Naciśnij klawisz przewijania, aby otworzyć łącze. Łącza na stronach internetowych są podkreślone. Nowe łącza są zwykle oznaczone kolorem niebieskim, a łącza już odwiedzone — fioletowym. Obrazy, które działają jako łącza, są otoczone niebieską ramką.

Adresy odwiedzanych stron internetowych są zapisywane w folderze **Zakładki autom..**

Zakładki

Aby w trakcie przeglądania uzyskać dostęp do widoku zakładek, wybierz **Opcje** > **Zakładki**. Aby przejrzeć internetową stronę przypisaną do danej zakładki, wybierz tę zakładkę.

Aby przejrzeć inną stronę internetu, wybierz **Opcje** > **Idź do adr. internet..**, wprowadź adres strony i wybierz **Idź do**.

Aby w trakcie przeglądania strony dodać jej zakładkę, wybierz **Opcje** > **Zapisz jako zakładkę**.

Aby uporządkować zakładki, w widoku zakładek wybierz **Opcje** > **Zarządz. zakładk..** Zakładki możesz przenosić i edytować, a także tworzyć dla nich nowe foldery.

Czyszczenie pamięci cache

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. Informacje lub usługi, do których uzyskano dostęp, są przechowywane w pamięci cache.

Aby opróżnić pamięć cache, wybierz **Opcje** > **Usuń prywatne dane** > **Wyczyść cache**.

Kanały i blogi

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Kanały Int..**

Kanały zazwyczaj zawierają nagłówki i artykuły poświęcone najnowszym wiadomościom i innym tematom. Blog (skrót od „weblog”) oznacza stale aktualizowany dziennik internetowy.

Aby pobrać kanał lub blog, przewiń do niego i naciśnij klawisz przewijania.

Aby dodać lub edytować kanał bądź blog, wybierz **Opcje** > **Zarządzaj kanałem** > **Nowy kanał** lub **Edytuj**.

Kończenie połączenia

Wybierz **Opcje** > **Narzędzia** > **Rozłącz**, aby zakończyć połączenie i przeglądać stronę w trybie offline. Jeśli chcesz zakończyć połączenie i zamknąć przeglądarkę, wybierz **Opcje** > **Wyjdź**.

Ustawienia internetowe

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Opcje** > **Ustawienia**.

Ustawienia internetu podzielone są na cztery grupy:

- **Ogólne** to ustawienia punktu dostępu, ekranu startowego i zabezpieczeń przeglądania.
- **Strona** obejmuje ustawienia obrazów, dźwięków i wyskakujących okienek.
- **Prywatność** zawiera ustawienia związane z ochroną prywatności.
- **Kanały Int.** to ustawienia związane z kanałami i blogami w internecie.

Przeglądanie intranetu



Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Intranet**.

Aby przeglądać intranet własnej firmy, musisz utworzyć specyficzne dla firmy zasady VPN. Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **VPN**.

Aby połączyć się z intranetem, otwórz aplikację Intranet, wybierz metodę połączenia i wybierz **Opcje** > **Połącz**.

Aby określić profil VPN do użytku w tym połączeniu, wybierz **Opcje** > **Użyj innej zasady VPN**.

Aby określić ustawienia połączenia z intranetem, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Punkty dostępu do internetu

Internetowy punkt dostępu to grupa ustawień, które określają sposób, w jaki urządzenie tworzy połączenia danych z siecią. Aby możliwe było korzystanie z wiadomości e-mail i usług multimedialnych lub przeglądanie stron internetowych, konieczne jest uprzednie zdefiniowanie punktów dostępu dla tych usług.

Niektóre lub wszystkie punkty dostępu mogą zostać wstępnie zdefiniowane w urządzeniu przez usługodawcę, a ich edytowanie, usunięcie lub tworzenie nowych może okazać się niemożliwe.

Konfigurowanie punktu dostępu do internetu na potrzeby połączeń pakietowych (GPRS)

1. Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu**.
2. Wybierz **Opcje** > **Nowy punkt dostępu**, aby utworzyć nowy punkt dostępu, lub wybierz z listy istniejący punkt dostępu, a następnie **Opcje** > **Zrób kopię p-ktu dost.**, aby użyć tego punktu jako podstawy do tworzenia nowego punktu dostępu.
3. Określ poniższe ustawienia.

- **Nazwa połączenia** — Wprowadź opisową nazwę połączenia.
 - **Nośnik danych** — Wybierz **Pakiety danych**.
 - **Nazwa p-tu dostępu** — Wprowadź nazwę punktu dostępu. Zazwyczaj podaje ją usługodawca.
 - **Nazwa użytkownika** — Wpisz nazwę użytkownika, jeśli jest ona wymagana przez usługodawcę. Nazwy użytkowników są zazwyczaj dostarczane przez usługodawcę i jest w nich rozróżniana wielkość liter.
 - **Żądanie hasła** — Wybierz **Tak**, aby wprowadzać swoje hasło przy każdym logowaniu się do serwera, lub **Nie**, aby zapisać hasło w pamięci urządzenia i zautomatyzować proces logowania.
 - **Hasło** — Wpisz hasło, jeśli jest ono wymagane przez usługodawcę. Zazwyczaj hasło podaje usługodawca i jest w nim rozróżniana wielkość liter.
 - **Uwierzytelnianie** — Wybierz **Bezpieczne**, aby hasło zawsze było przesyłane w postaci zaszyfrowanej, lub **Normalne**, aby hasło było szyfrowane wtedy, gdy jest to możliwe.
 - **Strona główna** — Wprowadź adres internetowy strony, która ma być wyświetlana jako strona główna podczas korzystania z tego punktu dostępu.
4. Po zdefiniowaniu ustawień, wybierz **Opcje** > **Ust. zaawansowane**, aby określić ustawienia zaawansowane, lub **Wróć**, aby zapisać ustawienia istniejące.

Zaawansowane ustawienia punktu dostępu do internetu na potrzeby połączeń pakietowych (GPRS)

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu**.

Po ustawieniu podstawowego punktu dostępu do internetu dla połączeń pakietowych (GPRS) wybierz **Opcje** > **Ust. zaawansowane** i określ następujące ustawienia zaawansowane:

- **Typ sieci** — Jako typ protokołu internetowego wybierz **IPv4** lub **IPv6**. Protokół internetowy określa sposób przesyłania danych do i z urządzenia.
- **Adres IP telefonu** — Wprowadź adres IP swojego urządzenia. Wybierz **Automatyczny**, aby adres IP urządzenia był podawany przez sieć. To ustawienie jest dostępne tylko po wybraniu **Typ sieci** > **IPv4**.
- **Adres DNS** — Wybierz **Główny adres DNS** i **Pomocniczy adres DNS**, po czym wprowadź adres IP, jeśli wymaga tego usługodawca. W przeciwnym razie adresy serwerów nazw zostaną wybrane automatycznie.
- **Adres serwera proxy** — Wprowadź adres serwera proxy. Serwery proxy to używane przez niektórych usługodawców serwery pośredniczące między usługą przeglądania a jej użytkownikami. Serwery te mogą zapewniać dodatkowe bezpieczeństwo, a także przyspieszać dostęp do usług.

Ręczne konfigurowanie punktu dostępu do sieci WLAN

1. Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu**.
2. Wybierz **Opcje** > **Nowy punkt dostępu**, aby utworzyć nowy punkt dostępu, lub wybierz z listy istniejący punkt dostępu, po czym wybierz **Opcje** > **Zrób kopię p-ktu dost.**, aby użyć tego punktu jako bazy do utworzenia nowego punktu dostępu.
3. Określ poniższe ustawienia.
 - **Nazwa połączenia** — Wprowadź opisową nazwę połączenia.
 - **Nośnik danych** — Wybierz **WLAN**.
 - **Nazwa sieci WLAN** — Aby wprowadzić identyfikator usługi (SSID), czyli nazwę, która identyfikuje specyficzną sieć WLAN, wybierz **Wprowadź ręcznie**. Aby wybrać sieć spośród znajdujących się w zasięgu sieci WLAN, wybierz **Szukaj sieci**.
 - **Status sieci** — Jeśli sieć, z którą się łączysz, jest ukryta, wybierz **Ukryta**, a jeśli nie jest ukryta, wybierz **Publiczna**.
 - **Tryb sieci WLAN** — Jeśli wybierzesz **Infrastruktura**, to poprzez punkt dostępu WLAN urządzenia będą mogły komunikować się nie tylko wzajemnie ze sobą, ale również z urządzeniami w przewodowej sieci LAN. Jeśli wybierzesz **Ad hoc**, to urządzenia będą mogły wymieniać dane między sobą bezpośrednio, czyli że żaden punktu dostępu WLAN nie będzie do tego potrzebny.

- **Tryb zabezp. WLAN** — Musisz wybrać ten sam tryb zabezpieczeń, który jest używany w punkcie dostępu WLAN. Jeśli wybierzesz WEP (ang. wired equivalent privacy), 802.1x lub WPA/WPA2 (chroniony dostęp Wi-Fi), będziesz musiał lub musiała skonfigurować dodatkowe istotne ustawienia.
- **Ust. zabezp. WLAN** — Umożliwia edycję ustawień zabezpieczeń wybranego trybu zabezpieczeń.
- **Strona główna** — Wprowadź adres internetowy strony, która ma być wyświetlana jako strona domowa, gdy użyjesz tego punktu dostępu.

Aby automatycznie ustawić punkt dostępu WLAN, skorzystaj z kreatora WLAN. Wybierz **Menu** > **Łączy** > **Kreat. WLAN**.

Zaawansowane ustawienia punktu dostępu do sieci WLAN

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu**.

Po ustawieniu podstawowego punktu dostępu do WLAN, wybierz **Opcje** > **Ust. zaawansowane** i określ następujące ustawienia zaawansowane:

- **Ustawienia IPv4** — Wprowadź adres IP urządzenia oraz adresy serwera nazw dla protokołu internetowego IPv4.
- **Ustawienia IPv6** — Wybierz lub wprowadź adres serwera nazw dla protokołu internetowego IPv6.
- **Kanał ad-hoc** — Zazwyczaj kanał jest wybierany automatycznie. Aby ręcznie wprowadzić numer kanału (1-11), wybierz **Ust. przez użytkow.**
- **Adres serwera proxy** — Wprowadź adres serwera proxy.

- **Numer portu proxy** — Wprowadź numer portu serwera proxy.

Połączenie komputera z internetem

Swojego urządzenia możesz użyć do połączenia komputera z internetem.

1. Połącz swoje urządzenie z komputerem za pomocą kabla USB do transmisji danych.
2. Wybierz **Połącz komp. z siecią**. Niezbędne oprogramowanie jest instalowane na komputerze automatycznie z urządzenia.
3. Zaakceptuj instalację na swoim komputerze. Jeżeli wyświetli się monit, zaakceptuj również połączenie. Po nawiązaniu połączenia z internetem otworzy się przeglądarka internetowa komputera.

Musisz mieć uprawnienia administratora swojego komputera, a na komputerze musi być włączona opcja automatycznego uruchamiania.

W podróży

Potrzebny Ci kierunek? Szukasz restauracji? Twoje urządzenie Eseries ma narzędzia, które zaprowadzą Cię tam, gdzie chcesz się znaleźć.

Informacje na temat GPS i sygnałów satelitarnych

GPS (Global Positioning System) to ogólnosiwiatowy system nawigacji radiowej, który obejmuje 24 satelity oraz stacje naziemne monitorujące ich działanie. Urządzenie to jest wyposażone w wewnętrzny odbiornik GPS.

Terminal GPS odbiera z satelitów sygnały radiowe o małej mocy i mierzy czas, jaki zajmuje im dotarcie z orbity. Na podstawie tego czasu odbiornik GPS może obliczyć swoje położenie z dokładnością do kilku metrów.

System GPS (ang. Global Positioning System) jest obsługiwany przez rząd USA, który ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokładność działania i utrzymywanie tego systemu. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ zestrzanie 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 twoje położenie,

budynki, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Sygnały GPS mogą nie być odbierane wewnątrz budynków lub pod ziemią oraz mogą być osłabiane przez materiały takie jak metal i beton.

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

Miernik długości trasy ma ograniczoną dokładność i nie można wykluczyć błędów zaokrągleń. Na dokładność pomiarów wpływa również dostępność i jakość sygnałów GPS.

Aby włączyć lub wyłączyć różne metody pozycjonowania, takie jak Bluetooth GPS, wybierz **Menu > Narzędzia > Ustawienia > Ogólne > Pozycjonowan. > Metody pozycjonow..**

Informacje na temat sygnałów satelitarnych

Jeśli urządzenie nie może znaleźć sygnału satelitarnego:

- Jeśli znajdujesz się w pomieszczeniu, w celu zwiększenia mocy sygnału wyjdź na zewnątrz.
- Jeśli znajdujesz się na zewnątrz, wyjdź na otwartą przestrzeń.
- Sprawdź, czy nie zakrywasz dłonią anteny GPS urządzenia.
- Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału.

- Nawiązanie połączenia GPS może trwać od kilku sekund do kilku minut.

Status satelity

Aby sprawdzić, ile satelitów zostało zlokalizowanych przez urządzenie i czy odbiera ono ich sygnał, wybierz **Menu** > **GPS** > **Dane GPS** > **Pozycja** > **Opcje** > **Status satelity**. Jeśli urządzenie znajdzie satelity, w widoku informacji o satelitach obok każdego z nich wyświetlany będzie pasek. Im dłuższy pasek, tym silniejszy sygnał satelitarny. Gdy urządzenie uzyska z sygnału nadawanego przez satelitę wystarczająco dużo danych, pasek zmieni kolor na czarny.

Ustawienia pozycjonowania

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Pozycjonowan..**

Aby do ustalania lokalizacji urządzenia użyć określonej metody pozycjonowania, wybierz **Metody pozycjonow..**

Aby określić serwer pozycjonowania, wybierz **Serwer pozycjonowania**.

Mapy

Mapy — omówienie



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

Aplikacja Mapy — zapraszamy.

Aplikacja Mapy wyświetla informacje o pobliskich miejscach, pomaga wytyczać trasy i wyświetla wskazówki ułatwiające dotarcie do celu.

- Znajduj miasta, ulice oraz usługi.
- Znajduj drogę dzięki szczegółowym wskazówkom.
- Synchronizuj dane ulubionych lokalizacji oraz tras między urządzeniem mobilnym a usługą internetową Mapy Ovi.



Uwaga: Pobieranie materiałów takich jak mapy, zdjęcia satelitarne, pliki głosowe, przewodniki lub informacje o ruchu drogowym może wiązać się z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

Niektóre usługi mogą nie być dostępne we wszystkich krajach oraz mogą być świadczone tylko w wybranych językach. Dostępność usług może zależeć od sieci. Więcej informacji na ten temat można uzyskać od operatora sieci.

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

Materiały takie jak zdjęcia satelitarne, przewodniki, informacje o pogodzie i ruchu drogowym oraz powiązane z nimi usługi dostarczane są przez osoby trzecie, niepowiązane z firmą Nokia. Takie materiały mogą być w pewnym stopniu niedokładne lub niekompletne, a ich

dostępność ograniczona. Nigdy nie należy polegać wyłącznie na tego rodzaju materiałach i powiązanych z nimi usługach.

Moja pozycja

Wyświetlanie lokalizacji na mapie

Wyświetl swoje aktualne położenie na mapie i przeglądaj mapy różnych miast i krajów.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Moja pozycja**.

Kiedy połączenie GPS jest aktywne, ostatnia znana lokalizacja jest oznaczona na mapie symbolem . Jeśli kolory ikony są wyblakłe, sygnał GPS nie jest dostępny.

Jeśli dostępne jest tylko ustalanie położenia na podstawie identyfikatora telefonu komórkowego, wokół ikony pozycjonowania wyświetlana jest czerwona otoczka oznaczająca ogólny obszar, na którym może znajdować się użytkownik. Na obszarach gęsto zaludnionych dokładność szacunków zwiększa się.

Poruszanie się po mapie — Użyj klawisza przewijania. Mapa jest domyślnie zwrócona na północ.

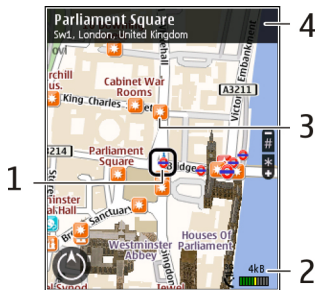
Wyświetlanie aktualnej lub ostatniej znanej lokalizacji — Naciśnij 0.

Powiększanie lub pomniejszanie — Naciśnij * lub #.

Jeśli przejdziesz do obszaru, który nie jest objęty mapami zapisanymi w urządzeniu, a połączenie transmisji danych jest aktywne, nowe mapy zostaną pobrane automatycznie.

Obszar, jaki pokrywa mapa, zależy od kraju i regionu.

Widok mapy



- 1 — Wybrana lokalizacja
- 2 — Obszar wskaźnika
- 3 — Ciekawe miejsce (np. dworzec kolejowy lub muzeum)
- 4 — Obszar informacyjny

Zmiana wyglądu mapy

Aby łatwo określać swoje położenie, możesz wyświetlać mapę w różnych trybach.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Moja pozycja**.

Naciśnij 1, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

- **Mapa** — W standardowym widoku mapy łatwo odczytać szczegółów, takie jak nazwy lokalizacji czy numery autostrad.
- **Satelitarny** — Aby uzyskać szczegółowy widok, użyj zdjęć satelitarnych.

- **Teren** — Na pierwszy rzut oka można sprawdzić rodzaj podłoża, na przykład podczas wycieczki w teren.

Zmiana widoków 2D i 3D — Naciśnij 3.

Pobieranie i aktualizowanie map

Aby ograniczać koszty transferu danych, pobieraj najnowsze mapy i pliki wskazówek głosowych do komputera za pomocą pakietu Nokia Ovi Suite, a następnie przesyłaj je do urządzenia i zapisuj.

Aby pobrać pakiet Nokia Ovi Suite i zapisać go w zgodnym komputerze, odwiedź witrynę www.ovi.com.



Wskazówka: Aby przeglądać mapy offline podczas podróży zagranicznych, zapisuj je w urządzeniu, zanim wyruszysz w drogę.

Aby urządzenie nie łączyło się z internetem, w menu głównym wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Internet** > **Połączenie** > **Offline**.

Informacje o metodach ustalania pozycji

Aplikacja Mapy wyświetla lokalizację użytkownika na mapie przy użyciu następujących metod ustalania pozycji: GPS, A-GPS lub na podstawie identyfikatora komórki sieciowej.

Globalny system ustalania pozycji (GPS) to satelitalny system nawigacyjny służący do obliczania lokalizacji. Assisted GPS (A-GPS) to usługa sieciowa, która przesyła użytkownikowi dane GPS, dzięki czemu ustalanie położenia jest szybsze i dokładniejsze.

Podczas pierwszego korzystania z aplikacji Mapy wyświetla się prośba o określenie punktu dostępu do internetu, który będzie służył do pobierania danych map lub używania A-GPS.



wskazuje dostępność sygnałów satelitarnych. Jeden pasek odpowiada jednemu satelicie. Gdy urządzenie wyszukuje sygnały satelitów, pasek jest żółty. Jeżeli danych wystarczy do obliczenia lokalizacji, pasek staje się zielony. Im więcej zielonych pasków, tym bardziej wiarygodne są obliczenia lokalizacji.

System GPS (ang. Global Positioning System) jest obsługiwany 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 twoje położenie, budynki, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Sygnały GPS mogą nie być odbierane wewnątrz budynków lub pod ziemią oraz mogą być osłabiane przez materiały takie jak metal i beton.

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

Miernik długości trasy ma ograniczoną dokładność i nie można wykluczyć błędów zaokrągleń. Na dokładność pomiarów wpływa również dostępność i jakość sygnałów GPS.

Przy ustalaniu położenia na podstawie identyfikatora komórki sieciowej wykorzystuje się informacje o wieży

antenowej, z którą jest aktualnie połączone urządzenie mobilne.

W zależności od dostępnej metody ustalania pozycji dokładność może wahać się od kilku metrów do kilku kilometrów.

Znajdowanie miejsc

Znajdowanie lokalizacji

Aplikacja Mapy pomaga w znajdowaniu określonych lokalizacji i typów firm.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Znajdź miejsca**.

1. Wprowadź hasła wyszukiwania, takie jak adres lub kod pocztowy. Aby wyczyścić pole wyszukiwania, wybierz **Wyczyść**.
2. Wybierz **Idź**.
3. Na liście proponowanych dopasowań przewiń dożądanego elementu. Aby wyświetlić lokalizację na mapie, wybierz **Mapa**.

Aby wyświetlić na mapie pozostałe lokalizacje z wyników wyszukiwania, przewiń w górę i w dół klawiszem przewijania.

Powrót do listy proponowanych dopasowań — Wybierz **Lista**.

Wyszukiwanie różnych typów miejsc w pobliżu —

Wybierz **Przejrzyj kategorie** oraz kategorię, taką jak zakupy, zakwaterowanie lub transport.

Jeżeli wyszukiwanie nie da żadnych wyników, sprawdź poprawność pisowni haseł wyszukiwania. Na wyniki

wyszukiwania w internecie mogą wpływać także problemy z połączeniem.

Aby uniknąć kosztów transmisji danych, możesz także uzyskiwać wyniki wyszukiwania bez aktywnego połączenia internetowego, jeżeli przechowujesz w urządzeniu mapy przeszukiwanego obszaru.

Wyświetlanie szczegółów lokalizacji

Jeśli są dostępne, wybierz więcej informacji o określonej lokalizacji lub o miejscu, takim jak hotel czy restauracja.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Moja pozycja**.

Wyświetlanie szczegółów miejsca — Wybierz miejsce, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Pokaż szczegóły**.

Zarządzanie miejscami i trasami

Zapisywanie miejsc i tras

Zapisuj adresy, interesujące miejsca i trasy, tak aby można było szybko skorzystać z nich później.

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

Zapisywanie miejsca

1. Wybierz **Moja pozycja**.
2. Przejdź do lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
3. Naciśnij klawisz przewijania.
4. Wybierz **Zap. miejsce**.

Zapisywanie trasy

1. Wybierz **Moja pozycja**.

2. Przejdź do lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
3. Aby dodać inną trasę, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Dodaj do trasy**.
4. Wybierz **Dodaj nowy punkt trasy** i odpowiednią opcję.
5. Wybierz **Pokaż trasę** > **Opcje** > **Zapisz trasę**.

Wyświetlanie zapisanych miejsc i tras — Wybierz **Ulubione** > **Miejsca** lub **Trasy**.

Wyświetlanie i organizowanie miejsc lub tras

Skorzystaj z Ulubionych, aby szybko uzyskać dostęp do zapisanych miejsc i tras.

Grupuj miejsca i trasy w kolekcje, na przykład podczas planowania podróży.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Ulubione**.

Wyświetlanie zapisanego miejsca na mapie

1. Wybierz **Miejsca**.
2. Przejdź do miejsca.
3. Wybierz **Mapa**.

Aby wrócić do listy zapisanych miejsc, wybierz **Lista**.

Tworzenie kolekcji — Wybierz **Utwórz nową kolekcję** i wprowadź nazwę kolekcji.

Dodawanie zapisanego miejsca do kolekcji

1. Wybierz **Miejsca** i miejsce.
2. Wybierz **Zorganizuj kolekcje**.

3. Wybierz **Nowa kolekcja** lub istniejącą kolekcję.

Jeśli chcesz usunąć miejsca lub trasy albo dodać trasę do kolekcji, przejdź do usługi internetowej Mapy Ovi dostępnej pod adresem www.ovi.com.

Wysyłanie miejsc swoim znajomym

Kiedy zechcesz udostępnić znajomym informacje o miejscu, wyślij je bezpośrednio do ich urządzeń.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** oraz **Moja pozycja**

Wysyłanie miejsca do kompatybilnego urządzenia znajomego — Wybierz lokalizację, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Wyślij**.

Synchronizowanie Ulubionych

Zaplanuj wycieczkę na komputerze w witrynie Mapy Ovi, zsynchronizuj zapisane miejsca, trasy i kolekcje z urządzeniem mobilnym, a będziesz mieć dostęp do planu podczas podróży.

Aby synchronizować miejsca, trasy lub kolekcje między urządzeniem mobilnym a usługą internetową Mapy Ovi, potrzebne jest konto Nokia. Jeśli go nie masz, w widoku głównym wybierz **Opcje** > **Konto** > **Konto Nokia** > **Utwórz nowe konto**.

Synchronizowanie zapisanych miejsc, tras i kolekcji — Wybierz **Ulubione** > **Synchronizuj z Ovi**. Jeśli nie masz konta Nokia, zostanie wyświetlony monit o jego utworzenie.

Ustawianie automatycznego synchronizowania Ulubionych w urządzeniu — Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Synchronizacja** > **Zmień** > **Start i wyłączanie**.

Do synchronizacji niezbędne jest aktywne połączenie internetowe. Synchronizacja może się wiązać z przesyłaniem dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Aby korzystać z usługi internetowej Mapy Ovi, przejdź do witryny www.ovi.com.

Samochodem i Pieszco

Wskazówki głosowe

Wskazówki głosowe, jeżeli są dostępne w danym języku, ułatwiają odnajdywanie drogi do celu, pozwalając cieszyć się podróżą.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Samochodem** lub **Pieszco**.

Podczas pierwszego użycia nawigacji pieszej lub samochodowej zostanie wyświetlony monit o wybranie języka wskazówek głosowych i pobranie odpowiednich plików.

Jeżeli wybierzesz język, dla którego dostępne są nazwy ulic, będą one wypowiadane na głos. Wskazówki głosowe mogą być niedostępne w Twoim języku.

Zmiana języka wskazówek głosowych — W widoku głównym wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Nawigacja** > **Wskazówki dla kierowcy** lub **Pomoc dla pieszych** i odpowiednią opcję.

Powtarzanie wskazówki głosowej w nawigacji samochodowej — W widoku nawigacji wybierz **Opcje** > **Powtórz**.

Regulowanie głośności wskazówek głosowych w nawigacji samochodowej — W widoku nawigacji wybierz **Opcje** > **Głośność**.

Dojazd do celu

Jeśli podczas jazdy potrzebujesz szczegółowych wskazówek, aplikacja Mapy pomoże Ci dotrzeć do celu.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Samochodem**.

Dojazd do celu — Wybierz **Ustaw miejsce docelowe** i odpowiednią opcję.

Dojazd do domu — Wybierz **Samochodem do domu**.

Kiedy po raz pierwszy wybierzesz **Samochodem do domu** lub **Pieszco do domu**, zostanie wyświetlony monit o określenie lokalizacji domu. Aby później zmienić lokalizację domu, wykonaj następujące czynności:

1. W widoku głównym wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Nawigacja** > **Lokalizacja domu** > **Zmień** > **Przeddefiniuj**.
2. Wybierz odpowiednią opcję.

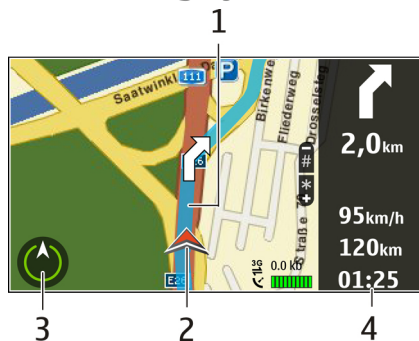


Wskazówka: Abyjechać bez określania celu, wybierz **Mapa**. Twoja lokalizacja jest podczas jazdy wyświetlana na środku mapy.

Zmiana widoków podczas nawigacji — Naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Widok 2D**, **Widok 3D**, **Widok prowadzenia** lub **Przegląd trasy**.

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.

Widok nawigacji



- 1 — Trasa
- 2 — Twoje lokalizacja i kierunek
- 3 — Kompas
- 4 — Pasek informacji (prędkość, odległość, czas)

Odbieranie informacji o ruchu i bezpieczeństwie

W jeździe samochodem pomogą Ci dostarczane w czasie rzeczywistym informacje o zdarzeniach drogowych, pomoc w wyborze pasa ruchu oraz ostrzeżenia o ograniczeniach szybkości, jeżeli są one dostępne w danym kraju lub regionie.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Samochodem**.

Wyświetlanie zdarzeń drogowych na mapie — Podczas nawigacji samochodowej wybierz **Opcje** > **Inf. o ruchu**. Zdarzenia są wyświetlane jako trójkąty i linie.

Aktualizacja informacji o ruchu drogowym — Wybierz **Opcje** > **Inf. o ruchu** > **Aktualizuj inf. o ruchu**.

Podczas planowania trasy można ustawić urządzenie tak, aby omijać zdarzenia drogowe, takie jak korki lub roboty drogowe.

Omijanie zdarzeń drogowych — W widoku głównym wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Nawigacja** > **Zm. trasy uwz. nat. ruchu**.

Gdy usługa ta jest włączona, podczas nawigowania można wyświetlić fotoradary znajdujące się na wyznaczonej trasie. W niektórych jurysdykcjach korzystanie z danych o lokalizacji fotoradarów jest zabronione lub uregulowane prawnie. Firma Nokia nie odpowiada za dokładność informacji o lokalizacji fotoradarów ani za konsekwencje korzystania z takich danych.

Spacer do celu

Jeśli potrzebujesz wskazówek dotyczących trasy pieszej, aplikacja Mapy poprowadzi Cię przez place, parki, deptaki, a nawet centra handlowe.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Pieszko**.

Spacer do celu — Wybierz **Ustaw miejsce docelowe** i odpowiednią opcję.

Spacer do domu — Wybierz **Pieszko do domu**.

Kiedy po raz pierwszy wybierzesz **Samochodem do domu** lub **Pieszko do domu**, zostanie wyświetlony monit o

określenie lokalizacji domu. Aby później zmienić lokalizację domu, wykonaj następujące czynności:

1. W widoku głównym wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Nawigacja** > **Lokalizacja domu** > **Zmień** > **Przedefiniuj**.
2. Wybierz odpowiednią opcję.



Wskazówka: Aby iść bez określania celu, wybierz **Mapa**. Twoja lokalizacja jest podczas jazdy wyświetlana na środku mapy.

Planowanie trasy

Zaplanuj swoją podróż — przed wyjazdem utwórz trasę i wyświetl ją na mapie.

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Moja pozycja**.

Tworzenie trasy

1. Przejdź do punktu początkowego.
2. Naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Dodaj do trasy**.
3. Aby dodać kolejny punkt trasy, wybierz **Dodaj nowy punkt trasy** i odpowiednią opcję.

Zmiana kolejności punktów trasy

1. Przejdź do punktu trasy.
2. Naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Przenieś**.
3. Przejdź do miejsca, do którego chcesz przenieść punkt trasy, i wybierz **OK**.

Edytowanie lokalizacji punktu trasy — Przejdź do punktu trasy, naciśnij klawisz przewijania, a następnie wybierz **Edytuj** i odpowiednią opcję.

Wyświetlanie trasy na mapie — Wybierz **Pokaż trasę**.

Nawigacja do punktu docelowego — Wybierz **Pokaż trasę** > **Opcje** > **Zacznij jechać** lub **Zacznij iść**.

Zmiana ustawień trasy

Ustawienia trasy mają wpływ na wskazówki nawigacyjne oraz sposób wyświetlania trasy na mapie.

1. W widoku planowania trasy otwórz kartę Ustawienia. Aby zmienić widok nawigacji na widok planowania trasy, wybierz **Opcje** > **Punkty tr.** lub **Lista punktów trasy**.
2. Ustaw środek transportu na **Samochodem** lub **Pieszko**. Jeżeli wybierzesz **Pieszko**, jednokierunkowe ulice będą traktowane jak zwykłe ulice. Można będzie korzystać z pasaży dla pieszych i tras prowadzących np. przez parki i centra handlowe.
3. Wybierz żadaną opcję.

Wybieranie trybu pieszego — Otwórz kartę Ustawienia i wybierz **Pieszko** > **Preferowana trasa** > **Ulice** lub **Linia prosta**. **Linia prosta** przydaje się w terenie, wskazując kierunek marszu.

Korzystanie z szybszej lub krótszej trasy samochodowej — Otwórz kartę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Szybsza trasa** lub **Krótsza trasa**.

Korzystanie ze zoptymalizowanej trasy samochodowej — Otwórz kartę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Zoptymalizowana**. Trasa zoptymalizowana łączy w sobie zalety trasy najkrótszej i najszybszej.

Możesz też wybrać, czy w trasach mają być uwzględniane czy pomijane autostrady, tunele, przeprawy promowe i płatne odcinki dróg.

Skróty klawiaturowe Map

Skróty ogólne

Aby powiększyć lub pomniejszyć mapę, naciśnij * lub #.

Aby powrócić do bieżącej lokalizacji, naciśnij klawisz 0.

Aby zmienić typ mapy, naciśnij klawisz 1.

Aby przechylić mapę, naciśnij 2 lub 8.

Aby obrócić mapę, naciśnij 4 lub 6. Aby ponownie zorientować mapę na północ, naciśnij 5.

Skróty w nawigacji pieszej

Aby zapisać lokalizację, naciśnij 2.

Aby wyszukać lokalizację według kategorii, naciśnij 3.

Aby dostosować głośność wskazówek głosowych podczas nawigacji pieszej, naciśnij 6.

Aby wyświetlić listę punktów na trasie, naciśnij 7.

Aby dostosować mapę do używania nocą, naciśnij 8.

Aby wyświetlić konsolę, naciśnij 9.

Skróty w nawigacji samochodowej

Aby dostosować mapę do używania w dzień lub nocą, naciśnij 1.

Aby zapisać bieżącą lokalizację, naciśnij 2.

Aby wyszukać lokalizację według kategorii, naciśnij 3.

Aby powtórzyć wskazówkę głosową, naciśnij 4.

Aby znaleźć inną trasę, naciśnij 5.

Aby dostosować głośność wskazówek głosowych, naciśnij 6.

Aby dodać do trasy przerwę w podróży, naciśnij 7.

Aby wyświetlić informacje o ruchu drogowym, naciśnij 8.

Aby wyświetlić konsolę, naciśnij 9.

Dane GPS

Wybierz **Menu** > **GPS** > **Dane GPS**.

Dane GPS umożliwiają wyświetlanie bieżącej lokalizacji, znajdowanie drogi do lokalizacji docelowej i śledzenie przebytej odległości.

Wybierz **Nawigacja**, aby wyświetlić informacje nawigacyjne prowadzące do celu podróży; wybierz **Pozycja**, wyświetlić informacje o położeniu aktualnej lokalizacji; wybierz **Dł. trasy**, aby wyświetlić informacje o podróży, takie jak przebyta odległość, czas trwania podróży, prędkość średnia i maksymalna.

Aplikacja musi odbierać informacje o pozycji z co najmniej czterech satelitów, aby mogła być pomocna w podróży.

Miernik długości trasy ma ograniczoną dokładność i nie można wykluczyć błędów zaokrągleń. Na dokładność pomiarów wpływa również dostępność i jakość sygnałów GPS.

Używanie danych GPS

Aby sprawdzić moc sygnałów satelitarnych, które dostarczają niezbędnych do nawigacji informacji, otwórz jeden z trzech widoków i wybierz **Opcje** > **Status satelity**.

Aby punkt orientacyjny lub lokalizację ustawić jako cel podróży, wybierz **Nawigacja** > **Opcje** > **Ustal pkt docelowy**. Wprowadzić możesz również szerokość i długość geograficzną celu podróży.

Aby usunąć ustawienie celu podróży, wybierz **Nawigacja** > **Opcje** > **Zakończ nawigację**.

Aby zapisać bieżącą pozycję jako punkt orientacyjny, wybierz **Nawigacja** lub **Pozycja**, a następnie wybierz **Opcje** > **Zapisz pozycję**.

Aby uaktywnić miernik długości trasy, wybierz **Długość trasy** > **Opcje** > **Start**. Aby zatrzymać działanie miernika długości trasy, wybierz **Opcje** > **Stop**.

Aby przywrócić wszystkie pola i ponownie wykonać obliczenia trasy, wybierz **Długość trasy** > **Opcje** > **Restartuj**.

Aby zmienić używany system pomiarowy, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **System miar i wag** > **Metryczny** lub **Anglosaski**.

Aby zastosować kalibrację wysokości celem wprowadzenia poprawki do wysokości odebranej z satelitów, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Kalibracja wysokości**.

Punkty orientacyjne



Wybierz **Menu** > **GPS** > **Pkty orientac..**

Punkty orientacyjne są współrzędnymi geograficznymi, które można zapisać w urządzeniu do późniejszego wykorzystania w różnych usługach zależnych od lokalizacji. Punkty orientacyjne można tworzyć przy użyciu wewnętrznego odbiornika GPS urządzenia lub sieci (usługa sieciowa).

Tworzenie punktu orientacyjnego

Aby utworzyć punkt orientacyjny, wybierz **Opcje** > **Nowy punkt orient..** Wybierz **Aktualna pozycja**, aby zażądać od sieci szerokości i długości geograficznej swojej aktualnej lokalizacji, wybierz **Wybierz z mapy**, aby wybrać lokalizację z mapy, lub wybierz **Wprowadź ręcznie**, aby wypełnić pola niezbędnych danych, takich jak nazwa punktu orientacyjnego, kategoria, adres, szerokość i długość geograficzna oraz wysokość nad poziomem morza.

Aby punkt orientacyjny pokazać na mapie, wybierz **Opcje** > **Pokaż na mapie**.

Edytowanie punktów orientacyjnych

Aby edytować punkt orientacyjny, wybierz **Opcje** > **Edytuj** > **Opcje** i skorzystaj z następujących opcji:

- **Wybierz kategorię** — Wprowadź punkt orientacyjny do grupy podobnych punktów. Wybierz kategorię, aby zmodyfikować informacje o punkcie orientacyjnym, takie jak nazwa, adres, szerokość i długość geograficzna oraz wysokość nad poziomem morza.
- **Pobierz bież. pozycję** — Zażądaj i automatycznie wypełnij pola szerokości i długości geograficznej, aby z aktualnej lokalizacji utworzyć punkt orientacyjny.
- **Usuń** — Usuwanie punktu orientacyjnego.
- **Ikona punktu orient.** — Zmianianie ikony punktu orientacyjnego.
- **Pokaż na mapie** — Wyświetlanie punktu orientacyjnego na mapie.
- **Wyślij** — Wysyłanie punktów orientacyjnych do kompatybilnych urządzeń.
- **Opcje wpisywania** — Zmodyfikuj ustawienia wpisywania tekstu, takie jak język pisanie.
- **Edycja opcji** — Edytuj numery telefoniczne i adresy internetowe przypisane do punktu orientacyjnego.

Kategorie punktów orientacyjnych

Kategorie punktów orientacyjnych można zobaczyć w dwóch widokach: jeden zawiera listę kategorii, które już zawierają punkty orientacyjne, a drugi — wszystkie kategorie w urządzeniu.

Aby wyświetlić punkty orientacyjne w określonej kategorii, przewiń do niej i naciśnij klawisz przewijania.

Aby utworzyć nową kategorię, wybierz **Opcje** > **Edytuj kategorię** > **Opcje** > **Nowa kategoria**.

Aby zmienić kategorie, do których należy punkt orientacyjny, otwórz zakładkę punktów orientacyjnych. Przewiń do punktu orientacyjnego i wybierz **Opcje** > **Edytuj** > **Opcje** > **Wybierz kategorię**. Wybierz kategorie, do których chcesz dodać punkt orientacyjny, a następnie wybierz **OK**.

Odbieranie punktów orientacyjnych

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości**.

Otwórz wiadomość zawierającą punkt orientacyjny, odebraną z innego urządzenia. Przewiń do punktu orientacyjnego i naciśnij klawisz przewijania.

Aby zapisać punkt orientacyjny w urządzeniu, wybierz **Opcje** > **Zapisz**.

Aby przekazać punkt orientacyjny do kompatybilnego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby wyświetlić odebrany punkt orientacyjny na mapie, wybierz **Opcje** > **Pokaż na mapie**.

Aby dowiedzieć się jak dotrzeć do punktu orientacyjnego, wybierz **Opcje** > **Pokaż drogę**.

Narzędzia biurowe Nokia

Narzędzia biurowe Nokia umożliwiają mobilne prowadzenie biznesu i efektywną komunikację z pracownikami.

Aktywne notatki

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Akt. notatki**.

Funkcja aktywnych notatek umożliwia tworzenie, edytowanie i wyświetlanie różnego typu notatek, takich jak notatki ze spotkania, notatki związane z hobby albo listy zakupów. Do tych notatek można dodawać zdjęcia, a także pliki wideo i audio. Ponadto notatki mogą być dołączane do innych aplikacji, takich jak Kontakty, oraz wysyłane do innych osób.

Tworzenie i edycja notatek

Aby utworzyć notatkę, rozpocznij wpisywanie tekstu.

Aby edytować notatkę, wskaż ją i naciśnij klawisz przewijania.

Aby do notatki wstawić zdjęcia, nagrania audio, nagrania wideo, wizytówki, zakładki stron internetowych lub pliki, wybierz **Opcje** > **Wstaw**.

Aby do notatki dodać nowe pozycje, wybierz **Opcje** > **Wstaw nowe(y)**. Nagrywać możesz pliki audio i wideo, a także robić zdjęcia.

Aby tekst wytłuszczyć, podkreślić, użyć kursywy lub zmienić kolor czcionki, naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift, i klawiszem przewijania wybierz żadaną opcję. Następnie wybierz **Opcje** > **Tekst**.

Aby wysłać notatkę, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby powiązać notatkę z danym kontaktem, wybierz **Opcje** > **Notatka-link do łącz.** > **Dodaj kontakty**. Taką notatkę możesz zobaczyć na wyświetlaczu urządzenia, gdy połączysz się z kontaktem lub odbierzesz od niego połączenie.

Ustawienia aktywnych notatek

Wybierz **Ustawienia**.

Aby zapisać notatki w pamięci urządzenia, wybierz **Pamięć w użyciu** > **Pamięć telefonu**. Aby zapisać je na karcie pamięci, wybierz **Pamięć w użyciu** > **Karta pamięci**.

Aby zmienić układ aktywnych notatek, wybierz **Zmień widok** > **Tabela**. Aby wyświetlić listę notatek, wybierz **Zmień widok** > **Lista**.

Aby wyświetlać notatkę w tle podczas nawiązywania lub odbierania połączeń telefonicznych, wybierz **Pok. notat. w czasie poł.** > **Tak**.



Wskazówka: Jeśli notatki mają tymczasowo nie być wyświetlane w trakcie połączeń, wybierz **Pok. notat.**

w czasie poł. > **Nie**. Dzięki temu nie trzeba usuwać łączy między notatkami a kartami kontaktów.

Kalkulator

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Kalkulator**.

Kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i służy jedynie do prostych obliczeń.

Aby wykonać obliczenie, wprowadź pierwszy argument działania. Wybierz żadaną funkcję (np. dodawanie lub odejmowanie). Wprowadź drugi argument działania i wybierz **=**. Kalkulator wykonuje operacje w kolejności ich wprowadzania. Wynik działania zostanie wyświetlony w polu edycji i może być użyty jako pierwszy argument w następnym obliczeniu.

Wynik ostatniego obliczenia zostaje zapisany w pamięci urządzenia. Wyłączenie aplikacji kalkulatora lub wyłączenie urządzenia nie powoduje wyczyszczenia pamięci. Aby po ponownym otwarciu aplikacji Kalkulator wywołać ostatnio zapisany wynik, wybierz **Opcje** > **Wynik końcowy**.

Aby zapisywać liczby lub wyniki obliczeń, wybierz **Opcje** > **Pamięć** > **Zapisz**.

Aby wywołać wyniki zapisane w pamięci i użyć tych wyników do nowych obliczeń, wybierz **Opcje** > **Pamięć** > **Przywołaj**.

Menedżer plików

Używając Menedżera plików, możesz zarządzać zawartością i właściwościami plików i folderów w pamięci urządzenia i na karcie pamięci. Pliki i foldery możesz tworzyć, otwierać, przenosić, kopiować, wyszukiwać, wysyłać i zmieniać ich nazwy. Ochrona praw autorskich może uniemożliwić wysyłanie niektórych plików.

Otwórz zakładkę urządzenia lub karty pamięci.

Aby wybrać kilka plików, przewiń do każdego z nich i wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** > **Zaznacz**.

Aby wysłać wybrane pliki, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby przenieść bądź skopiować pliki lub foldery do innego folderu, wybierz **Opcje** > **Przenieś do folderu** lub **Kopiuj do folderu**. Folderów domyślnych, takich jak Pliki dźwiękowe w Galerii, nie można przenosić.

Aby wyszukiwać pliki, wybierz **Opcje** > **Znajdź**. Wprowadź szukany tekst i naciśnij klawisz przewijania. Wyświetlone zostaną te pliki i foldery, których nazwy zawierają szukany tekst.

Aby wyświetlić informacje o wybranym pliku, wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły**.

Quickoffice

Informacje o Quickoffice

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Quickoffice**.

Pakiet Quickoffice składa się z aplikacji Quickword do przeglądania dokumentów Microsoft Word, aplikacji Quicksheet do przeglądania arkuszy programu Microsoft Excel, aplikacji Quickpoint do prezentacji programu Microsoft PowerPoint oraz programu Quickmanager do kupowania oprogramowania. Pakiet Quickoffice umożliwia przeglądanie dokumentów pakietu Microsoft Office 2000, XP, 2003 i 2007 (w formatach DOC, XLS i PPT). Jeśli masz wersję edytora Quickoffice, możesz również edytować pliki.

Część formatów plików i funkcji nie jest obsługiwana.

Konwerter

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Konwerter**.

Konwerter ma ograniczoną dokładność i mogą pojawić się błędy przy zaokrąglaniu wyników.

Przeliczanie miar

1. Przejdź do pola **Typ** i wybierz **Opcje** > **Typ konwersji**, aby otworzyć listę miar. Wskaż miarę, którą chcesz przeliczyć, a następnie wybierz **OK**.
2. Przejdź do pierwszego pola **Jednost.** i wybierz **Opcje** > **Wybierz jednostkę**. Wybierz jednostkę źródłową przeliczania i naciśnij **OK**. Przejdź do kolejnego pola **Jednost.** i wybierz jednostkę docelową przeliczania.
3. Przejdź do pierwszego pola **Ilość** i wprowadź wartość do przeliczenia. W drugim polu **Ilość** automatycznie pojawi się wartość po przeliczeniu.

Określanie waluty podstawowej i kursu wymiany

Po zmianie waluty bazowej należy wprowadzić nowe kursy wymiany, ponieważ wszystkie uprzednio wprowadzone wartości zostaną wyzerowane.

Przed przystąpieniem do przeliczania walut trzeba wybrać walutę podstawową i podać kursy wymiany. Kurs dla waluty podstawowej wynosi zawsze 1. Na jego podstawie określone są kursy wymiany innych walut.

1. Aby wprowadzić kurs wymiany waluty, przejdź do pola **Typ** i wybierz **Opcje** > **Kurs wymiany**.
2. Przejdź do waluty i wprowadź dla niej kurs wymiany.
3. Aby zmienić walutę podstawową, wskaż żadaną walutę i wybierz **Opcje** > **Ustaw jako podst.**.
4. Aby zapisać wprowadzone zmiany, wybierz **Gotowe** > **Tak**.

Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych kursów wymiany możesz rozpocząć przeliczanie walut.

Menedżer archiwum ZIP



Aplikacja Zip manager umożliwia tworzenie nowych plików archiwów ZIP, w których można przechowywać skompresowane pliki, dodawanie do archiwów pojedynczych, a także wielu skompresowanych plików i katalogów, ustawianie, usuwanie i zmienianie haseł do

archiwów, a także zmianę takich ustawień, jak stopień kompresji czy sposób kodowania nazw plików.

Pliki archiwów można przechowywać w pamięci urządzenia lub na karcie pamięci.

Przeglądarka PDF

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Adobe PDF**.

Przeglądarka PDF służy do przeglądania na wyświetlaczu urządzenia dokumentów PDF. Za jej pomocą można też wyszukiwać fragmenty tekstu, zmieniać ustawienia (powiększenie, widok strony) i wysyłać pliki PDF w wiadomościach e-mail.

Drukowanie

Z urządzenia możesz drukować dokumenty, takie jak pliki, wiadomości lub strony internetowe. Możesz też zrobić podgląd wydruku, określić opcje układu stron, wybrać drukarkę lub drukować do pliku. Możesz jednak zdarzyć, że jakiś typ dokumentu nie da się wydrukować.

Drukowanie plików

Aby skonfigurować drukarkę dla urządzenia, wybierz **Menu** > **Biuro** > **Drukarki** > **Opcje** > **Dodaj**. Aby ustawić drukarkę jako drukarkę domyślną, wybierz **Opcje** > **Opcje drukowania** > **Drukarki**, przejdź do żądanej drukarki i wybierz **Opcje** > **Ustaw jako domyślną**.

Przed rozpoczęciem drukowania należy upewnić się, że urządzenie jest prawidłowo połączone z drukarką.

Aby wydrukować dokument, wybierz **Opcje** > **Opcje drukowania** > **Drukuj**.

Aby wydrukować do pliku, wybierz **Opcje** > **Opcje drukowania** > **Drukuj** > **Drukuj do pliku** i określ położenie pliku docelowego.

Aby zmienić opcje drukowania, wybierz **Opcje** > **Opcje drukowania**. Można wybrać drukarkę, która ma być używana, liczbę kopii oraz zakres stron do wydruku.

Aby zmienić przed drukowaniem układ stron, wybierz **Opcje** > **Opcje drukowania** > **Ustawienia strony**. Możesz zmienić układ i rozmiar papieru, ustawić marginesy, wstawić nagłówki lub stopkę. Maksymalna długość nagłówka i stopki wynosi 128 znaków.

Aby wyświetlić przed drukowaniem podgląd pliku lub wiadomości, wybierz **Opcje** > **Opcje drukowania** > **Podgląd**.

Opcje drukowania

Otwórz dokument, taki jak plik lub wiadomość, i wybierz **Opcje** > **Opcje drukowania** > **Drukuj**.

Skonfiguruj następujące ustawienia:

- **Drukarka** — Wybierz z listy dostępną drukarkę.
- **Drukuj** — Wybierz **Wszystkie strony**, **Strony parzyste** lub **Strony nieparzyste** jako zakres wydruku.
- **Zakres wydruku** — Wybierz **Wsz. strony z zakresu** lub **Zdefiniowane strony** jako zakres stron.

- **Liczba kopii** — Określ liczbę kopii do wydrukowania.
- **Drukuj do pliku** — Drukowanie do pliku i wybieranie lokalizacji pliku.

Niektóre opcje mogą być niedostępne.

Ustawienia drukarki

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Drukarki**.

Aby dodać nową drukarkę, wybierz **Opcje** > **Dodaj**.

Określ następujące parametry:

- **Drukarka** — Wprowadź nazwę drukarki.
- **Sterownik** — Wybierz sterownik dla drukarki.
- **Nośnik** — Wybierz nośnik dla drukarki.
- **Orientacja** — Wybierz orientację.
- **Format papieru** — Wybierz rozmiar papieru.
- **Typ nośnika** — Wybierz typ nośnika.
- **Tryb koloru** — Wybierz tryb koloru.
- **Model drukarki** — Wybierz model drukarki.

Niektóre opcje mogą być niedostępne.

Zegar

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Zegar**.

Zegar pokazuje lokalny czas i strefę czasową, umożliwia ustawianie i zmianę alarmów, a także zmianę ustawień daty oraz godziny.

Budzik

Otwórz zakładkę budzika.

Aby ustawić alarm, wybierz **Opcje** > **Nowy alarm**. O uaktywnieniu alarmu informuje symbol  widoczny na wyświetlaczu.

Aby wyłączyć alarm, wybierz **Stop**. Aby wyłączyć alarm na 5 minut, wybierz **Drzemka**. Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Gdy wybierzesz **Stop**, pojawi się pytanie, czy chcesz wyłączyć urządzenie w celu korzystania z niego do połączeń telefonicznych. Wybierz **Nie**, aby urządzenie wyłączyć, lub **Tak**, aby móc nawiązywać i odbierać połączenia. Nie wybieraj **Tak**, jeśli włączony telefon komórkowy może być źródłem zakłóceń lub innych zagrożeń.

Aby zmienić godzinę alarmu, wybierz **Opcje** > **Przestaw alarm**.

Aby usunąć alarm, wybierz **Opcje** > **Usuń alarm**.

Zegar światowy

Aby sprawdzić godzinę w różnych miastach, otwórz zakładkę zegara światowego.

Chcąc dodać miasto do widoku zegara światowego, wybierz **Opcje** > **Dodaj miasto**.

Aby zmienić miasto, na podstawie położenia którego ustawia się godzinę i datę w urządzeniu, wybierz **Opcje** > **Ustaw miasto pobytu**. Miasto to jest pokazane w głównym widoku zegara, a godzina w urządzeniu zmienia się w zależności od

wybranego miasta. Sprawdź, czy godzina i strefa czasowa są prawidłowo ustawione.

Ustawienia zegara

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby zmienić godzinę lub datę, wybierz **Godzina** lub **Data**.

Aby zmienić zegar pokazywany na ekranie startowym, wybierz **Typ zegara** > **Analogowy** lub **Cyfrowy**.

Aby pozwolić sieci komórkowej na aktualizowanie w urządzeniu godziny, daty i strefy czasowej (usługa sieciowa), wybierz **Czas operatora sieci** > **Autoaktualizacja**.

Aby zmienić dźwięk alarmu, wybierz **Melodia alar. zegara**.

Notatki

Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Notatki**.

Notatki można tworzyć i wysyłać do zgodnych urządzeń, a odebrane pliki tekstowe (w formacie .txt) można zapisywać w folderze Notatki.

Sporządzanie i wysyłanie notatek

Aby sporządzić notatkę, rozpocznij wprowadzanie tekstu. Edytor notatek otworzy się automatycznie.

Aby otworzyć notatkę, wskaż ją i naciśnij klawisz przewijania.

Aby wysłać notatkę do innych zgodnych urządzeń, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby zsynchronizować notatkę lub określić jej ustawienia synchronizacji, wybierz **Opcje** > **Synchronizacja**. Wybierz **Start**, aby rozpocząć synchronizację, lub **Ustawienia**, aby zdefiniować ustawienia synchronizacji notatki.

Bezprzewodowa klawiatura Nokia

Klawiatury bezprzewodowe dostępne są jako oddzielne akcesoria. Jeśli razem z tym urządzeniem chcesz używać bezprzewodowej klawiatury Nokia lub innej kompatybilnej i bezprzewodowej klawiatury, obsługującej profil Bluetooth Human Interface Devices (HID), skorzystaj z przeznaczonej dla takiej klawiatury aplikacji.

1. Uaktywnij funkcję Bluetooth urządzenia: wybierz **Menu** > **Łączy** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Włączony**. Sprawdź, czy ustawiłeś/ustawiłaś **Dostępność mego tel.** > **Publiczny**.
2. Włącz klawiaturę.
3. Wybierz **Menu** > **Biuro** > **Kl. bezprz.**.
4. Aby rozpocząć wyszukiwanie urządzeń Bluetooth, wybierz **Opcje** > **Znajdź klawiaturę**.
5. Wybierz klawiaturę z listy i naciśnij klawisz przewijania, aby nawiązać połączenie.

6. Aby powiązać klawiaturę z urządzeniem, wprowadź w urządzeniu wybrane przez siebie hasło (1 do 9 znaków), a następnie wprowadź takie samo hasło w klawiaturze.
7. Jeśli pojawi się zapytanie o układ klawiatury, wybierz go z listy w urządzeniu.

Gdy pojawi się nazwa klawiatury, jej stan zmieni się na **Klawiatura połączona**, a wskaźnik będzie wolno pulsować, sygnalizując, że klawiatura jest gotowa do użytku.

Więcej szczegółów na temat eksploatacji i konserwacji klawiatury znajdziesz w instrukcji obsługi.

Multimedia

Twoje urządzenie zawiera rozmaite aplikacje multimedialne do użytku w biznesie i do zabawy.

Więcej na ten temat możesz przeczytać w rozszerzonej instrukcji obsługi, którą znajdziesz w internecie.

Kamera

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Foto-Wideo**.

Robienie zdjęć

Tym urządzeniem można robić zdjęcia o rozdzielczości do 2048 x 1536 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

Aby zrobić zdjęcie, użyj wyświetlacza jako wizjera i naciśnij klawisz przewijania. Zdjęcie zostanie zapisane w folderze Galeria.

Aby przed zrobieniem zdjęcia powiększyć lub pomniejszyć obraz w trybie poziomym, przewiń w górę lub w dół. Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy pasek narzędzi jest niewidoczny.

Aby przed zrobieniem zdjęcia ustawić obiektyw na fotografowanym obiekcie, naciśnij klawisz T.

Na pasku zadań jest szereg różnych skrótów i ustawień, których można użyć przed i po zrobieniu zdjęcia lub nagrania

wideo. Na pasku narzędzi przewiń do żądanej pozycji i naciśnij klawisz przewijania.



Przełącz tryb wideo na tryb zdjęć lub odwrotnie.



Wybierz scenę.



Wybierz tryb lampy błyskowej (tylko zdjęcia).



Uaktywnij samowyzwalacz (tylko zdjęcia).



Uaktywnij tryb serii (tylko zdjęcia).



Wybierz efekt koloru.



Pokaż lub ukryj siatkę wizjera (tylko w trybie zdjęć).



Przystosuj balans bieli.



Wyreguluj kompensację ekspozycji (dotyczy tylko zdjęć).

Dostępne opcje zależą od trybu robienia zdjęć i od ustawionego widoku. Po zamknięciu kamery przywrócone zostaną ustawienia domyślne.

Sceny

Sceny ułatwiają wybór właściwego koloru i ustawień oświetlenia w określonym otoczeniu. Ustawienia każdej sceny zostały dobrane stosownie do rodzaju i stylu otoczenia.

Aby zmienić scenę, z paska narzędzi wybierz **Tryby sceny**.

Aby utworzyć własną scenę, przejdź do **Niestandard**. i wybierz **Opcje** > **Zmień**.

Aby skopiować ustawienia innej sceny, wybierz **Zgodnie z trybem sceny** i wskaż żadaną scenę.

Aby uaktywnić własną scenę, przejdź do **Niestandard.**, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Wybierz**.

Robienie serii zdjęć

Aby zrobić serię kilku zdjęć (jeśli pozwala na to ilość dostępnej pamięci), z paska narzędzi wybierz **Przełącz do trybu sekwencji** i naciśnij klawisz przewijania.

Zrobione zdjęcia zostaną wyświetlone w formie tabeli. Aby wyświetlić zdjęcie, przewiń do niego i naciśnij klawisz przewijania. Jeśli użyty został interwał czasowy, na wyświetlaczu pojawi się tylko ostatnie zdjęcie, a pozostałe dostępne będą w folderze Galeria.

Aby wysłać zdjęcie, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby wyłączyć tryb serii, z paska narzędzi wybierz **Przełącz do trybu normalnego**.

Przeglądanie zdjęć

Robione zdjęcia są automatycznie zapisywane w Galerii. Aby nie zapisywać zdjęcia, wybierz **Usuń** z paska narzędzi.

Wybierz jedną z następujących pozycji paska narzędzi:

- **Wyślij** — Wyślij zdjęcie do kompatybilnych urządzeń.
- **Wyślij do** — Wysyłanie zdjęcia do zgodnego albumu online (usługa sieciowa).

Aby ustawić zdjęcie jako tło, wybierz **Opcje** > **Ustaw jako tapetę**.

Aby dodać zdjęcie do kontaktu, wybierz **Opcje** > **Ustaw jako zdj. kont.** > **Przypisz do kontaktu**.

Nagrania wideo

1. Jeśli kamera jest w trybie robienia zdjęć, z paska narzędzi wybierz tryb wideo.
2. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz przewijania.
3. Aby w dowolnej chwili przerwać nagrywanie, wybierz **Pauza**. Aby wznowić nagrywanie, wybierz **Kontynuuj**.
4. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz **Stop**. Plik wideo zostanie automatycznie zapisany w folderze Galeria. Maksymalna długość pliku wideo jest uzależniona od ilości dostępnej pamięci.

Odtwarzanie pliku wideo

Aby odtworzyć nagrany plik wideo, z paska narzędzi wybierz **Odtwórz**.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

- **Wyślij** — Wyślij plik wideo do innych kompatybilnych urządzeń.
- **Wyślij do rozmówcy** — Wyślij plik wideo do rozmówcy w trakcie aktywnego połączenia.
- **Wyślij do** — Wyślij plik wideo do albumu online (usługa sieciowa).
- **Usuń** — Usuń plik wideo.

Aby zmienić nazwę pliku wideo, wybierz **Opcje** > **Zmień nazwę wideo**.

Ustawienia zdjęć

Aby zmienić ustawienia zdjęć, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

- **Jakość zdjęcia** — Ustaw jakość zdjęcia. Im lepsza jest jakość zdjęcia, tym więcej zajmuje ono pamięci.
- **Pokaż zrobione zdjęcie** — Aby zobaczyć właśnie zrobione zdjęcie, wybierz **Włączone**. Aby kontynuować robienie zdjęć, wybierz **Wyłączone**.
- **Domyślna nazwa zdjęć** — Określ domyślną nazwę robionych zdjęć.
- **Większe zbliż. cyfrowe** — **Włączony (ciągły)** umożliwia gładkie i ciągłe przejście z kadrowania cyfrowego na rozszerzone cyfrowe, a **Wyłączony** pozwala na ograniczone kadrowanie przy zachowaniu rozdzielczości zdjęcia.
- **Dźwięk migawki** — Ustaw dźwięk towarzyszący robieniu zdjęcia.
- **Pamięć w użyciu** — Wybierz miejsce przechowywania zdjęć.
- **Obróć zdjęcie** — Obracanie zdjęć.
- **Przywróć ust. kamery** — Aby przywrócić domyślne wartości ustawień kamery, wybierz **Tak**.

Ustawienia wideo

Aby zmienić ustawienia trybu wideo, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i wskaż jedną z następujących opcji:

- **Jakość wideo** — Ustaw jakość pliku wideo. Wybierz **Udostępnianie**, jeśli plik wideo ma być wysłany za pośrednictwem wiadomości MMS. Plik jest nagrywany z rozdzielczością QCIF, w formacie 3GPP, a jego rozmiar jest

ograniczony do 300 KB (około 20 sekund). Pliku wideo zapisanego w formacie MPGE-4 może nie będziesz mógł lub mogła wysłać w wiadomości MMS.

- **Nagranie audio** — Jeśli nie chcesz nagrywać dźwięku, wybierz **Wyłącz dźwięk**.
- **Pokaż nagrane wideo** — Po zakończeniu nagrywania obejrzyj pierwszą klatkę nagranego pliku wideo. Aby obejrzeć całe nagranie wideo, z paska narzędzi wybierz **Odtwórz**.
- **Domyślna nazwa wideo** — Określ domyślną nazwę nagrywanych plików wideo.
- **Pamięć w użyciu** — Wybierz miejsce przechowywania plików wideo.
- **Przywróć ust. kamery** — Przywróć domyślne wartości ustawień kamery.

Nokia Podcasting

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Podcasting**.

Pobierz podcasty do swojego urządzenia i ich posłuchaj.

Odtwarzanie podcastów i zarządzanie nimi

Podcasting to forma internetowej publikacji dźwiękowej lub wizualnej, którą można odtwarzać w urządzeniach mobilnych i w komputerach.

Aplikacja Nokia Podcasting umożliwia wyszukiwanie, subskrypcję i pobieranie podcastów z sieci oraz ich

odtworzenie, współdzielenie oraz zarządzanie nimi za pomocą urządzenia.

Przed użyciem aplikacji należy określić ustawienia połączenia i pobierania. Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Połączenie** i **Pobierz**.

Aby wyszukać nowe odcinki podcasta w celu ich subskrybowania, wybierz **Katalogi**.

Aby wyszukiwać podcasty na podstawie słów kluczowych i tytułów podcastów, wybierz **Wyszukaj**.

Aby wyświetlić odcinki dostępne w wybranym podcaście, otwórz folder **Podcasty** i wybierz **Otwórz**.

Aby pobrać wybrany odcinek, wybierz **Pobierz**.

Aby rozpocząć odtwarzanie pobranego odcinka, wybierz **Odtwórz**.

Aby zaktualizować wybrane lub zaznaczone podcasty nowymi odcinkami, wybierz **Opcje** > **Aktualizuj**.

Aby otworzyć stronę internetową podcasta (usługa sieciowa), wybierz **Opcje** > **Otwórz stronę internet..**

Na niektóre podcasty można głosować, a także dodawać do nich komentarze. Aby połączyć się w tym celu z internetem, wybierz **Opcje** > **Wyświetl komentarze**.

Katalogi

Wybierz **Katalogi**.

Katalogi ułatwiają wyszukiwanie nowych odcinków podcastów do subskrypcji.

Zawartość katalogów zmienia się. Wybierz folder katalogu do zaktualizowania (usługa sieciowa). Po zakończeniu aktualizacji kolor folderu zmieni się.

Aby subskrybować podcast, wskaż tytuł podcasta i wybierz **Aktualizuj**. Po rozpoczęciu subskrybowania odcinków podcasta można je pobierać, odtwarzać i nimi zarządzać w menu Podcasty.

Aby dodać nowy katalog lub folder, wybierz **Opcje** > **Nowy** > **Katalog internetowy** lub **Folder**. Określ tytuł i adres URL pliku .opml (ang. Outline Processor Markup Language), a następnie wybierz **Gotowe**.

Aby zaimportować plik .opml przechowywany w urządzeniu, wybierz **Opcje** > **Importuj plik OPML**.

Aby zapisać otrzymany plik .opml, otwórz plik w celu zapisania go do folderu **Odebrane** w menu Katalogi. Otwórz folder, aby subskrybować łącza do dodania do podcastów.

Wyszukiwanie podcastów

Podcasty można wyszukiwać na podstawie słów kluczowych lub tytułów.

Mechanizm wyszukiwania korzysta z usługi wyszukiwania podcastów skonfigurowanej w menu **Podcasting** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Szukanie usługi URL**.

Aby wyszukać podcasty, wybierz **Wyszukaj** i wprowadź żądane słowa kluczowe.



Wskazówka: Podczas wyszukiwania uwzględniane są tytuły podcastów oraz słowa kluczowe w ich

opisach, a nie w określonych odcinkach. Wyszukiwanie tematów ogólnych, takich jak piłka nożna czy hip-hop, daje lepsze wyniki, niż wyszukiwanie określonych zespołów lub wykonawców.

Aby subskrybować wybrane kanały i dodać je do własnych podcastów, wybierz **Subskrybuj**.

Aby rozpocząć nowe wyszukiwanie, wybierz **Opcje** > **Nowe wyszukiwanie**.

Aby wyświetlić szczegóły podcasta, wybierz **Opcje** > **Opis**.

Ustawienia podcastingu

Aby edytować ustawienia połączeń, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Połączenie**.

Aby edytować pobrane ustawienia, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pobierz**.

Aby przywrócić ustawienia domyślne, otwórz odpowiednie ustawienia i wybierz **Opcje** > **Przywróć domyślne**.

Odtwarzacz muzyki

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Odtw. muz.**.

Odtwarzacz muzyki obsługuje pliki w formatach takich jak AAC, AAC+, eAAC+, MP3 i WMA. Nie oznacza to, że ten odtwarzacz obsługuje wszystkie funkcje formatu plików lub wszystkie odmiany wymienionych formatów.

Odtwarzacza muzyki można też używać do słuchania epizodów podcastów. Podcasting jest metodą dostarczania materiałów audio i wideo przez internet. Do odtwarzania

tych materiałów na komputerach lub w urządzeniach mobilnych używana jest technologia RSS lub technologia Atom.

Muzykę do urządzenia można przysyłać również z innych kompatybilnych urządzeń. [Patrz „Przesyłanie muzyki z komputera”, str. 100.](#)

Odtwarzanie utworu lub odcinka podcastu

Aby dodać do fonoteki wszystkie dostępne utwory i podcasty, wybierz **Opcje** > **Odśwież**.

Aby odtworzyć utwór lub odcinek podcastu, wybierz **Muzyka** lub **Podcasty** i wskaż kategorię, a następnie przejdź do utworu lub odcinka podcastu i naciśnij klawisz przewijania.

Aby wstrzymać odtwarzanie, naciśnij klawisz przewijania. Aby je wznowić, ponownie naciśnij klawisz przewijania. Aby zatrzymać odtwarzanie, przewiń w dół.

Aby szybko przewinąć do przodu lub do tyłu, naciśnij i przytrzymaj klawisz przewijania w prawo lub w lewo.

Aby przejść do następnej pozycji z listy, przewiń w prawo. Aby powrócić do początku pozycji, przewiń w lewo. Aby przejść do poprzedniej pozycji, w ciągu 2 sekund od rozpoczęcia odtwarzania naciśnij klawisz przewijania w lewo.

Aby dostosować dźwięk odtwarzania muzyki, wybierz **Opcje** > **Korektor**.

Aby zmienić balans oraz włączyć efekty przestrzeni stereo i podbicia basów, wybierz **Opcje** > **Ustawienia audio**.

Aby powrócić do ekranu startowego i słuchać muzyki odtwarzanej w tle, naciśnij klawisz zakończenia.

Listy odtwarzania

Aby przeglądać listy odtwarzania i zarządzać nimi, wybierz **Muzyka** > **Listy odtwarzania**.

Aby utworzyć nową listę odtwarzania, wybierz **Opcje** > **Utwórz listę utworów**.

Aby do listy odtwarzania dodać jakiś utwór, wskaż go i wybierz **Opcje** > **Dodaj do listy odtw.** > **Zapisana lista odtw.** lub **Nowa lista. odtw.**.

Aby zmienić kolejność utworów na liście odtwarzania, wskaż utwór, który chcesz przenieść, i wybierz **Opcje** > **Porządkuj listę**.

Sklep muzyczny Nokia

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Sklep muz.**.

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

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

Aby wyszukać więcej muzyki z różnych kategorii, wybierz **Opcje** > **Znajdź w Sklepie muz.**

Aby wybrać punkt dostępu używany podczas korzystania z usługi Sklep muzyczny, wybierz **Dom. pkt dost.**.

Przesyłanie muzyki z komputera

Muzykę można przysyłać następującymi metodami:

- Aby zainstalować aplikację Nokia Ovi Player w celu zarządzania plikami muzycznymi i organizowania ich, pobierz oprogramowanie komputerowe ze strony www.ovi.com i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- 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 technologii Bluetooth. Jeżeli używasz kabla USB, jako tryb połączenia wybierz ustawienie **Magazyn masowy**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.
- Aby zsynchronizować pliki muzyczne z aplikacją Windows Media Player, podłącz zgodny kabel USB do transmisji danych i wybierz jako tryb połączenia **Transfer multimed.**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.

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

Wcześniej zdefiniowane ustawienia częstotliwości

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Odtw. muz.** > **Opcje** > **Przejdź do Teraz odtw.** > **Opcje** > **Korektor**.

Aby skorzystać podczas odtwarzania muzyki z wcześniej zdefiniowanych ustawień częstotliwości, wskaż ustawienie, którego chcesz użyć, i wybierz **Opcje** > **Uaktywnij**.

Aby zmodyfikować częstotliwość wcześniej zdefiniowanego ustawienia, wybierz **Opcje** > **Edytuj**, przejdź do pasm częstotliwości i przewijając w górę lub w dół, zwiększaj lub zmniejszaj ich wartości. Zmiana częstotliwości będzie słyszalna natychmiast w trakcie odtwarzania.

Aby zresetować pasma częstotliwości i nadać im pierwotne wartości, wybierz **Opcje** > **Przywróć domyślną**.

Aby utworzyć własne ustawienie częstotliwości, wybierz **Opcje** > **Nowa korekcja**. Wprowadzanie nazwy dla ustawienia częstotliwości. Przewiń w górę lub w dół do każdego pasma częstotliwości i ustaw częstotliwość dla każdego pasma.

Udostępnianie online

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Udost. online**.

Zdjęcia i pliki wideo możesz udostępniać w kompatybilnych albumach online, blogach i w innych kompatybilnych usługach udostępniania w internecie. Załadować możesz materiały, zapisać robocze wersje posterów i dokończyć je później, a także przeglądać materiały w albumach. Rodzaje obsługiwanych materiałów mogą zależeć od usługodawcy.

Aby pliki udostępniać online, musisz mieć swoje konto w usłudze online udostępniania zdjęć. Taką usługę można zwykle subskrybować na stronie internetowej swojego usługodawcy. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Udostępnianie zdjęć online

Aby plik z Galerii załadować do usługi online, wybierz **Menu** > **Galeria**, wskaż żądany plik i wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Prześlij do internetu**.

Dyktafon

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Dyktafon**.

Aplikacja Dyktafon umożliwia nagrywanie notatek głosowych o długości do 60 sekund, zapisywanie nagrań jako plików audio i odtwarzanie plików audio. Dyktafon obsługuje format AMR.

Aplikację Dyktafon możesz też otworzyć klawiszem głosowym. Gdy korzystasz z funkcji NIM, klawisz głosowy działa jako klawisz funkcji NIM i nie można nim uaktywnić dyktafonu.

Nagrywanie pliku dźwiękowego

Aby nagrać plik dźwiękowy, wybierz **Opcje** > **Nagraj plik audio**. Wybierz **Pauza**, aby przerwać nagrywanie. Aby je wznowić, wybierz **Nagrywaj**. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz **Stop**. Plik dźwiękowy zostanie automatycznie zapisany w Galerii w folderze Dźwięki.

Odtwarzanie nagrania

Aby odsłuchać nagrany właśnie plik dźwiękowy, wybierz **Odtwórz**. Pasek postępu pokazuje czas odtwarzania, pozycję i długość nagrania. Aby anulować odtwarzanie, wybierz **Stop**.

Aby przerwać odtwarzanie nagrania, wybierz **Pauza**. Aby wznowić odtwarzanie, wybierz **Odtwórz**.

Ustawienia dyktafonu

Nagrania zapisywane są automatycznie w pamięci urządzenia, o ile nie zostanie zmieniona domyślna lokalizacja. Zmiana lokalizacji dotyczyć będzie zarówno nagrań utworzonych, jak i odebranych.

Aby zmienić domyślną lokalizację zapisywanych nagrań, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pamięć w użyciu**.

Aby określić jakość nagrań, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Jakość nagrywania**. Jeśli wybierzesz **Wysoka**, nagrany plik dźwiękowy będzie w formacie .wav, a jego maksymalna długość wyniesie 60 minut. Jeśli wybierzesz **Kompatybiln. z MMS**, nagrany plik dźwiękowy będzie w formacie .amr, a jego maksymalna długość wyniesie jedną minutę.

Galeria

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Galeria**.

Galeria umożliwia dostęp do różnych typów plików multimedialnych, takich jak zdjęcia, nagrania wideo, utwory muzyczne i dźwięki. Wszystkie przeglądane zdjęcia i pliki

wideo oraz pobierana muzyka i dźwięki są automatycznie zapisywane w folderach menu Galeria. Pliki wideo można odtwarzać w Odtwarzaczu muzyki, a nagrania wideo i łącza strumieniowe są otwierane i odtwarzane w aplikacji RealPlayer. Zdjęcia są otwierane w przeglądarce zdjęć.

Obsługa plików multimedialnych i folderów

Aby utworzyć plik lub folder, wybierz go.

Aby utworzyć nowy folder, wybierz plik, a następnie **Opcje** > **Organizuj** > **Nowy folder**. Nie można tworzyć folderów w folderach.

Aby kopiować lub przenosić pliki, wybierz dany plik i **Opcje** > **Organizuj** > **Przenieś do folderu**, **Nowy folder**, **Przen. do karty pam.**, **Kopiuj do karty pam.**, **Kopiuj do pam. telef.** lub **Przenieś do pam. tel.**

Aby pobrać pliki do Galerii za pomocą przeglądarki internetowej, wybierz **Pobór grafik**, **Pobór wideo** lub **Pobór dźwięk.**. Po otwarciu przeglądarki możesz wybrać zakładkę lub wpisać adres strony, z której chcesz pobrać plik.

Aby wyszukać plik, wybierz **Opcje** > **Znajdź**. Wpisz, jakiego elementu szukasz. Zostaną wyświetlone pliki spełniające podane kryteria.

Wyświetlanie zdjęć

Aby otworzyć zdjęcie w celu jego wyświetlenia, wybierz **Opcje** > **Otwórz**.

Aby wyświetlić zdjęcie poprzednie lub następne, przewiń w lewo lub w prawo.

Aby powiększyć zdjęcie na wyświetlaczu, wybierz **Opcje** > **Powiększ**. Aby je pomniejszyć, wybierz **Pomniejsz**.

Aby wyświetlić zdjęcie na pełnym ekranie, wybierz **Opcje** > **Pełny ekran**. Aby przywrócić normalny widok, wybierz **Opcje** > **Zwykły ekran**.

Aby obrócić zdjęcie, wybierz **Opcje** > **Obracaj**. Wybierz **W prawo**, aby obrócić zdjęcie o 90 stopni w prawo (zgodnie z ruchem wskazówek zegara), lub wybierz **W lewo**, aby obrócić zdjęcie o 90 stopni w lewo (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara).

Zarządzanie plikami zdjęć

Aby wyświetlić informacje o wybranym zdjęciu, wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły**.

Aby wysłać zdjęcie, wybierz **Opcje** > **Wyślij** oraz metodę wysyłania.

Aby zmienić nazwę zdjęcia, wybierz **Opcje** > **Zmień nazwę**.

Aby ustawić zdjęcie jako obraz w tle, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Ustaw jako tapetę**.

Aby dodać zdjęcie do kontaktu, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Przypisz do kontaktu**. Zostanie otwarta aplikacja Kontakty, w której można wybrać kontakt dla zdjęcia.

RealPlayer

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **RealPlayer**.

Aplikacja RealPlayer odtwarza pliki dźwiękowe i pliki wideo, które są zapisane w pamięci urządzenia lub na karcie pamięci, zostały przesłane do urządzenia w wiadomości e-mail lub z kompatybilnego komputera lub też są przesyłane strumieniowo przez internet. Obsługiwane formaty to MPEG-4, MP4 (bez strumieniowego przesyłania danych), 3GP, RV, RA, AMR i MIDI. Niektóre odmiany tych formatów plików multimedialnych mogą nie być obsługiwane przez aplikację RealPlayer.

Odtwarzanie plików wideo i transmisji strumieniowych

Jeśli chcesz odtworzyć plik audio lub wideo, wybierz **Opcje** > **Otwórz** > **Ostatnie pliki**, aby odtworzyć jeden z sześciu ostatnio odtwarzanych plików, lub wybierz **Zapisany plik**, aby odtworzyć plik lub otworzyć łącze do internetu. Wybierz **Odtwarzaj**.

Aby strumieniowo odtwarzać multimedia, wybierz łącze internetowe, które prowadzi do żadanego pliku, i wybierz **Odtwarzaj**. Możesz też połączyć się z internetem, wyszukać żądany plik audio lub wideo, po czym wybrać **Odtwarzaj**. RealPlayer rozpoznaje dwa rodzaje łączy: łącze rtsp:// URL i łącze http:// URL, które kieruje do pliku RAM. Zanim zaczniesz odtwarzanie strumieniowe, urządzenie musi połączyć się ze stroną internetową i buforować jej zawartość. Jeśli jakiś problem z połączeniem spowoduje błąd w odtwarzaniu,

aplikacja RealPlayer automatycznie próbować będzie ponownie połączyć się z punktem dostępu do internetu.

Do regulacji siły głosu w trakcie odtwarzania użyj klawiszy głośności.

Aby w czasie odtwarzania szybko przewinąć do przodu, naciśnij i przytrzymaj górną krawędź klawisza przewijania. Aby przewinąć do tyłu, naciśnij i przytrzymaj dolną krawędź klawisza przewijania.

Aby zatrzymać odtwarzanie lub strumieniowanie, wybierz **Stop**. Nastąpi przerwanie buforowania lub połączenia ze strumieniowaną stroną, zakończy się odtwarzanie pliku, a sam plik zostanie przewinięty do początku.

Aby pobrać pliki wideo z internetu, wybierz **Opcje** > **Pobór wideo**.

Aby obejrzeć plik wideo w trybie pełnego ekranu, wybierz **Opcje** > **Odtw. na całym ekr.**. W trybie pełnoekranowym obraz wideo zajmuje możliwie największy obszar wyświetlacza przy zachowaniu proporcji obrazu.

Wysyłanie plików audio i wideo

Aby przesłać plik multimedialny do kompatybilnego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Wyślij**. Wybierz metodę wysyłania.

Aby wysłać plik multimedialny w wiadomości, utwórz wiadomość multimedialną, wybierz plik do dołączenia, a następnie wybierz **Wstaw obiekt** > **Plik wideo** lub **Plik audio**.

Wyświetlanie informacji o pliku multimedialnym

Aby wyświetlić właściwości pliku wideo lub dźwiękowego albo łącza internetowego, wybierz **Opcje** > **Dane o pliku**. Informacje te mogą obejmować na przykład liczbę bitów na sekundę lub łącze internetowe do pliku przesyłanego strumieniowo.

Ustawienia RealPlayer

Ustawienia aplikacji RealPlayer można odebrać w postaci wiadomości od usługodawcy.

Aby ustawienia określić ręcznie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Wideo** lub **Strumieniow.**.

Odtwarzacz Flash

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Odtw. Flash**.

Odtwarzacz Flash umożliwia przeglądanie i odtwarzanie interaktywnych plików flash utworzonych specjalnie dla urządzeń mobilnych.

Zarządzanie plikami flash

Aby zoptymalizować działanie aplikacji Flash Player, włóż do swojego urządzenia kartę pamięci.

Aby odtworzyć plik flash, wskaż go i naciśnij klawisz przewijania.

Aby wysłać plik flash do kompatybilnego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Wyslij**. Ze względu na ochronę praw autorskich wysyłanie niektórych plików flash może nie być możliwe.

Aby przełączać się między plikami flash w pamięci urządzenia i na karcie pamięci, przewiń do odpowiednich kart.

Aby zmienić jakość animacji flash, podczas odtwarzania wybierz **Opcje** > **Jakość**. W przypadku wyboru opcji **Wysoka**, ze względu na pierwotne ustawienia odtwarzanie niektórych plików flash może być nierówne lub wolne. W celu poprawienia odtwarzania takich plików, zmień ustawienie jakości na **Normalna** lub **Niska**.

Aby uporządkować pliki flash, wybierz **Opcje** > **Organizuj**.

Radio

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Radio**.

Jakość odbioru audycji radiowych zależy od zasięgu poszczególnych stacji na danym obszarze.

Radio FM odbiera sygnały z anteny innej niż antena bezprzewodowego urządzenia. Aby radio FM działało prawidłowo, do urządzenia trzeba podłączyć słuchawki lub inne akcesorium.

Słuchanie radia

Aby wyszukać stację, wybierz  lub . Aby ręcznie ustawić częstotliwość, wybierz **Opcje** > **Strojenie ręczne**.

Aby wyświetlić dostępne stacje według ich lokalizacji, wybierz **Opcje** > **Katalog stacji** (usługa sieciowa).

Aby zapisać na liście stacji bieżącą stację radiową, wybierz **Opcje** > **Zapisz stację**.

Aby wybrać wcześniej zapisaną stację, naciśnij  lub .

Do ustawienia głośności użyj klawiszy głośności.

Aby przełączyć się z zestawu słuchawkowego i słuchać radia przez głośnik, wybierz **Opcje** > **Włącz głośnik**.

Aby wrócić do ekranu startowego i zostawić radio FM grające w tle, wybierz **Opcje** > **Odtwarzaj w tle**.

Przeglądanie treści wizualnych

W sprawie dostępności tej usługi, związanych z nią opłat i subskrypcji zwróć się do usługodawcy.

Aby móc oglądać wizualizację, musisz najpierw określić punkt dostępu do internetu przez wybór **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu**.

1. Aby w ustawionej stacji zobaczyć wizualną treść, wybierz **Opcje** > **Włącz usługę wizualną**. Jeśli identyfikator usługi Visual Radio nie został dla tej stacji zapisany, wprowadź go lub wybierz **Przywróć**, aby tego identyfikatora poszukać w katalogu stacji (usługa sieciowa).
2. Z katalogu stacji wybierz najbliższą swojego miejsca pobytu lokalizację. Jeśli urządzenie znajdzie stację pasującą do ustawianej częstotliwości, to identyfikator usługi wizualnej tej stacji pojawi się na ekranie. Aby wyświetlić treść wizualną, wybierz **OK**.

Zapisane stacje radiowe

Aby otworzyć listę zapisanych stacji, wybierz **Opcje** > **Stacje**.

Aby posłuchać zapisanej stacji, wybierz **Opcje** > **Stacja** > **Słuchanie audycji**.

Aby za pośrednictwem usługi Visual Radio zobaczyć treść wizualną tej stacji, wybierz **Opcje** > **Stacja** > **Włącz usługę wizualną**.

Aby zmienić szczegóły stacji, wybierz **Opcje** > **Stacja** > **Edytuj**.

Ustawienia radia

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

- **Dźwięk włączenia** — Wybierz sygnalizowanie uruchomienia aplikacji dźwiękiem.
- **Autostart usługi** — Wybierz **Tak**, aby usługa Visual Radio była uruchamiana automatycznie po wybraniu zapisanej stacji obsługującej tę usługę.
- **Punkt dostępu** — Wybierz punkt dostępu używany do połączenia przesyłania danych. Nie potrzebujesz punktu dostępu, aby używać aplikacji jako standardowego radia FM.

Radio internetowe

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Radio internetowe**.

Słuchanie stacji radia internetowego



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 posłuchać internetowej stacji radiowej, wybierz stację z katalogu stacji, wyszukaj stację według jej nazwy w usłudze Nokia Internet Radio lub wybierz **Opcje** > **Dodaj stację ręcznie**. Gdy już znajdziesz szukaną stację, wybierz **Słuchanie audycji**.

Aby przerwać odbiór audycji, naciśnij klawisz przewijania. Aby wznowić słuchanie tej audycji, jeszcze raz naciśnij klawisz przewijania.

Do regulacji siły głosu używaj klawiszy głośności.

Aby przejrzeć informacje o stacji radiowej, wybierz **Opcje** > **Informacje o stacji** (opcja niedostępna, jeśli stacja została zapisana ręcznie).

Jeśli słuchasz stacji zapisanej na liście ulubionych, przewiń w lewo lub w prawo, aby posłuchać poprzedniej lub następnej stacji z tej listy.



Wskazówka: Łąca do stacji radiowych możesz wyszukiwać za pomocą aplikacji internetowej. Kompatybilne łącza są automatycznie otwierane w aplikacji radia internetowego.

Wyszukiwanie stacji

Aby wyszukać stacje radiowe w usłudze radia internetowego Nokia według ich nazw, wybierz **Szukaj**. W polu wyszukiwania wprowadź nazwę stacji lub jej pierwsze litery i wybierz **Szukaj**.

Aby posłuchać stacji, wybierz **Słuchaj**.

Aby zapisać stację w ulubionych, wybierz **Opcje** > **Dodaj do Ulubionych**.

Aby przeprowadzić kolejne wyszukiwanie, wybierz **Opcje** > **Szukaj ponownie**.

Zapisywanie stacji radiowych

Aby wyświetlić ulubione stacje i ich posłuchać, wybierz **Ulubione**.

Aby ręcznie dodać stację do ulubionych, wybierz **Opcje** > **Dodaj stację ręcznie**. Wprowadź adres internetowy stacji i nazwę, która ma być wyświetlana na liście ulubionych.

Aby dodać aktualnie odtwarzaną stację do ulubionych, wybierz **Opcje** > **Dodaj do Ulubionych**.

Aby wyświetlić informacje o stacji, przenieść ją w górę lub w dół listy albo usunąć z ulubionych, wybierz **Opcje** > **Stacja** i odpowiednią opcję.

Aby wyświetlić tylko stacje, których nazwy zaczynają się od określonych liter lub cyfr, zacznij wprowadzać znaki. Zostaną wyświetlone pasujące stacje.

Ustawienia radia internetowego

Aby wybrać domyślny punkt dostępu do nawiązywania połączeń z siecią, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Domyślny pkt dost.**. Wybierz **Zawsze pytaj**, jeśli urządzenie ma pytać o punkt dostępu przy każdym otwarciu aplikacji.

Aby zmienić szybkość pakietowych połączeń GPRS, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Szybkość połączenia GPRS**.

Aby zmienić szybkość pakietowych połączeń 3G, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Szybkość połączenia 3G**.

Aby zmienić szybkość połączeń WLAN, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Szybkość połączenia Wi-Fi**.

Jakość audycji radiowych zależy od wybranej szybkości połączenia. Im większa szybkość, tym wyższa jakość. Aby uniknąć buforowania, używaj najwyższej jakości tylko w przypadku połączeń o dużej szybkości.

Personalizacja

Urządzenie to możesz dostosować do swoich potrzeb (personalizacja), dobierając na przykład odpowiednie dźwięki, zdjęcia w tle i wygaszacze ekranu.

Profile

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Profile**.

Dźwięki dzwonka, dźwięki alarmów oraz inne dźwięki urządzenia możesz przypisywać do różnych zdarzeń, sytuacji i grup kontaktów. Nazwa aktualnie używanego profilu pokazana jest w górnej części ekranu startowego. Jeśli jednak aktywny jest profil Ogólny, pokazana jest tylko bieżąca data.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz **Opcje** > **Utwórz nowy** i określ ustawienia.

Aby przystosować profil, wskaż go i wybierz **Opcje** > **Przystosuj**.

Aby zmienić profil, wskaż go i wybierz **Opcje** > **Uaktywnij**. Profil Offline zabezpiecza urządzenie przed przypadkowym włączeniem, wysłaniem bądź odebraniem wiadomości oraz użyciem funkcji WLAN, Bluetooth, GPS bądź radia FM. W profilu tym zamknięte są też wszystkie połączenia z internetem. Profil Offline nie wyklucza możliwości nawiązania w późniejszym czasie połączenia WLAN lub Bluetooth, czy też włączenia GPS lub radia FM. Korzystając z

tych funkcji, należy więc przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących bezpieczeństwa.

Aby usunąć utworzony przez siebie profil, wybierz **Opcje** > **Usuń profil**. Predefiniowanych profili nie można usunąć.

Wybieranie dźwięków dzwonka

Aby ustawić dźwięk dzwonka dla profilu, wybierz **Opcje** > **Przystosuj** > **Dźwięk dzwonka**. Wybierz dźwięk dzwonka z listy lub wybierz **Pobór dźwięków**, aby otworzyć folder z zakładkami do stron z dźwiękami dzwonka, które można pobrać za pomocą przeglądarki. Wszystkie pobierane dźwięki są zapisywane w Galerii.

Aby dźwiękiem dzwonka sygnalizowane były tylko połączenia od wybranej grupy kontaktów, wybierz **Opcje** > **Przystosuj** > **Sygnal alarmu dla** i wskaż żadaną grupę. Połączenia przychodzące od osób spoza danej grupy nie będą sygnalizowane dźwiękiem.

Aby zmienić dźwięk sygnalizujący odbiór wiadomości, wybierz **Opcje** > **Przystosuj** > **Sygnal odbioru wiad.**

Dostosowywanie profilów

Wybierz **Opcje** > **Przystosuj** i określ następujące elementy:

- **Dźwięk dzwonka** — Wybierz dźwięk dzwonka z listy lub wybierz **Pobór dźwięków**, aby otworzyć folder z zakładkami do stron, z których za pomocą przeglądarki można pobrać dźwięki dzwonka. Jeśli masz abonament na dwie linie telefoniczne, możesz do każdej z nich przypisać specyficzny dźwięk dzwonka.
- **Dźwięk poł. wideo** — Wybierz dźwięk dzwonka dla połączeń wideo.
- **Powiedz, kto dzwoni** — Jeśli wybierzesz tę opcję, to gdy zadzwoni ktoś z listy kontaktów, usłyszysz dźwięk, będący kombinacją wypowiedzianej nazwy kontaktu i wybranego dźwięku dzwonka.
- **Rodzaj dzwonka** — Wybierz sposób alarmowania dźwiękiem dzwonka.
- **Głośność dzwonka** — Wybierz głośność dźwięku dzwonka.
- **Sygnał odbioru wiad.** — Umożliwia wybór dźwięku sygnalizującego otrzymanie wiadomości SMS.
- **Alert e-mail** — Umożliwia wybór dźwięku sygnalizującego otrzymanie wiadomości e-mail.
- **Sygnał. wibracjami** — Urządzenie możesz tak ustawić, żeby przychodzące połączenia były sygnalizowane wibracjami.
- **Dźwięki klawiatury** — Ustaw głośność dźwięków towarzyszących naciskaniu klawiszy.

- **Dźwięki ostrzeżeń** — Włącz lub wyłącz dźwięki ostrzeżeń. To ustawienie ma również wpływ na dźwięki niektórych gier i aplikacji Java.
- **Sygnał alarmu dla** — Urządzenie możesz tak ustawić, żeby dźwięk dzwonka sygnalizował tylko połączenia od kontaktów z wybranej grupy. Połączenia przychodzące od osób spoza danej grupy nie będą sygnalizowane dźwiękiem.
- **Nazwa profilu** — Możesz przypisać nazwę do nowego profilu lub zmienić nazwę profilu istniejącego. Nazw profilów Ogólny i Offline nie można zmienić.

Personalizacja ekranu startowego

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Tryby**.

Aby zmienić nazwę aktualnie używanego ekranu startowego, wybierz **Nazwa trybu**.

Aby wybrać aplikacje i powiadomienia, które chcesz widzieć na ekranie startowym, wybierz **Aplikacje na ekranie gł.**

Aby zmienić temat aktualnie używanego ekranu startowego, wybierz **Temat**.

Aby zmienić obraz w tle aktualnie używanego ekranu startowego, wybierz **Tapeta**.

Aby zamienić jeden ekran startowy na inny, wybierz **Przełącz tryb**.

Zmiana tematu wyświetlacza

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Tematy**.

Aby zmienić temat używany we wszystkich aplikacjach, wybierz folder **Ogólne**.

Aby zmienić temat używany w menu głównym, wybierz folder **Widok Menu**.

Aby zmienić temat używany w określonej aplikacji, wybierz folder aplikacji.

Aby zmienić obraz tła ekranu startowego, wybierz folder **Tapeta**.

Aby jako wygaszacz ekranu ustawić animację, wybierz folder **Oszcz. energii**.

Pobieranie tematu

Aby pobrać temat, wybierz **Ogólne** lub **Widok Menu** > **Pobór tematów**. Wpisz adres internetowy, z którego chcesz pobrać temat. Po pobraniu tematu możesz wyświetlić jego podgląd, uaktywnić go lub edytować.

Aby wyświetlić podgląd tematu, wybierz **Opcje** > **Podgląd**.

Aby włączyć wskazany temat, wybierz **Opcje** > **Ustaw**.

Dzwonki 3D

Wybierz **Menu** > **Multimedia** > **Dźwięki 3D**.

Aby włączyć trójwymiarowe efekty dźwięków dzwonka, wybierz **Efekty 3D dzwonka** > **Tak**. Efekty trójwymiarowe są dostępne tylko w wypadku niektórych dzwonków.

Aby zmienić przypisany do dźwięku dzwonka efekt 3D, wybierz **Trajektoria dźwięku** i wybierz żądany efekt.

Aby zmienić szybkość zmiany kierunku dźwięku, wybierz **Szybkość trajektorii**. Ustawienie to nie jest dostępne w wypadku wszystkich efektów.

Aby dostosować ustawienia pogłosu, wybierz **Pogłos** i żądany efekt.

Aby słyszeć dźwięk dzwonka z efektem 3D, wybierz **Opcje** > **Odtwórz dźwięk**.

Aby ustawić głośność dzwonka, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Profile** > **Opcje** > **Przystosuj** > **Głośność dzwonka**.

Połączenia

W swoim urządzeniu masz kilka opcji łączenia się z internetem, z firmowym intranetem, z komputerem lub innym urządzeniem.

Szybkie pobieranie

Pakiet HSDPA (ang. High-Speed Downlink Packet Access; nazywany też 3.5G i oznaczany symbolem **3.5G**) to usługa sieciowa dostępna w sieciach UMTS, która umożliwia szybkie pobieranie danych. Gdy w urządzeniu włączona jest obsługa HSDPA i jest ono połączone z siecią UMTS, która umożliwia korzystanie z tej funkcji, pobieranie przez sieć komórkową danych, takich jak wiadomości e-mail i strony internetowe, może być o wiele szybsze. Aktywne połączenie HSDPA jest wskazywane symbolem . Wygląd ikony może być różnicowany w zależności od regionu.

Aby włączyć lub wyłączyć HSDPA, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Dane pakietowe** > **Szybki dostęp do pakietu**. W niektórych sieciach nie można odbierać połączeń głosowych, gdy HSDPA jest włączone. W takim przypadku trzeba wyłączyć HSDPA, żeby móc odbierać połączenia głosowe. Więcej szczegółów można uzyskać od operatora sieci.

W sprawie dostępności i warunków subskrypcji usług połączeń danych skontaktuj się z usługodawcą.

HSDPA ma wpływ tylko na pobieranie danych. Nie ma ono żadnego wpływu na wysyłanie danych do sieci.

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 **PC Suite**.

Więcej informacji o oprogramowaniu Ovi Suite można znaleźć w witrynie www.ovi.com.

Kabel danych

Aby uniknąć zniszczenia karty pamięci, nie odłączaj kabla danych w czasie ich przesyłania.

Przesyłanie danych między urządzeniem i komputerem

1. Do swojego urządzenia włóż kartę pamięci i połącz je za pomocą kabla danych USB z kompatybilnym komputerem.
2. Na pytanie o tryb, który ma zostać użyty, wybierz **Magazyn masowy**. W trybie tym urządzenie jest widoczne w komputerze jako dysk wymienny.
3. Aby uniknąć uszkodzenia karty pamięci, zakończ połączenie na komputerze (na przykład za pomocą kreatora odłączania sprzętu w systemie Windows).

Aby z urządzeniem używać pakietu Nokia Ovi Suite, zainstaluj ten pakiet na komputerze, podłącz kabel do transmisji danych i wybierz **PC Suite**.

Aby swojego urządzenia używać do łączenia komputera z internetem, podłącz kabel danych i wybierz **Połącz komp. z siecią**.

Aby synchronizować muzykę w urządzeniu z aplikacją Ovi Player, zainstaluj tę aplikację na komputerze, podłącz kabel do transmisji danych i wybierz **Transfer multimed.**.

Aby zmienić tryb USB, którego zwykle używasz z kablem danych, wybierz **Menu > Łącz > USB > Tryb połączenia USB** i wybierz żadaną opcję.

Aby tak ustawić urządzenie, żeby za każdym razem, gdy podłączysz kabel USB, pojawiał się pytanie o tryb, wybierz **Menu > Łącz > USB > Pytaj przy połączeniu > Tak**.

Podczerwień

Nie kieruj wiązki promieni podczerwonych (IR) w stronę oczu. Nie dopuszczaj do zakłóceń pracy innych urządzeń wykorzystujących promieniowanie podczerwone. Urządzenie to jest produktem laserowym Klasy 1.

Za pomocą łącza podczerwieni można nawiązać połączenie między dwoma urządzeniami i przysyłać między nimi dane. Łącze podczerwieni umożliwia przysyłanie danych, takich jak wizytówki, notatki kalendarza czy pliki multimedialne, pomiędzy zgodnymi urządzeniami.

1. Porty podczerwieni w urządzeniach powinny znajdować się naprzeciwko siebie. Położenie urządzeń jest ważniejsze niż kąt lub odległość.
2. Wybierz **Menu > Łącz > Podczerw.**, aby włączyć podczerwień w swoim urządzeniu.
3. Uaktywnij funkcję podczerwieni w drugim urządzeniu i poczekaj kilka sekund na nawiązanie połączenia.
4. Zlokalizuj plik, który chcesz wysłać. Możesz zrobić to w aplikacji lub w menedżerze plików. Wybierz **Opcje > Wyślij > Przez port IR**.

Jeśli przysyłanie danych nie rozpocznie się w ciągu minuty od aktywacji portu podczerwieni, połączenie zostanie anulowane i będzie trzeba nawiązać je ponownie.

Wszystkie elementy odbierane za pośrednictwem łącza podczerwieni są umieszczane w folderze Skrzynka odbiorcza w menu Wiadomości.

Odsunięcie urządzeń od siebie powoduje przerwanie połączenia, ale port podczerwieni pozostaje aktywny, dopóki nie zostanie wyłączony.

Bluetooth

Wybierz **Menu** > **Łączy** > **Bluetooth**.

0 Bluetooth

Technologia Bluetooth w Twoim urządzeniu umożliwia nawiązywanie bezprzewodowych połączeń między urządzeniami znajdującymi się w zasięgu 10 m od siebie. Korzystając z połączenia Bluetooth, można wysyłać zdjęcia, pliki wideo, tekst, wizytówki i notatki kalendarza. Można też bezprzewodowo łączyć się z innymi urządzeniami Bluetooth, na przykład z komputerem.

Ponieważ urządzenia używające technologii Bluetooth komunikują się drogą radiową, nie muszą się wzajemnie „widzieć”. Ważne jest tylko, aby odległość między nimi nie przekraczała 10 metrów i żeby nie było między nimi żadnych przeszkód takich jak ściany lub inne urządzenia elektroniczne, które mogą wywoływać interferencje.

Jednocześnie aktywnych może być kilka połączeń Bluetooth. Jeśli na przykład urządzenie jest połączone z zestawem słuchawkowym, w tym samym czasie można przysyłać pliki do innego kompatybilnego urządzenia.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 2,0 + EDR, która umożliwia korzystanie z następujących profili: Połączenia modemowe dial-up, Przesyłanie obiektów, Przesyłanie plików, Zestaw głośnomówiący, Zestaw słuchawkowy, Podstawowe obrazowanie, Zdalny dostęp do SIM, Strumieniowanie dźwięków stereo, Ogólna dystrybucja audio/wideo, Zdalne sterowanie audio/wideo i Zaawansowana dystrybucja audio. 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.

Wysyłanie i odbiór danych przez Bluetooth

1. Gdy pierwszy raz uaktywnisz Bluetooth, pojawi się żądanie podania nazwy, którą nadasz swojemu urządzeniu. Wybierz nazwę unikatową, żeby łatwo było ją rozpoznać, gdy w pobliżu znajdzie się kilka urządzeń Bluetooth.
2. Wybierz **Bluetooth** > **Włączony**.
3. Wybierz **Dostępność mego tel.** > **Publiczny** lub **Zdefiniuj okres**. Jeśli wybierzesz **Zdefiniuj okres**, podaj czas, przez który urządzenie ma być widoczne dla użytkowników innych urządzeń. Gdy to zrobisz, Twoje urządzenie i jego nazwę będą mogli zobaczyć inni użytkownicy urządzeń z technologią Bluetooth.
4. Otwórz aplikację, w której przechowujesz pozycję przeznaczoną do wysłania.
5. Zaznacz tę pozycję i wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Przez Bluetooth**. Twoje urządzenie wyszuka inne znajdujące się w jego zasięgu urządzenia Bluetooth i wyświetli ich listę.



Wskazówka: Jeśli przez Bluetooth zostały wcześniej wysłane jakieś dane, pojawi się lista rezultatów poprzedniego wyszukiwania. Aby wyszukać więcej urządzeń Bluetooth, wybierz **Więcej urządzeń**.

- Wybierz urządzenie, z którym chcesz się połączyć. Jeśli to urządzenie trzeba będzie powiązać przed wysłaniem do niego danych, pojawi się żądanie wprowadzenia hasła.

Gdy połączenie zostanie już ustanowione, pojawi się komunikat **Wysyłanie danych**.

Folder Wysłane w aplikacji Wiadomości nie przechowuje wiadomości wysłanych przez połączenie Bluetooth.

Aby odebrać dane przez Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Włączony** i **Dostępność mego tel.** > **Publiczny**, żeby odebrać dane z niepowiązanego urządzenia, lub wybierz **Ukryty**, żeby odebrać dane tylko z powiązanego urządzenia. W zależności od ustawień aktywnego profilu, przed odbiorem danych przez Bluetooth wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy i pojawi się pytanie, czy chcesz odebrać wiadomość, która zawiera dane. Jeśli się zgodzisz, wiadomość ta zostanie umieszczona w folderze Skrzynka nadawcza, w aplikacji Wiadomości.



Wskazówka: Dostęp do plików w urządzeniu lub na karcie pamięci możesz uzyskać, używając kompatybilnego akcesorium, które umożliwia korzystanie z usługi File Transfer Profile Client. Takim akcesorium może być na przykład laptop.

Po wysłaniu lub odebraniu danych połączenie Bluetooth zostanie automatycznie przerwane. Jedynie pakiet Nokia PC Suite i niektóre akcesoria, takie jak zestawy słuchawkowe,

mogą podtrzymywać to połączenie, nawet gdy nie jest aktywnie używane.

Powiązanie urządzeń

Otwórz zakładkę powiązanych urządzeń.

Zanim powiąszes urządzenia, wymyśl własne hasło (1-16 cyfr) i przekaż je do wiadomości użytkownika drugiego urządzenia. Urządzenia bez interfejsu użytkownika mają z góry ustalone hasło. Takie hasło będzie potrzebne tylko przy pierwszym nawiązaniu połączenia między urządzeniami. Gdy urządzenia zostaną już powiązane, będzie można autoryzować ich połączenie. Powiązywanie urządzeń i autoryzowanie połączenia ułatwia i przyspiesza nawiązywanie połączeń, ponieważ nie trzeba wtedy wyrażać zgody na przyjęcie połączenia przy każdej próbie jego ustanowienia między powiązanymi urządzeniami.

Hasło potrzebne do zdalnego dostępu do karty SIM musi się składać z 16 cyfr.

- Wybierz **Opcje** > **Nowe pow. urządz.**. Urządzenie zacznie wyszukiwać znajdujące się w jego zasięgu urządzenia Bluetooth. Jeśli przez Bluetooth zostały wcześniej wysłane jakieś dane, pojawi się lista rezultatów poprzedniego wyszukiwania. Aby wyszukać więcej urządzeń Bluetooth, wybierz **Więcej urządzeń**.
- Wybierz urządzenie, które chcesz powiązać ze swoim, i wprowadź hasło. To samo hasło trzeba również wprowadzić w drugim urządzeniu.
- Wybierz **Tak**, aby połączenia z drugim urządzeniem były ustanawiane automatycznie, lub wybierz **Nie**, aby ręcznie potwierdzać połączenie przy każdej próbie jego

nawiązania. Po powiązaniu urządzenie zostanie zapisane na stronie powiązanych urządzeń.

Aby nadać nazwę powiązanemu urządzeniu, wybierz **Opcje** > **Podaj krótką nazwę**. Nazwa ta będzie wyświetlana tylko w Twoim urządzeniu.

Aby usunąć powiązanie, wskaż urządzenie, z którym powiązanie chcesz usunąć, i wybierz **Opcje** > **Usuń**. Aby usunąć wszystkie powiązania, wybierz **Opcje** > **Usuń wszystkie**. Jeśli usuniesz powiązanie z urządzeniem, z którym aktualnie masz połączenie, powiązanie zostanie natychmiast usunięte, a połączenie zakończone.

Aby powiązane urządzenie mogło się automatycznie łączyć z Twoim urządzeniem, wybierz **Autoryzowane**. Połączenia między Twoim i drugim urządzeniem będą mogły być nawiązywane bez Twojej wiedzy. Nie będzie wtedy potrzebna żadna zgoda ani autoryzacja połączenia. Użyj tej opcji dla własnych urządzeń, takich jak kompatybilny zestaw słuchawkowy lub komputer. Możesz to również zrobić w odniesieniu do urządzeń innych zaufanych osób. Jeśli chcesz każdorazowo zgadzać lub nie zgadzać się na przyjęcie połączenia od innego urządzenia, wybierz **Nieautoryzowane**.

Aby używać akcesoriów audio, takich jak zestaw samochodowy lub słuchawkowy Bluetooth, musisz takie akcesoria powiązać ze swoim urządzeniem. Hasło i inne potrzebne informacje znajdziesz w instrukcji obsługi akcesorium. Aby połączyć się z akcesorium audio, włącz to akcesorium. Niektóre akcesoria audio mogą się automatycznie łączyć z Twoim urządzeniem. Jeśli tak nie jest, otwórz kartę powiązanych urządzeń, wskaż żądane akcesorium i wybierz **Opcje** > **Połącz z urz. audio**.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Jeśli nie korzystasz z funkcji Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Wyłączony** lub **Dostępność mego tel.** > **Ukryty**.

Nie twórz powiązań z nieznanymi urządzeniami.

Profil dostępu SIM

Profil dostępu do karty SIM umożliwia dostęp do karty SIM urządzenia przy użyciu kompatybilnego zestawu samochodowego. Dzięki temu, aby uzyskać dostęp do danych na karcie SIM i aby łączyć się z siecią GSM, nie jest potrzebna osobna karta SIM.

Aby korzystać z profilu dostępu do karty SIM, potrzebne są:

- kompatybilny zestaw samochodowy z bezprzewodową technologią Bluetooth,
- ważna karta SIM w urządzeniu

Gdy urządzenie bezprzewodowe jest w trybie zdalnej karty SIM, wtedy do odbierania i nawiązywania połączeń można używać tylko kompatybilnego i podłączonego akcesorium (np. zestawu samochodowego).

Będąc w tym trybie urządzenie bezprzewodowe nie nawiąże żadnego połączenia, za wyjątkiem połączeń z zaprogramowanymi w urządzeniu numerami alarmowymi.

Aby nawiązywać połączenia, najpierw trzeba wyłączyć tryb zdalnej karty SIM. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, najpierw wprowadź kod blokady, aby je odblokować.

Więcej o zestawach samochodowych i ich kompatybilności z urządzeniem przeczytasz w witrynie www.nokia.com i w instrukcji obsługi zestawu samochodowego.

Korzystanie z profilu dostępu do karty SIM

1. Wybierz **Menu** > **Łączy** > **Bluetooth** > **Zdalny tryb SIM** > **Włączony**.
2. Uaktywnij funkcję Bluetooth w zestawie samochodowym.
3. Użyj zestawu samochodowego do wyszukiwania kompatybilnych urządzeń. O tym, jak to się robi, przeczytasz w instrukcji obsługi zestawu samochodowego.
4. Wybierz swoje urządzenie z listy kompatybilnych urządzeń.
5. Aby powiązać oba urządzenia, wprowadź w swoim urządzeniu hasło Bluetooth widoczne na wyświetlaczu zestawu samochodowego.



Wskazówka: Jeśli karta SIM była już używana przez zestaw samochodowy poprzez aktywny profil użytkownika, zestaw samochodowy automatycznie szuka urządzenia z tą kartą SIM. Jeśli znajdzie Twoje urządzenie, a automatyczna autoryzacja jest włączona, zestaw samochodowy automatycznie połączy się z siecią GSM zaraz po włączeniu zapłonu silnika samochodu.

Jeśli uaktywniony został profil zdalnego dostępu do karty SIM, w urządzeniu można korzystać z aplikacji, które nie wymagają usług sieciowych lub usług karty SIM.

Aby nawiązywać połączenia między swoim urządzeniem i zestawem samochodowym bez potrzeby każdorazowej

akceptacji lub autoryzacji, wybierz **Menu** > **Łączy** > **Bluetooth** i otwórz kartę z powiązаныmi urządzeniami. Wskaż zestaw samochodowy, naciśnij klawisz przewijania i wprowadź hasło Bluetooth. Po wyświetleniu przez urządzenie pytania o automatyczne nawiązywanie połączeń wybierz **Tak**. Jeśli wybierzesz **Nie**, żądania połączenia pochodzące od zestawu samochodowego będą za każdym razem wymagały oddzielnej akceptacji.

Aby z poziomu urządzenia zakończyć połączenie zdalnego dostępu do karty SIM, wybierz **Menu** > **Łączy** > **Bluetooth** > **Zdalny tryb SIM** > **Wyłączony**.

Sieć WLAN



Uwaga: Możliwość korzystania z sieci WLAN może być w niektórych krajach ograniczona. We Francji na przykład można korzystać z sieci WLAN tylko w pomieszczeniach. Więcej informacji na ten temat można uzyskać od lokalnych władz.

Twoje urządzenie może wykrywać bezprzewodowe sieci lokalne (WLAN) i nawiązywać z nimi połączenie. Aby korzystać z sieci WLAN, urządzenie musi znajdować się w jej zasięgu i być z nią połączone.

Połączenia WLAN

Aby korzystać z sieci WLAN, należy utworzyć internetowy punkt dostępu do sieci WLAN. Z takiego punktu dostępu korzystają aplikacje, które łączą się z internetem. Połączenie

z siecią WLAN jest nawiązywane podczas tworzenia połączenia danych przy użyciu punktu dostępu do sieci WLAN. Aktywne połączenie z siecią WLAN jest zamykane z chwilą zakończenia połączenia danych. Połączenie można również zakończyć ręcznie.

Z sieci WLAN można korzystać niezależnie od połączeń głosowych i pakietowych połączeń danych. Jednocześnie aktywne może być tylko jedno połączenie z punktem dostępu WLAN, ale może z niego korzystać wiele aplikacji.

Włączenie w urządzeniu profilu Offline nie wyklucza nawiązywania połączeń z dostępnymi sieciami WLAN. Podczas korzystania z funkcji WLAN należy zawsze przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących bezpieczeństwa.

Gdy urządzenie znajdzie się poza zasięgiem punktu dostępu, ale będzie w zasięgu sieci WLAN, funkcja roamingu umożliwi automatyczne połączenie urządzenia z innym punktem dostępu należącym tej samej sieci WLAN. W ten sposób urządzenie będzie połączone z siecią dopóki będzie znajdować się w zasięgu należących do niej punktów dostępu.



Wskazówka: Aby sprawdzić unikalny adres MAC (ang. Media Access Control) umożliwiający identyfikację urządzenia (na przykład w celu dodania adresu MAC urządzenia do rutera WLAN) wprowadź na ekranie startowym następującą kombinację znaków: *#62209526#. Na ekranie urządzenia pojawi się adres MAC.

Dostępność sieci WLAN

Aby urządzenie pokazywało dostępność sieci WLAN, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **WLAN** > **Pokaż dostępność WLAN**.

Symbol  na wyświetlaczu informuje, że sieć WLAN jest dostępna.



Wskazówka: Można również wyszukiwać sieci znajdujące się w zasięgu urządzenia.

Kreator WLAN

Wybierz **Menu** > **Łączy** > **Kreat. WLAN**.

Kreator WLAN umożliwia wyszukiwanie bezprzewodowych sieci lokalnych i nawiązywanie z nimi połączenia. Po otwarciu aplikacji urządzenie skanuje dostępne sieci WLAN i wyświetla ich listę.

Aby uaktualnić listę dostępnych sieci WLAN, wybierz **Opcje** > **Odśwież**.

Aby zaznaczyć sieci WLAN na liście, wybierz **Filtruj sieci WLAN**. Przy następnym wyszukiwaniu wybrane sieci WLAN zostaną wyfiltrowane.

Aby rozpocząć lub kontynuować przeglądanie internetu za pośrednictwem punktu dostępu do sieci WLAN, wskaż żadaną sieć i wybierz **Opcje** > **Rozp. przegląd. internet.** lub **Kontyn. przegl. intern..**

Aby zakończyć aktywne połączenie z siecią WLAN, wybierz **Opcje** > **Rozłącz WLAN**.

Aby wyświetlić szczegóły sieci WLAN, wybierz **Opcje** > **Szczegóły**.

Aby zapisać punkt dostępu do sieci WLAN, wybierz **Opcje** > **Określ punkt dostępu**.



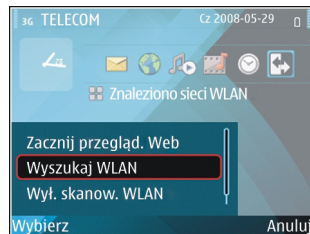
Ważne: Aby zwiększyć bezpieczeństwo połączeń przez sieć WLAN, zawsze staraj się uaktywnić jedną z dostępnych metod szyfrowania. Szyfrowanie zmniejsza ryzyko ujawnienia własnych danych osobom niepowołanym.

Użycie kreatora na ekranie startowym

Kreator WLAN pokazuje na ekranie startowym stan połączeń WLAN i sygnalizuje wyszukiwanie sieci. Aby wyświetlić dostępne opcje, przejdź do wiersza stanu i naciśnij klawisz przewijania. W zależności od tego stanu możesz uruchomić sesję przeglądarki przez połączenie WLAN, połączyć się z usługą połączeń internetowych, rozłączyć się z siecią WLAN, uruchomić wyszukiwanie sieci WLAN lub wyłączyć albo wyłączyć skanowanie sieci.

Jeśli skanowania sieci WLAN jest wyłączone, a urządzenie nie jest połączone z żadną siecią WLAN, na ekranie startowym wyświetlany jest komunikat **Skanow. WLAN wyłącz.** Aby włączyć skanowanie i wyszukać dostępne sieci WLAN, przejdź do wiersza stanu i naciśnij klawisz przewijania.

Aby rozpocząć wyszukiwanie dostępnych sieci WLAN, przejdź do wiersza stanu, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Wyszukaj WLAN**. Aby wyłączyć skanowanie sieci WLAN, przejdź do wiersza stanu, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Wył. skanow. WLAN**.



Gdy wybierzesz **Rozp. przegląd. internet.** lub **Użyj dla**, kreator WLAN automatycznie utworzy dla wybranej sieci internetowej punkt dostępu. Punkt ten może być także używany przez inne aplikacje wymagające połączenia WLAN.

W przypadku wybrania zabezpieczonej sieci WLAN, pojawi się żądanie wprowadzenia odpowiedniego hasła. Aby połączyć się z siecią ukrytą, należy wprowadzić odpowiedni identyfikator SSID (ang. Service Set Identifier).

Aby użyć znalezionej sieci WLAN do połączenia internetowego, przejdź do wiersza stanu i naciśnij klawisz przewijania. Wybierz **Użyj dla**, żadaną usługę połączeń internetowych i sieć WLAN.

Modem



Wybierz **Menu** > **Łącza** > **Modem**.

Po podłączeniu do kompatybilnego komputera urządzenie może służyć jako modem, umożliwiając na przykład nawiązywanie połączeń z internetem.

Wymagania niezbędne do użycia urządzenia jako modemu

- Na komputerze musi być zainstalowane odpowiednie oprogramowanie komunikacyjne, takie jak Nokia PC Suite. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji oprogramowania Nokia PC Suite.
- Należy zamówić odpowiednie usługi sieciowe u usługodawcy lub usługodawcy internetowego.
- Na komputerze muszą być zainstalowane odpowiednie sterowniki. Należy zainstalować sterowniki dla połączenia kablowego; konieczne może być też zainstalowanie lub aktualizacja sterowników połączenia Bluetooth lub połączenia przez podczerwień.

Aby podłączyć urządzenie do kompatybilnego komputera przy użyciu portu podczerwieni, naciśnij klawisz przewijania. Upewnij się, że porty podczerwieni urządzenia i komputera są skierowane bezpośrednio do siebie oraz że między nimi nie ma przeszkód.

Aby podłączyć urządzenie do komputera za pomocą bezprzewodowej technologii Bluetooth, zainicjuj połączenie z komputera. Aby uaktywnić połączenie Bluetooth w urządzeniu, wybierz **Menu** > **Łączy** > **Bluetooth**, a następnie **Bluetooth** > **Włączony**.

Jeśli do połączenia z komputerem jest używany kabel, zainicjuj połączenie z komputera.

Gdy urządzenie jest używane jako modem, niektóre funkcje komunikacyjne mogą być niedostępne.

Menedżer połączeń

Wybierz **Menu** > **Łączy** > **Mndż. poł.**

Wyświetlanie i kończenie aktywnych połączeń

Aby zobaczyć otwarte połączenia danych, wybierz **Akt. poł. dan.**

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o połączeniach sieciowych, wybierz połączenie z listy i wybierz **Opcje** > **Szczegóły**. Rodzaj pokazanych informacji zależeć będzie od typu połączenia.

Aby zakończyć wybrane połączenie sieciowe, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Aby za jednym razem zakończyć wszystkie aktywne połączenia sieciowe, wybierz **Opcje** > **Rozłącz wszystkie**.

Wyszukiwanie sieci WLAN

Aby wyszukać sieci WLAN znajdujące się w zasięgu, wybierz **Dost. WLAN-y**. W widoku dostępnych sieci WLAN wyświetlana jest lista sieci WLAN, tryb sieci (infrastruktura lub ad-hoc), siła sygnału, wskaźniki szyfrowania oraz informacja o aktywnym połączeniu z siecią.

Aby wyświetlić szczegóły sieci, wskaż sieć i naciśnij klawisz przewijania.

Aby utworzyć internetowy punkt dostępu do sieci, wybierz
Opcje > **Określ pkt dostępu**.

Zabezpieczenia i zarządzanie danymi

Zarządzaj danymi i oprogramowaniem w swoim urządzeniu, dbając o bezpieczeństwo samego urządzenia i jego zawartości.



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.

Blokowanie urządzenia

Aby uniemożliwić dostęp do zawartości swojego urządzenia, zablokuj je w trybie ekranu startowego. Naciśnij klawisz wyłącznika, wybierz **Zablokuj telefon** i wprowadź swój kod blokady. Domyślny kod blokady to ciąg cyfr 12345. Aby odblokować urządzenie, naciśnij lewy klawisz wyboru, wprowadź kod blokady i naciśnij klawisz przewijania.

Aby zmienić kod blokady, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Zabezpieczen.** > **Telefon i karta SIM** > **Kod blokady**. Wprowadź stary kod, a następnie dwukrotnie wprowadź nowy kod. Nowy kod może się składać z 4 do 255 znaków. Mogą to być cyfry oraz wielkie i małe litery alfabetu.

Możesz również zablokować urządzenie, wysyłając do niego wiadomość tekstową. Aby włączyć funkcję blokady zdalnej i określić tekst wiadomości, wybierz **Menu** > **Narzędzia** >

Ustawienia > **Ogólne** > **Zabezpieczen.** > **Telefon i karta SIM** > **Zezwól na zdal. blokow.** > **Tak**. Wprowadź tekst wiadomości włączającej zdalną blokadę i potwierdź tę wiadomość. Wiadomość taka musi zawierać co najmniej 5 znaków.

Zabezpieczenie karty pamięci

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Pamięć**.

Kartę pamięci można zabezpieczyć przed nieautoryzowanym dostępem za pomocą hasła. Aby ustawić hasło, wybierz **Opcje** > **Przypisz hasło**. Hasło może mieć do 8 znaków z rozróżnieniem wielkich i małych liter. Hasło jest przechowywane w urządzeniu. Nie trzeba wprowadzać go ponownie, gdy karta pamięci jest używana w tym samym urządzeniu. Jeśli karta pamięci zostanie umieszczona w innym urządzeniu, pojawi się pytanie o hasło. Nie wszystkie karty obsługują zabezpieczenie za pomocą hasła.

Aby usunąć hasło karty pamięci, wybierz **Opcje** > **Usuń hasło**. Po usunięciu hasła dane na karcie pamięci nie będą już chronione przed dostępem osób nieupoważnionych.

Aby utworzyć zablokowaną kartę pamięci, wybierz **Opcje** > **Odblokuj kartę pam..** Wprowadź hasło.

W przypadku utraty hasła chroniącego dostęp do karty pamięci, kartę taką można sformatować. Zostanie ona odblokowana, a hasło usunięte. Podczas formatowania karty pamięci wszystkie znajdujące się na niej dane są bezpowrotnie usuwane.

Szyfrowanie

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Szyfrowanie**.

Aby uniemożliwić innym osobom dostęp do Twoich ważnych informacji, zaszzyfruj urządzenie lub kartę pamięci.

Zaszyfruj pamięć urządzenia lub kartę pamięci

Aby zaszyfrować pamięć urządzenia, wybierz **Pamięć telefonu**.

Aby zaszyfrować kartę pamięci, wybierz **Karta pamięci**, a następnie:

- **Szyfrow. bez zapis. klucza** — Zaszzyfruj kartę pamięci bez zapisywania klucza szyfrowania. Po wybraniu tej opcji nie będzie można użyć karty pamięci w innych urządzeniach, a po przywróceniu ustawień fabrycznych nie będzie można odszyfrować karty pamięci.
- **Zaszyfruj i zapisz klucz** — Zaszzyfruj kartę pamięci i zapisz ręcznie klucz w folderze domyślnym. Dla bezpieczeństwa przechowuj klucz w bezpiecznym miejscu, poza urządzeniem. Na przykład możesz przesłać klucz do swojego komputera. Wprowadź hasło dla klucza i nazwę dla pliku klucza. Hasło powinno być długie i złożone.

- **Szyfruj z przywróconym kluczem** — Zaszzyfruj kartę pamięci otrzymanym kluczem. Wybierz plik klucza i wprowadź hasło.

Odszyfruj zasoby pamięci

Przed aktualizacją oprogramowania urządzenia należy odszyfrować zawartość pamięci urządzenia i (lub) karty pamięci.

Aby odszyfrować pamięć urządzenia, wybierz **Pamięć telefonu**.

Aby odszyfrować kartę pamięci bez niszczenia klucza szyfrowania, wybierz **Karta pamięci** > **Odszyfruj**.

Aby odszyfrować kartę pamięci i zniszczyć klucz szyfrowania, wybierz **Karta pamięci** > **Odszyfruj i wyłącz szyfrowanie**.

Wybieranie ustalone

Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Kontakty** > **Opcje** > **Kontakty SIM** > **Kontakty wyb. ustal.**

Usługa wybierania ustalonego umożliwia ograniczenie połączeń wychodzących do określonych numerów telefonów. Nie wszystkie karty SIM umożliwiają korzystanie z usługi wybierania ustalonego. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

1. Aby ograniczyć nawiązywanie połączeń z urządzenia, dodaj wpis do listy dozwolonych numerów, wybierając **Opcje** > **Nowy kontakt SIM** i wprowadzając nazwę

kontaktu i numer telefonu, lub wybierz **Dodaj z Kontaktów**, aby skopiować kontakt z menu Kontakty. Chcąc ograniczyć połączenia do numerów zaczynających się od prefiksu i określonego kodu kraju, dodaj do listy numerów kod kraju. Wszystkie numery telefonów, z którymi będzie można się łączyć, będą musiały zaczynać się od tego kodu.

- Wybierz **Opcje** > **Ustal. wyb. wł.**. Do włączania/wyłączania wybierania ustalonego i do edycji kontaktów takiego wybierania potrzebny jest kod PIN2. Jeśli nie masz tego kodu, skontaktuj się z usługodawcą. Aby wyłączyć usługę, wybierz **Opcje** > **Ustal. wyb. wł.**



Wskazówka: Aby przy aktywnej usłudze wybierania ustalonego można było wysyłać wiadomości SMS do kontaktów SIM, musisz dodać do listy wybierania ustalonego numer centrum wiadomości.

Menedżer certyfikatów

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Zabezpiecen.** > **Certyfikaty**.

Certyfikaty cyfrowe służą jedynie do sprawdzania źródeł oprogramowania, ale nie gwarantują bezpieczeństwa. Istnieją cztery różne typy certyfikatów: certyfikaty uwierzytelnienia, certyfikaty osobiste, certyfikaty zaufanych witryn i certyfikaty urządzenia. W czasie trwania bezpiecznego połączenia serwer może wysłać do urządzenia certyfikat serwera. Po otrzymaniu jest on sprawdzany za pomocą certyfikatu uwierzytelnienia przechowywanego w urządzeniu. Użytkownik zostanie poinformowany, jeśli

tożsamość serwera nie jest autentyczna lub jeśli w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu.

Certyfikat możesz pobrać ze strony internetowej lub odebrać go w postaci wiadomości. Certyfikaty powinny być używane do połączeń z bankiem lub ze zdalnym serwerem w celu wymiany poufnych informacji. Z certyfikatów warto też korzystać, aby sprawdzić autentyczność pobieranego oprogramowania i zminimalizować ryzyko pobrania lub zainstalowania w urządzeniu wirusa czy innego szkodliwego programu.



Wskazówka: Dodając nowy certyfikat, należy sprawdzić jego autentyczność.

Wyświetlanie szczegółów certyfikatu

Pewność co do tożsamości serwera można mieć tylko wtedy, gdy sprawdzony zostanie podpis i okres ważności certyfikatu serwera.

Aby przejrzeć szczegóły certyfikatu, otwórz folder certyfikatów, wskaż certyfikat i wybierz **Opcje** > **Szczegóły certyfik.**

Może zostać wyświetlona jedna z następujących uwag:

- Certyfikat nie sprawdzony pod względem wiarygodności** — Żadna aplikacja nie została ustawiona do używania tego certyfikatu. Może chcesz zmienić ustawienia zaufania.
- Ważność certyfikatu wygasła** — Skończył się okres ważności wybranego certyfikatu.

- **Certyfikat jeszcze nieważny** — Okres ważności wybranego certyfikatu jeszcze się nie rozpoczął.
- **Certyfikat uszkodzony** — Ten certyfikat nie może być użyty. Skontaktuj się z wydawcą certyfikatu.

Ustawienia zaufania certyfikatu

Zaufany certyfikat to certyfikat upoważniony do sprawdzania stron web, serwerów e-mail, pakietów oprogramowania i innych danych. Do weryfikacji usług i oprogramowania można używać tylko zaufanych certyfikatów.



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 wygaś” 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.

Aby zmienić ustawienia zaufania, wybierz certyfikat i **Opcje** > **Ust. zabezpieczeń**. Wybierz pole aplikacji i naciśnij klawisz przewijania, aby wybrać **Tak** lub **Nie**. Nie można zmienić ustawień zaufania certyfikatu osobistego.

W zależności od certyfikatu zostanie wyświetlona lista aplikacji, które mogą z niego korzystać:

- **Instalacja Symbian** — Nowa aplikacja systemu operacyjnego Symbian.
- **Internet** — Wiadomości e-mail i grafika.
- **Instalacja aplikacji** — Nowa aplikacja Java™.
- **Spr. certyfik. online** — Protokół sprawdzania stanu certyfikatu w trybie online.

Moduły zabezpieczeń

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Zabezpieczeń**. > **Moduł zabezpieczeń**.

Przeglądanie i edycja modułów zabezpieczeń

Aby wyświetlić zawartość modułu zabezpieczeń lub ją zmienić, przejdź do modułu i naciśnij klawisz przewijania.

Aby wyświetlić szczegóły modułu zabezpieczeń, wybierz **Opcje** > **Szczegóły zabezp.**

Aby edytować kody PIN modułu zabezpieczeń, wybierz **PIN modułu** i zmień kod PIN modułu lub wybierz **PIN podpisu** i zmień kod PIN podpisów cyfrowych. W przypadku niektórych modułów zabezpieczeń zmiana tych kodów może nie być możliwa.

Zawartość modułu zabezpieczeń przechowywana jest w magazynie kluczy. Aby usunąć magazyn kluczy, wybierz **Schowek na klucze**, wybierz żądany magazyn i **Opcje** >

Usuń. Usunięcie magazynu kluczy niektórych modułów zabezpieczeń może być niemożliwe .

Tworzenie kopii zapasowych danych

Zaleca się regularne tworzenie kopii zapasowej pamięci urządzenia na karcie pamięci lub kompatybilnym komputerze.

Aby utworzyć na karcie pamięci kopię zapasową informacji z pamięci urządzenia, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Pamięć** > **Opcje** > **Utw. kopię pam. tel..**

Aby przywrócić do pamięci urządzenia dane z karty pamięci, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Pamięć** > **Opcje** > **Przywróć z karty**.

W celu skopiowania danych możesz również połączyć urządzenie z kompatybilnym komputerem i użyć pakietu Nokia PC Suite.

Menedżer aplikacji

Wybierz **Menu** > **Instalacje** > **Mndż. apl.**

W urządzeniu można instalować dwa typy aplikacji i oprogramowania:

- Aplikacje i oprogramowanie przeznaczone specjalnie dla tego urządzenia oraz kompatybilne z systemem operacyjnym Symbian. Takie pliki instalacyjne mają rozszerzenie .sis lub .sisx.

- Aplikacje Java ME™ kompatybilne z systemem operacyjnym Symbian. Pliki instalacyjne aplikacji Java mają rozszerzenie .jad lub .jar.

Pliki instalacyjne można przesłać do urządzenia z kompatybilnego komputera, pobrać je w czasie przeglądania stron internetowych albo odebrać w wiadomości MMS, jako załączniki do wiadomości e-mail lub przez połączenie Bluetooth.

W trakcie instalacji urządzenie sprawdza integralność instalowanego pakietu. Na wyświetlaczu wyświetlane są wyniki sprawdzania, na podstawie których możesz zdecydować o kontynuowaniu bądź anulowaniu instalacji.

Jeśli zainstalujesz aplikację, której działanie wymaga połączenia z siecią, miej na uwadze, że używanie takiej aplikacji może zwiększyć ilość pobieranej przez urządzenie energii.



Wskazówka: Przy przeglądaniu stron możesz pobrać plik instalacyjny i od razu go zainstalować. W trakcie trwania takiej instalacji połączenie ze stroną pozostaje aktywne w tle.

Instalowanie aplikacji



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 oprogramowanie z internetu i zainstalować je, wybierz **Pobór aplikacji**. Wskaż aplikację i wybierz **Opcje** > **Instaluj**.

Aby wyświetlić szczegóły zainstalowanego pakietu oprogramowania, wskaż aplikację i wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły**.

Aby wyświetlić rejestr instalacji, wybierz **Opcje** > **Pokaż rejestr**. Pojawi się lista zainstalowanych i usuniętych elementów oprogramowania oraz daty instalacji i usuwania. Jeśli po zainstalowaniu pakietu oprogramowania pojawią się problemy z urządzeniem, użyj tej listy, aby znaleźć pakiet oprogramowania, który może być przyczyną tych problemów. Informacje na tej liście mogą również pomóc w zlokalizowaniu pakietów, które są ze sobą niekompatybilne.

Aby usunąć oprogramowanie, wybierz **Opcje** > **Usuń**. Jeśli usuniesz oprogramowanie, możesz je ponownie zainstalować, używając do tego pliku oryginalnego oprogramowania lub pełnej kopii zapasowej oprogramowania usuniętego. Po usunięciu pakietu oprogramowania otwieranie plików utworzonych w aplikacjach tego pakietu może nie być możliwe. Może również przestać działać inny pakiet oprogramowania, który był związany z usuniętym pakietem. Więcej szczegółów znajdziesz w dokumentacji zainstalowanego oprogramowania.

Ustawienia instalacji

Aby zmienić ustawienia instalacji, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i skorzystaj z następujących opcji:

- **Inst. oprogramowania** — Do instalacji wybierz tylko zaznaczoną aplikację lub wszystkie aplikacje.
- **Spr. certyfik. online** — Aby sprawdzić ważność certyfikatów instalowanej aplikacji, wybierz **Tak**. Jeśli tej

ważności nie uda się zweryfikować, pojawi się pytanie o zgodę na kontynuowanie instalacji.

- **Domyślny adr. intern.** — Jeśli certyfikat nie ma swojego adresu internetowego, jego ważność zostanie sprawdzona pod adresem domyślnym. Aby zmienić adres domyślny, wybierz **Domyślny adr. intern.** i wprowadź nowy adres.

Ustawienia zabezpieczeń aplikacji Java

Aby określić ustawienia zabezpieczeń aplikacji Java, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Możesz określić funkcje, które mają być dostępne dla aplikacji Java. Wartość, jaką można ustawić dla każdej z funkcji, zależy od domeny zabezpieczeń pakietu oprogramowania.

- **Punkt dostępu** — Wybierz punkt dostępu, którego aplikacja może używać do nawiązywania połączeń sieciowych.
- **Dostęp do sieci** — Pozwól aplikacji ustanawiać połączenie danych z siecią.
- **Wiadomości** — Pozwól aplikacji wysyłać wiadomości.
- **Autostart aplikacji** — Pozwól aplikacji uruchamiać się automatycznie.
- **Łącza** — Pozwól aplikacji uaktywniać połączenie danych, takie jak połączenie Bluetooth.
- **Multimedia** — Pozwól aplikacji korzystać z multimedialnych funkcji urządzenia.
- **Czytaj dane użyt.** — Pozwól aplikacji odczytywać pozycje kalendarza, kontaktów i innych danych osobistych.

- **Edytuj dane użytkownika.** — Pozwól aplikacji dodawać dane osobiste, takie jak pozycje Kontaktów.
- **Lokalizowanie** — Pozwól aplikacji korzystać z zapisanych w urządzeniu danych lokalizacji.
- **Punkty orientacyjne** — Pozwól aplikacji korzystać z zapisanych w urządzeniu punktów orientacyjnych.

Możesz określić sposób powiadamiania o żądaniach dostępu aplikacji Java do funkcji urządzenia. Wybierz jedną spośród następujących opcji:

- **Zawsze pytaj** — Potwierdzenie będzie wymagane za każdym razem, gdy aplikacja Java zażąda dostępu do danej funkcji.
- **Zapytaj raz** — Potwierdzenie będzie wymagane, gdy aplikacja Java po raz pierwszy zażąda dostępu do danej funkcji.
- **Zawsze zezwalaj** — Aplikacja Java będzie mogła korzystać z funkcji bez konieczności potwierdzania dostępu. Ustawienia zabezpieczeń pozwalają chronić urządzenie przed szkodliwymi aplikacjami Java, które mogą używać funkcji urządzenia bez Twojej zgody. Opcję **Zawsze zezwalaj** wybierz tylko w przypadku zaufanych i pochodzących od znanych dostawców aplikacji.
- **Nie zezwalaj** — Nie dopuść, żeby aplikacja Java mogła korzystać z funkcji.

Klucze aktywacji

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Klucze akt.**

Aby móc korzystać z niektórych plików multimedialnych (zdjęcia, muzyka, wideo), trzeba mieć uprawnienia na ich użytkowanie. Klucze aktywacji takich plików mogą

umożliwiać i ograniczać ich użytkowanie. Niektóre klucze aktywacji pozwalają na przykład posłuchać utworu muzycznego tylko ograniczoną liczbę razy. W trakcie odtwarzania takiego utworu można go dowolnie przewijać w obie strony, a nawet zatrzymać odtwarzanie, ale po jego zakończeniu liczba możliwych odtwarzań będzie już o jedno mniejsza.

Korzystanie z kluczy aktywacji

Materiały chronione oprogramowaniem DRM są dostarczane wraz z kluczem aktywacji, który określa prawa użytkownika do korzystania z takich materiałów.

Jeśli Twoje urządzenie zawiera jakieś materiały chronione mechanizmem OMA DRM, aby utworzyć kopie zapasowe zarówno kluczy aktywacji, jak i samych materiałów, użyj przeznaczonej do tego funkcji pakietu Nokia Ovi Suite.

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.

Aby przejrzeć klucze aktywacji według ich typów, wybierz **Ważne klucze**, **Nieważ. klucze** lub **Nie w użyciu**.

Aby zobaczyć szczegóły klucza, wybierz **Opcje** > **Szczegóły klucza**.

W odniesieniu do każdego pliku multimedialnego wyświetlane są następujące szczegóły:

- **Stan** — Możliwe stany to **Klucz aktywacji jest ważny**, **Klucz aktywacji wygaś** lub **Kl. akt. jeszcze nieważny**.
- **Wysył. zawartości** — **Dozwolone** oznacza, że plik można wysłać do innego urządzenia. **Niedozwolone** oznacza, że pliku nie można wysłać do innego urządzenia.
- **Zawartość w telef.** — **Tak** oznacza, że plik znajduje się w urządzeniu i wyświetlana jest ścieżka pliku. **Nie** oznacza, że powiązanego pliku nie ma aktualnie w urządzeniu.

Aby uaktywnić jakiś klucz, przejdź do głównego widoku kluczy aktywacji i wybierz **Nieważ. klucze** > **Opcje** > **Pobierz klucz aktywacji**. Gdy na żądanie połączysz się z internetem, nastąpi przekierowanie na stronę internetową, na której możesz kupić prawa użytkownika pliku.

Aby usunąć prawa do pliku, otwórz kartę ważnych kluczy lub kartę kluczy nieużywanych, przejdź dożądanego pliku i wybierz **Opcje** > **Usuń**. Jeśli z jednym plikiem multimedialnym jest powiązanych kilka praw, wszystkie prawa zostaną usunięte.

W widoku klucza grupy wyświetlane są wszystkie pliki powiązane z prawem grupy. Jeśli pobierzesz kilka plików multimedialnych z tymi samymi prawami, pojawią się one w tym samym widoku. Otworzyć możesz widok grupowy karty ważnych kluczy lub karty kluczy nieważnych. Aby uzyskać dostęp do tych plików, należy otworzyć folder praw grupy.

Synchronizacja danych



Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Synchroniz.**

Aplikacja Synchronizacja służy do synchronizowania kontaktów, pozycji kalendarza lub notatek z odpowiednimi aplikacjami na kompatybilnym komputerze lub zdalnym serwerze internetowym. Ustawienia synchronizacji są zapisywane w profilu synchronizacji. Do zdalnej synchronizacji aplikacja ta korzysta z technologii SyncML. O kompatybilności z technologią SyncML możesz się dowiedzieć od dostawcy aplikacji, z którymi chcesz synchronizować swoje urządzenie.

Ustawienia synchronizacji można odebrać w postaci wiadomości od usługodawcy. Dostępne mogą być różne aplikacje, które można synchronizować. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Tworzenie profilu synchronizacji

W urządzeniu dostępny jest profil synchronizacji Nokia PC Suite. Nie musisz edytować tego profilu, jeśli urządzenie jest synchronizowane z komputerem przy użyciu pakietu Nokia PC Suite.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz **Opcje** > **Nowy profil synchroniz.** i wprowadź nazwę dla profilu. Wybierz aplikacje, które mają korzystać z nowego profilu podczas synchronizacji, a następnie określ wymagane ustawienia na

potrzeby połączenia. Więcej szczegółów można uzyskać od usługodawcy.

Wybieranie aplikacji do synchronizacji

1. Aby wybrać aplikację, które mają być synchronizowane przy użyciu wybranego profilu synchronizacji, wybierz **Opcje** > **Edytuj profil synch.** > **Aplikacje**.
2. Wskaż żadaną aplikację i wybierz **Załącz do synchroniz.** > **Tak**.
3. Określ ustawienia opcji **Zdalna baza danych** oraz **Typ synchronizacji**.

Ustawienia połączenia synchronizacji

Aby określić ustawienia połączeń w nowym profilu, wybierz **Opcje** > **Nowy profil synchroniz.** > **Ustawienia połączeń** i określ następujące ustawienia:

- **Wersja serwerowa** — Wybierz wersję SyncML, której możesz używać ze zdalnym serwerem.
- **ID serwera** — Wprowadź ID zdalnego serwera. To ustawienie będzie dostępne tylko wtedy, gdy wybierzesz SyncML w wersji 1.2.
- **Nośnik danych** — Wybierz nośnik danych do łączenia się ze zdalnym serwerem podczas synchronizacji.
- **Punkt dostępu** — Wybierz istniejący punkt dostępu do użytku w połączeniach synchronizacyjnych, lub utwórz

nowy punkt dostępu. Możesz też wybrać opcję, w której przed każdą synchronizacją pojawiać się będzie pytanie o punkt dostępu.

- **Adres hosta** — Wprowadź adres internetowy serwera z bazą danych, z którą chcesz synchronizować swoje urządzenie.
- **Port** — Wprowadzanie numeru portu zdalnego serwera bazy danych.
- **Nazwa użytkownika** — Wprowadzanie nazwy użytkownika i hasła identyfikującego urządzenie na serwerze.
- **Hasło** — Wprowadzanie hasła identyfikującego urządzenie na serwerze.
- **Zgoda na żadan. syn.** — Aby pozwolić na uruchamianie synchronizacji ze zdalnego serwera, wybierz **Tak**.
- **Akcept. żądań synch.** — Aby urządzenie wyświetlało pytanie o zgodę na uruchomienie synchronizacji ze zdalnego serwera, wybierz **Nie**.
- **Autoryzacja w sieci** — Aby przed synchronizacją uwierzytelnić swoje urządzenie w sieci, wybierz **Tak**. Wprowadź swoją nazwę użytkownika i hasło sieciowe.

Mobilne sieci VPN

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **VPN**.

Mobilny klient wirtualnych sieci prywatnych (VPN) umożliwia tworzenie bezpiecznych połączeń z firmowym intranetem i usługami, takimi jak e-mail. Urządzenie z sieci mobilnej nawiązuje za pośrednictwem internetu połączenie z firmową bramą VPN, która pełni rolę „drzwi” do sieci firmowej. Klient

VPN korzysta z technologii IPSec (ang. IP Security). IPSec stanowi strukturę otwartych standardów umożliwiających bezpieczną wymianę danych w sieciach IP.

Reguły VPN określają metody uwierzytelniania między klientem i bramą VPN oraz algorytmy szyfrowania używane do ochrony danych. W sprawie reguł VPN skontaktuj się z działem informatycznym firmy.

Aby zainstalować i skonfigurować klienta VPN, certyfikaty i reguły, skontaktuj się z administratorem sieci informatycznej firmy.

Zarządzanie VPN

Wybierz **Zarządzanie VPN** i spośród następujących działań wybierz:

- **Reguły VPN** — Instalacja, przeglądanie i uaktualnianie zasad VPN.
- **Serwery reguł VPN** — Edycja ustawień połączeń w serwerach zasad VPN, z których do serwerów możesz instalować i uaktualniać zasady VPN. Serwer zasad to serwer NSSM (Nokia Security Service Manager), który niekoniecznie musi być potrzebny.
- **Rejestr VPN** — Przeglądanie rejestru instalacji zasad VPN, uaktualnienia i synchronizacja oraz inne połączenia VPN.

Tworzenie punktów dostępu VPN

Punkt dostępu to miejsce, w którym telefon łączy się z siecią. Aby korzystać z e-mail i usług multimedialnych, jak również

przeglądać strony internetu, musisz najpierw określić dla tych usług punkty dostępu do internetu. Punkty dostępu VPN wiążą reguły VPN ze zwykłymi punktami dostępu do internetu, umożliwiając tworzenie bezpiecznych połączeń.

Niektóre lub wszystkie punkty dostępu mogą być już ustawione w Twoim urządzeniu przez usługodawcę, a wtedy ich edycja, usuwanie lub tworzenie nowych punktów dostępu może okazać się niemożliwe.

Po właściwe ustawienia zwróć się do wydziału IT swojej firmy.

Otwórz lokalizację docelową, wybierz punkt dostępu VPN, wybierz **Edytuj**, i określ co następuje:

- **Nazwa połączenia** — Wprowadź nazwę punktu dostępu VPN.
- **Reguły VPN** — Wybierz zasady VPN, żeby je powiązać z punktem dostępu do internetu.
- **Internet, pkt dostępu** — Wybierz punkt dostępu do internetu, z którym chcesz powiązać zasady VPN, żeby utworzyć bezpieczne połączenie dla transferu danych.
- **Adres serwera proxy** — Wprowadź adres używanego w sieci prywatnej serwera proxy.
- **Numer portu proxy** — Wprowadź numer portu proxy.

Użycie połączenia VPN w aplikacji

Podczas logowania do sieci firmowej może zaistnieć potrzeba potwierdzenia tożsamości użytkownika. Informacje na ten temat uzyskasz w dziale informatycznym firmy.

Aby korzystać z połączenia VPN z poziomu aplikacji, musi być ona powiązana z punktem dostępu VPN.



Wskazówka: Gdy zmienisz ustawienie połączenia aplikacji na **Zawsze pytaj**, po nawiązaniu połączenia z siecią VPN z listy punktów dostępu będzie można wybrać punkt dostępu VPN.

1. Jako punkt dostępu w aplikacji, w której chcesz utworzyć połączenie VPN, wybierz punkt dostępu VPN.
2. Jeśli używana jest starsza metoda uwierzytelniania, wprowadź nazwę użytkownika VPN oraz kod lub hasło. W przypadku braku synchronizacji tokena SecurID z zegarem serwera ACE/Server, wprowadź następny kod. W przypadku uwierzytelniania za pomocą certyfikatu, może zajść potrzeba wprowadzenia hasła do magazynu kluczy.

Czytnik kodów kreskowych

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Kod kresk..**

Do dekodowania kodów kreskowych używaj aplikacji „Czytnik kodów kreskowych”. Kody kreskowe mogą zawierać informacje, takie jak łącza URL, adresy e-mail, numery telefonów i wizytówki. Czytnik kodów kreskowych nie obsługuje kodów 1D. Do skanowania kodów kreskowych ich czytnik używa kamery urządzenia.

Aby skanować kod, wybierz **Skanuj kod**. Po wykrzyciu ważnego kody w wizjerze, na wyświetlaczu pojawi się zdekodowana informacja. Aby skanować kod, który znajduje

się w pewnej odległości od urządzenia, wyłącz tryb zbliżenia przez wybór opcji **Opcje** > **Wyłącz tryb zbliżenia**.

Aby zapisać skanowane dane, wybierz **Opcje** > **Zapisz**. Dane te zostaną zapisane w formacie BCR.

Aby zapisać skanowane dane w Kontaktach, wybierz **Opcje** > **Dodaj do kontaktów** lub **Zapisz wizytówkę** w zależności od danych, które zapisujesz. Jeśli dane, które skanujesz, zawierają numer telefonu komórkowego lub adres e-mail, możesz ten numer wywołać, wysłać na ten numer wiadomość lub wysłać e-mail na adres e-mail, wybierając w tym celu **Opcje** > **Połącz** lub **Opcje** > **Utwórz wiadomość**. Jeśli dane, które skanujesz, zawierają łącze URL, możesz to łącze otworzyć przez wybór opcji **Opcje** > **Otwórz link**.

Aby zobaczyć wcześniej zdekodowane i zapisane informacje, w głównym widoku wybierz **Zapisane dane**.

Ustawienia

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

Możesz konfigurować i zmieniać różne ustawienia urządzenia. Ich zmiana ma wpływ na działanie urządzenia oraz zainstalowanych w nim aplikacji.

Niektóre ustawienia w urządzeniu mogą być ustawione wstępnie. Inne mogą być dostarczone przez usługodawcę w postaci specjalnej wiadomości. W takim przypadku nie będzie można ich samodzielnie zmieniać.

Wybierz ustawienie, które chcesz zmienić, aby:

- Przełączać dwie wartości, na przykład tak lub nie.
- Wybrać wartość z listy.
- Otworzyć edytor tekstu i wprowadzić wartość.
- Otworzyć suwak, który umożliwi zmniejszanie i zwiększanie wartości przez przewijanie w lewo lub w prawo.

Ustawienia ogólne

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne**.

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Personalizacja** — Zmień ustawienia wyświetlacza i dostosuj urządzenie do własnych upodobań.
- **Data i godzina** — Zmień godzinę i datę.
- **Akcesoria** — Określ ustawienia akcesoriów.
- **Zabezpieczenia** — Określ ustawienia zabezpieczeń.

- **Ust. fabryczne** — Przywróć ustawienia fabryczne urządzenia.
- **Pozycjonowanie** — Określ metodę pozycjonowania oraz serwer dla aplikacji opartych na systemie GPS.

Personalizacja ustawień

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Personalizacja**.

Ustawienia wyświetlacza

Aby określić natężenie światła, przy którym urządzenie ma włączyć podświetlenie, wybierz **Wyświetlacz** > **Czujnik światła**.

Aby zmienić rozmiar tekstu, wybierz **Wyświetlacz** > **Rozmiar**.

Aby określić czas bezczynności wyświetlacza, po upływie którego ma się włączyć wygaszacz ekranu, wybierz **Wyświetlacz** > **Czas zwł. wygaszacza**.

Aby wybrać logo lub tekst powitania, wybierz **Wyświetlacz** > **Powitanie lub logo**. Jako powitanie możesz wybrać tekst domyślny, własny tekst lub jakieś zdjęcie.

Aby ustalić po jakim czasie od ostatniego naciśnięcia klawisza wyświetlacz ma zostać wygaszony, wybierz **Wyświetlacz** > **Czas podświetlenia**.

Ustawienia trybu gotowości

Aby wybrać, czy chcesz używać ekranu głównego, wybierz **Ekran główny** > **Ekran główny**.

Aby zmienić ustawienia trybu ekranu głównego, wybierz **Ekran główny** > **Ustawienia trybu**.

Aby przypisać skróty do klawiszy, wybierz **Ekran główny** > **Klaw. szybkiego wyboru**. Skróty te nie będą dostępne na ekranie głównym.

Ustawienia dźwięków

Aby określić dźwięk dzwonka dla połączeń głosowych, wybierz **Dźwięki** > **Dźwięk dzwonka**.

Aby określić dźwięk dzwonka dla połączeń wideo, wybierz **Dźwięki** > **Dźwięk poł. wideo**.

Wybierz **Dźwięki** > **Rodzaj dzwonka**, aby ustawić typ dzwonka. Urządzenie można również ustawić tak, że gdy zadzwoni ktoś z listy Twoich kontaktów, na wyświetlaczu zobaczysz opis tego kontaktu i usłyszysz przypisany mu dźwięk dzwonka. Wybierz **Dźwięki** > **Powiedz, kto dzwoni**.

Aby ustawić poziom głośności dzwonka, wybierz **Dźwięki** > **Głośność dzwonka**.

Aby ustawić różne dźwięki alarmów, wybierz **Dźwięki** > **Sygnal odbioru wiad.**, **Alert e-mail**, **Dzw. alarmu kalendarza** lub **Dźwięk alarmu zegara**.

Aby przychodzące połączenia były sygnalizowane wibracjami, wybierz **Dźwięki** > **Sygnal. wibracjami**.

Aby ustawić poziom głośności dźwięków klawiszy, wybierz **Dźwięki** > **Dźwięki klawiatury**.

Aby włączyć lub wyłączyć dźwięki ostrzeżeń, wybierz **Dźwięki** > **Dźwięki ostrzeżeń**.

Ustawienia języka

Aby ustawić język tekstów na wyświetlaczu urządzenia, wybierz **Język** > **Język wyświetlacza**.

Aby ustawić język pisania notatek i wiadomości, wybierz **Język** > **Język tekstów**.

Aby włączyć lub wyłączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, wybierz **Język** > **Przewidywanie tekstu**.

Aby określić ustawienia słownikowej metody wprowadzania tekstu, wybierz **Ustaw. przewid. tekstu**.

Światło powiadamiania

Gdy nadejdzie wiadomość lub nie odbierzesz jakiegoś połączenia, klawisz przewijania zaszyfkuje to migotaniem.

Aby ustawić czas migotania klawisza przewijania, wybierz **Wskaźn. powiadamiania** > **Miganie przez**.

Aby wskazać zdarzenia, które mają być w ten sposób sygnalizowane, wybierz **Wskaźn. powiadamiania** > **Powiad. o zdarz.**

Ustawienia klawiszy dostępu

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Personalizacja** > **Klawisze dost.**

Aby wybrać aplikację lub zadanie do otwierania naciśnięciem klawisza dostępu, wybierz klawisz i **Opcje** > **Otwórz**.

Aby przywrócić poprzednie ustawienia aplikacji i zadań, wybierz **Przywracanie ust. dom.**.

Ustawienia daty i godziny

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Data i godzina**.

Aby ustawić datę i godzinę, wybierz **Data i Godzina**.

Aby określić strefę czasową, wybierz **Strefa czasowa**.

Aby godzina, data oraz strefa czasowa były aktualizowane automatycznie (usługa sieciowa), wybierz **Czas operatora sieci** > **Autoaktualizacja**.

Aby ustawić format zegara (12 lub 24-godzinny) i określić symbol separatora godzin i minut, wybierz **Format zegara i Separator godziny**.

Aby ustawić format i separator daty, wybierz **Format daty i Separator daty**.

Aby ustawić typ zegara, wybierz **Typ zegara** > **Analogowy** lub **Cyfrowy**.

Aby określić dźwięk alarmu zegara, wybierz **Melodia alar. zegara**.

Aby ustawić robocze dni w tygodniu, wybierz **Dni robocze**.

Ustawienia akcesoriów

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Akcesoria**.

Ustawienia akcesoriów

W przypadku większości akcesoriów można wykonywać następujące czynności:

Aby określić profil aktywowany po podłączeniu do urządzenia akcesorium, wskaż akcesorium i wybierz **Profil domyślny**.

Aby po podłączeniu do akcesorium urządzenia połączenia były automatycznie odbierane po upływie 5 sekund, wybierz **Odbiór samoczynny** > **Włączony**. Jeśli w wybranym profilu typ dzwonka ustawiony jest na **Krótki dźwięk** lub **Milczący**, opcja automatycznego odbierania będzie wyłączona.

Aby po podłączeniu do urządzenia akcesorium włączyć oświetlenie urządzenia, wybierz **Światła** > **Włączone**.

Ustawienia klawisza E-mail

Aby wskazać skrzynkę pocztową, którą chcesz otwierać klawiszem E-mail, wybierz **Ust. klawisza E-mail** > **Klawisz E-mail** i naciśnij klawisz przewijania.

Ustawienia zabezpieczeń

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Zabezpieczenia**.

Określ następujące ustawienia zabezpieczeń:

- **Telefon i karta SIM** — Dostosowywanie ustawień zabezpieczeń urządzenia i karty SIM.
- **Certyfikaty** — Zarządzanie własnymi certyfikatami zabezpieczeń.
- **Moduł zabezpieczeń** — Zarządzanie modulem zabezpieczeń.

Aby zapobiec przypadkowemu wywołaniu numeru alarmowego, należy unikać używania kodów podobnych do numerów alarmowych. Kody są wyświetlane jako gwiazdki. Przy zmianie kodu najpierw wpisujesz bieżący kod, po czym dwukrotnie nowy kod.

Zabezpieczenia urządzenia i karty SIM

Aby zmienić kod PIN, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Kod PIN**. Nowy kod musi się składać z 4 do 8 znaków. Kod PIN chroni kartę SIM przed nieautoryzowanym dostępem i dostarczany jest razem z kartą SIM. Po 3-krotnym wprowadzeniu nieprawidłowego kodu PIN zostanie on zablokowany. Aby można było ponownie skorzystać z karty SIM, należy ją odblokować przy użyciu kodu PUK.

Aby klawiatura blokowała się automatycznie po upływie określonego czasu, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Czas do autobl. klawiat.**

Aby ustawić czas, po upływie którego urządzenie ma zostać automatycznie zablokowane, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Czas do autoblok. telef.**. Dalsze użytkowanie będzie możliwe dopiero po wprowadzeniu właściwego kodu blokady. Wpisz liczbę minut lub wybierz **Brak**, aby wyłączyć funkcję automatycznego blokowania. Po zablokowaniu urządzenia nadal będzie można odbierać połączenia

przychodzące, a niewykluczona będzie też możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Aby ustawić nowy kod blokady, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Kod blokady**. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg 12345. Wprowadź aktualny kod, a następnie dwukrotnie nowy kod. Nowy kod może się składać z 4 do 255 znaków. Mogą to być cyfry oraz wielkie i małe litery alfabetu. Jeśli kod blokady ma nieprawidłowy format, pojawi się odpowiedni komunikat.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, wybierz **Ust. fabryczne**. Do przywrócenia tych ustawień potrzebny jest kod blokady urządzenia. Po restarcie włączenie urządzenia może potrwać dłużej niż zwykle. Dokumenty, informacje o kontaktach, pozycje kalendarza i pliki nie zostaną zmienione.

Ustawienia telefonu

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Telefon**.

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Połączenie** — Określanie ogólnych ustawień połączeń.
- **Przek. połączeń** — Określanie ustawień przekazywania połączeń. Patrz „Przekazywanie połączeń”, str. 42.
- **Zakaz połączeń** — Określanie ustawień blokowania połączeń. Patrz „Zakazywanie połączeń”, str. 43.

- **Sieć** — Dostosowywanie ustawień sieci.

Ustawienia połączeń

Aby ujawnić swój numer telefonu osobie, z którą nawiązujesz połączenie, wybierz **Połączenie** > **Wysył. własnego ID** > **Tak**. Aby o wysyłaniu ID dzwoniącego decydowała sieć, wybierz **Ustala sieć**.

Aby ujawnić swój adres połączenia internetowego osobie, z którą nawiązujesz takie połączenie, wybierz **Połączenie** > **Wyślij moje internet. ID** > **Tak**.

Aby otrzymywać powiadomienia o nowych połączeniach przychodzących w trakcie innego połączenia, wybierz **Połączenie** > **Połącz. oczekujące** > **Opcje** > **Uaktywnij**. Aby sprawdzić, czy funkcja ta jest aktywna w sieci, wybierz **Opcje** > **Sprawdź status**.

Aby zdecydować, czy połączenia internetowe mają być sygnalizowane dźwiękiem, wybierz **Połączenie** > **Sygnal poł. internet..** O nieodebranych połączeniach internetowych informować Cię będą powiadomienia.

Aby ustawić domyślny typ połączeń, wybierz **Połączenie** > **Domyślny typ połąc.**, a gdy w grę wchodzić będą połączenia GSM, wybierz **Połączenie głosowe**, natomiast dla połączeń internetowych wybierz **Internetowy**.

Aby do osoby, która próbuje nawiązać z Tobą połączenie, automatycznie wysłać wiadomość tekstową z informacją o przyczynie, dla której nie możesz odebrać telefonu, wybierz **Połączenie** > **Odrzuć i wyślij SMS** > **Tak**. Aby ustawić tekst takiej wiadomości, wybierz **Połączenie** > **Tekst wiadomości**.

Aby wyłączyć wyszukiwanie kontaktów na ekranie startowym, wybierz **Połączenie** > **Wyszuk. kon.** > **Wył..**

Ustawienia sieci

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Sieć**.

Aby wybrać tryb sieci, wybierz **Tryb sieci**, a następnie **Tryb podwójny**, **UMTS** lub **GSM**. W trybie podwójnym urządzenie automatycznie przełącza się między sieciami.



Wskazówka: **UMTS** umożliwia szybszy transfer danych, ale może zwiększyć zapotrzebowanie na energię i skrócić żywotność baterii. Na obszarach w pobliżu obu sieci GSM i UMTS wybór opcji **Tryb podwójny** może spowodować ciągłe przeskakiwanie między jedną i drugą siecią, co również wiąże się ze zwiększonym poborem energii.

Aby wybrać operatora, wybierz **Wybór operatora** i **Ręczny**, aby wybrać spośród dostępnych sieci, lub **Automatyczny**, aby sieć była wybierana automatycznie przez urządzenie.

Aby urządzenie sygnalizowało działanie w sieci typu Micro Cellular Network (MCN), wybierz **Informacje o sieci** > **Włączone**.

Ustawienia połączeń

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie**.

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Bluetooth** — Pozwala edytować ustawienia Bluetooth. [Patrz „Wysyłanie i odbiór danych przez Bluetooth”, str. 113.](#)
- **USB** — Pozwala edytować ustawienia kabla danych. [Patrz „Kabel danych”, str. 111.](#)
- **Punkty dostępu** — Konfigurowanie nowego lub edytowanie istniejącego punktu dostępu. Ustawienia niektórych lub wszystkich punktów dostępu mogą być skonfigurowane w urządzeniu przez operatora. W takim wypadku użytkownik nie może tworzyć nowych punktów dostępu ani edytować bądź usuwać istniejących.
- **Dane pakietowe** — Wybieranie, kiedy mają być używane połączenia pakietowe, i wprowadzanie danych punktu dostępu, gdy urządzenie jest używane z komputerem jako modem.
- **WLAN** — Wybieranie, czy urządzenie ma wyświetlać wskaźnik informujący o dostępności sieci WLAN, oraz określanie częstotliwości wyszukiwania sieci bezprzewodowych.
- **Ustawienia SIP** — Wyświetl lub utwórz profile protokołu SIP.
- **Tel. internetowy** — Zdefiniuj ustawienia połączeń internetowych.
- **Konfiguracje** — Wyświetlanie i usuwanie zaufanych serwerów, z których urządzenie może odbierać ustawienia konfiguracji.
- **Kontrola APN** — Ogranicz połączenia pakietowej transmisji danych. [Patrz „Ograniczanie połączeń pakietowych”, str. 142.](#) Ta opcja jest dostępna tylko po włożeniu karty USIM obsługującej tę funkcję.

Punkty dostępu

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu**.

Internetowy punkt dostępu to grupa ustawień, które określają sposób, w jaki urządzenie tworzy połączenia danych z siecią. Aby możliwe było korzystanie z wiadomości e-mail i usług multimedialnych lub przeglądanie stron internetowych, konieczne jest uprzednie zdefiniowanie punktów dostępu dla tych usług.

Niektóre lub wszystkie punkty dostępu mogą zostać wstępnie zdefiniowane w urządzeniu przez usługodawcę, a ich edytowanie, usunięcie lub tworzenie nowych może okazać się niemożliwe.

Wybierz **Opcje** > **Nowy punkt dostępu**, aby utworzyć nowy punkt dostępu, lub wybierz z listy istniejący punkt dostępu, a następnie **Opcje** > **Zrób kopię p-ktu dost.**, aby użyć tego punktu jako podstawy do tworzenia nowego punktu dostępu.

Ustawienia połączeń pakietowych (GPRS)

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Dane pakietowe**.

Twoje urządzenie obsługuje połączenia danych pakietowych, takie jak połączenia GPRS w sieci GSM. Gdy używasz swojego urządzenia w sieciach GSM i UMTS, możesz mieć jednocześnie kilka aktywnych połączeń danych; punkty dostępu mogą współdzielić połączenie danych i połączenia

danych pozostają aktywne na przykład w trakcie połączeń głosowych. [Patrz „Menedżer połączeń”, str. 119.](#)

Aby określić ustawienia danych pakietowych, wybierz **Połącz. pakietowe** i wybierz **Kiedy dostępne**, aby przy włączaniu urządzenia w obsługiwaną sieć rejestrować je w sieci danych pakietowych, lub wybierz **Kiedy potrzeba**, aby ustanawiać połączenie danych pakietowych tylko wtedy, gdy aplikacja lub jakieś działanie tego wymaga. Wybierz **Punkt dostępu** i wprowadź otrzymaną od usługodawcy nazwę punktu dostępu, żeby używać urządzenia jako podłączonego do komputera modemu danych pakietowych. Aby korzystać z szybkiego połączenia danych, wybierz **Szybki dostęp do pakietu** > **Włączony**.

Te ustawienia mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używane w połączeniach pakietowych.

Ustawienia sieci WLAN

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **WLAN**.

Aby włączyć wskaźnik informujący o sieciach WLAN dostępnych w zasięgu urządzenia, wybierz **Pokaż dostępność WLAN** > **Tak**.

Aby ustalić czas między kolejnymi wyszukiwaniami sieci WLAN i aktualizacjami wskaźnika, wybierz **Skanowanie sieci**. To ustawienie stanie się dostępne, gdy wybierzesz **Pokaż dostępność WLAN** > **Tak**.

Zaawansowane ustawienia sieci WLAN

Wybierz **Opcje** > **Ustaw. zaawansowane**. Zaawansowane ustawienia sieci WLAN są zazwyczaj określone automatycznie i lepiej ich nie zmieniać.

Aby edytować ustawienia ręcznie, wybierz **Autokonfiguracja** > **Wyłączona** i ustaw następujące opcje:

- **Limit długich prób** — Wprowadź maksymalną liczbę prób ponownej transmisji, jakie ma podjąć urządzenie w przypadku braku sygnału potwierdzenia z sieci.
- **Limit krótkich prób** — Wprowadź maksymalną liczbę prób ponownej transmisji, jakie ma podjąć urządzenie w przypadku braku sygnału wolnej sieci (CTS).
- **Próg RTS** — Wybierz rozmiar pakietu danych, przy którym urządzenie dostępu do sieci WLAN będzie wysyłać żądanie wysłania pakietu (RTS) przed fizycznym przesłaniem samego pakietu.
- **Poziom mocy TX** — Pozwala wybrać poziom mocy urządzenia podczas przesyłania danych.
- **Pomiary radiowe** — Włącza lub wyłącza pomiary radiowe.
- **Oszczędzanie energii** — Zdecyduj, czy używać mechanizmu WLAN oszczędzania energii baterii zasilającej urządzenie. Mechanizm oszczędzania energii wydłuża żywotność baterii, ale może pogorszyć jakość połączeń WLAN.

Aby przywrócić wszystkim ustawieniom ich oryginalne wartości, wybierz **Opcje** > **Przywróć domyślne**.

Ustawienia zabezpieczeń sieci WLAN

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu** > **Opcje** > **Nowy punkt dostępu** lub wybierz punkt dostępu i **Opcje** > **Edytuj**.

W ustawieniach punktu dostępu wybierz **Tryb zabezp. WLAN** i wskaż żądany tryb.

Ustawienia zabezpieczeń WEP

Wybierz **WEP** jako tryb zabezpieczeń sieci WLAN.

Metoda szyfrowania WEP (ang. Wired Equivalent Privacy) służy do szyfrowania danych przed ich transmisją. Użytkownicy nie posiadający wymaganego klucza WEP nie mają dostępu do sieci. Gdy tryb zabezpieczeń WEP jest aktywny i urządzenie odbierze pakiet danych, który nie został zaszyfrowany za pomocą kluczy WEP, dane te zostaną zignorowane.

W sieci ad-hoc wszystkie urządzenia muszą używać tego samego klucza WEP.

Wybierz **Ust. zabezp. WLAN** i z następujących opcji wybierz:

- **Klucz WEP w użyciu** — Wybierz żądany klucz WEP.
- **Typ uwierzytelniania** — Wybierz **Otwórz** lub **Współdzielony**.
- **Ustawien. klucza WEP** — Edytuj ustawienia klucza WEP.

Ustawienia klucza WEP

W sieci ad-hoc wszystkie urządzenia muszą używać tego samego klucza WEP.

Wybierz **Ust. zabezp. WLAN** > **Ustawien. klucza WEP** i z następujących opcji wybierz:

- **Kodowanie WEP** — Wybierz żadaną długość klucza szyfrowania WEP.
- **Format klucza WEP** — Wybierz format danych klucza WEP (**ASCII** lub **Heksadecymalny**).
- **Klucz WEP** — Umożliwia wprowadzanie danych klucza WEP.

Ustawienia zabezpieczeń protokołu 802.1x

Wybierz **802.1x** jako tryb zabezpieczeń sieci WLAN.

Protokół **802.1x** uwierzytelnia urządzenia w dostępie do sieci bezprzewodowej. Jeśli uwierzytelnienie nie powiedzie się, dostęp do sieci nie będzie możliwy.

Wybierz **Ust. zabezp. WLAN** i z następujących opcji wybierz:

- **WPA/WPA2** — Wybierz **EAP** EAP (Extensible Authentication Protocol) lub **Kod współdzielony** (poufny klucz identyfikacji urządzenia).
- **Ust. EAP plug-in** — Jeśli wybierzesz **WPA/WPA2** > **EAP**, wybierz też określone w urządzeniu dodatki EAP, które mają być użyte z tym punktem dostępu.
- **Kod współdzielony** — Jeśli wybierzesz **WPA/WPA2** > **Kod współdzielony**, wprowadź współdzielony klucz

prywatny, który będzie identyfikować urządzenie w sieci WLAN.

Ustawienia zabezpieczeń WPA

Wybierz **WPA/WPA2** jako tryb zabezpieczeń sieci WLAN.

Wybierz **Ust. zabezp. WLAN** i z następujących opcji wybierz:

- **WPA/WPA2** — Wybierz **EAP** (ang. Extensible Authentication Protocol) lub **Kod współdzielony** (poufny klucz używany do identyfikacji urządzenia).
- **Ust. EAP plug-in** — Jeśli wybierzesz **WPA/WPA2** > **EAP**, wybierz też, które z określonych w urządzeniu dodatków EAP mają być użyte z tym punktem dostępu.
- **Kod współdzielony** — Jeśli wybierzesz **WPA/WPA2** > **Kod współdzielony**, wprowadź współdzielony klucz prywatny, który będzie identyfikować urządzenie w sieci WLAN.
- **Tylko tryb WPA2** — Aby pozwolić na szyfrowanie TKIP i AES (ang. Advanced Encryption Standard), wybierz **Nie**. Aby pozwolić tylko na szyfrowanie AES, wybierz **Tak**.

Dodatki sieci WLAN

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Punkty dostępu**.

Moduły dodatkowe protokołu EAP (ang. Extensible Authentication Protocol) używane są w sieciach bezprzewodowych w celu uwierzytelniania urządzeń bezprzewodowych i serwerów. Moduły te udostępniają różnorodne metody uwierzytelniania (usługa sieciowa).

Urządzenie umożliwia wyświetlanie zainstalowanych w nim modułów dodatkowych protokołu EAP (usługa sieciowa).

Moduły dodatkowe EAP

1. Aby zmienić ustawienia modułu dodatkowego EAP, wybierz **Opcje** > **Nowy punkt dostępu** i ustaw punkt dostępu, który używa sieci WLAN jako nośnika danych.
2. Wybierz tryb zabezpieczeń: **802.1x** lub **WPA/WPA2**.
3. Wybierz **Ust. zabezp. WLAN** > **WPA/WPA2** > **EAP** > **Ust. EAP plug-in**.

Użycie modułów dodatkowych EAP

Aby przy połączeniu z siecią WLAN przez punkt dostępu używać modułu dodatkowego EAP, wskaż żądany moduł i wybierz **Opcje** > **Włącz**. Moduły EAP wybrane do użytku z tym punktem dostępu są oznaczone znakiem wyboru. Aby nie używać modułu, wybierz **Opcje** > **Wyłącz**.

Aby zmienić ustawienia modułu dodatkowego EAP, wybierz **Opcje** > **Edytuj**.

Aby zmienić priorytet modułu dodatkowego EAP, wybierz **Opcje** > **Podwyższ priorytet**, aby przy łączeniu się z siecią przez punkt dostępu próbować użyć tego modułu przed innymi modułami, lub **Opcje** > **Obniż priorytet**, aby ten moduł uaktywniał się po próbie uaktywnienia innych modułów.

Więcej informacji na temat modułów dodatkowych EAP znajdziesz w pomocy online urządzenia.

Ustawienia protokołu SIP

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Ustawienia SIP**.

Protokoły SIP służą do tworzenia, modyfikowania i kończenia sesji komunikacyjnych określonych typów z jednym lub wieloma uczestnikami (usługa sieciowa). Typową sesją komunikacyjną jest np. udostępnianie wideo lub połączenie internetowe. Profile SIP zawierają ustawienia dla tych sesji. Profil SIP używany domyślnie w sesji komunikacyjnej jest podkreślony.

Aby utworzyć profil SIP, wybierz **Opcje** > **Nowy profil SIP** > **Użyj profilu domyśł.** lub **Użyj istniejąc. profilu**.

Aby wybrać profil SIP, którego chcesz domyślnie używać w sesjach komunikacyjnych, wybierz **Opcje** > **Profil domyślny**.

Edycja profili SIP

Wybierz **Opcje** > **Edytuj**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

- **Nazwa profilu** — Wprowadź nazwę profilu SIP.
- **Profil usługi** — Wybierz **IETF** lub **Nokia 3GPP**.
- **Domyślny pkt dost.** — Wybierz punkt dostępu, który będzie używany dla połączeń internetowych.
- **Publ. nazwa użyt.** — Wprowadź swoją nazwę użytkownika otrzymaną od usługodawcy.
- **Użyj kompresji** — Zdecyduj, czy używana ma być kompresja.
- **Rejestracja** — Wybierz tryb rejestracji.

- **Użyj zabezpieczeń** — Zdecyduj, czy stosowane ma być negocjowanie zabezpieczeń.
- **Serwer proxy** — Wprowadź ustawienia serwera proxy dla tego profilu SIP.
- **Serwer rejestracji** — Wprowadź ustawienia serwera rejestracji dla tego profilu SIP.

Edytowanie serwerów proxy SIP

Wybierz **Opcje** > **Nowy profil SIP** lub **Edytuj** > **Serwer proxy**.

Serwery proxy to używane przez niektórych usługodawców serwery pośredniczące między usługą przeglądania a jej użytkownikami. Serwery te mogą zapewniać dodatkowe bezpieczeństwo, a także przyspieszać dostęp do usług.

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Adres serwera proxy** — Wprowadź nazwę hosta lub adres IP używanego serwera proxy.
- **Dziedzina** — Wprowadź dziedzinę serwera proxy.
- **Nazwa użytkownika i Hasło** — Wprowadź swoją nazwę użytkownika i hasło do serwera proxy.
- **Pozw. na 'routing'** — Zdecyduj, czy zezwolić na routing.
- **Typ transportu** — Wybierz **UDP**, **Automatycznie** lub **TCP**.
- **Port** — Wprowadź numer portu serwera proxy.

Edytowanie serwerów rejestracji

Wybierz **Opcje** > **Nowy profil SIP** lub **Edytuj** > **Serwer rejestracji**.

Wybierz spośród następujących opcji:

- **Adr. serw. rejestracji** — Wprowadź nazwę hosta lub adres IP używanego serwera rejestracji.
- **Dziedzina** — Wprowadź dziedzinę serwera rejestracji.
- **Nazwa użytkownika** i **Hasło** — Wprowadź swoją nazwę użytkownika i hasło do serwera rejestracji.
- **Typ transportu** — Wybierz **UDP**, **Automatycznie** lub **TCP**.
- **Port** — Wprowadź numer portu serwera rejestracji.

Ustawienia połączeń internetowych

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Tel. internetowy**.

Aby utworzyć nowy profil połączenia internetowego, wybierz **Opcje** > **Nowy profil**.

Aby przeprowadzić edycję istniejącego profilu, wybierz **Opcje** > **Edytuj**.

Ustawienia konfiguracji

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Konfiguracja**.

Wiadomości z ustawieniami konfiguracji zaufanych serwerów można uzyskać od usługodawcy lub działu IT firmy. Ustawienia te są automatycznie zapisywane w folderze Konfiguracje. Z zaufanych serwerów można otrzymywać ustawienia konfiguracji punktów dostępu, usług MMS lub poczty e-mail oraz synchronizacji.

Aby usunąć ustawienia konfiguracji zaufanego serwera, wybierz **Opcje** > **Usuń**. Dostarczone przez ten serwer ustawienia konfiguracji innych aplikacji również zostaną usunięte.

Ograniczanie połączeń pakietowych

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Kontrola APN**.

Korzystając z usługi sterowania punktami dostępu, możesz tak ustawić urządzenie, żeby połączenia pakietowe można było nawiązywać tylko z wybranymi punktami dostępu. Niektóre karty SIM mogą nie obsługiwać usługi sterowania punktami dostępu. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Aby ograniczyć nawiązywanie połączeń pakietowych z urządzenia, wybierz **Opcje** > **Włącz ograniczenia**. Do włączania i wyłączania sterowania punktami dostępu oraz edytowania listy sterowania zawierającej te punkty jest wymagany kod PIN2.

Aby do listy sterowania dodać punkty dostępu, których będzie można użyć do połączeń pakietowych, wybierz **Opcje** > **Dodaj nazwę ręcznie**. Aby umożliwić połączenia z

punktem dostępu oferowanym przez operatora, utwórz pusty punkt dostępu.

Aby z listy usunąć punkty dostępu, wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Ustawienia aplikacji

Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Aplikacje**.

Wybierz aplikację z listy, aby dostosować jej ustawienia.

Skróty

Niżej wymienione są niektóre skróty klawiaturowe dostępne w urządzeniu. W znacznym stopniu zwiększają one efektywność obsługi aplikacji.

Skróty ogólne

Skróty ogólne

Klawisz wyłącznika	Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć telefon. Naciśnij raz, aby zmienić profil.
--------------------	--

Ekran startowy

Lewy klawisz wyboru + klawisz funkcyjny	Blokowanie i odblokowywanie klawiatury.
Klawisz połączenia	Otwieranie rejestru połączeń.
0	Naciśnij i przytrzymaj, aby otworzyć stronę główną w przeglądarce internetowej.
1	Naciśnij i przytrzymaj, aby połączyć się z pocztą głosową.
Klawisze numeryczne (2–9)	Nawiązują połączenia metodą prostego wybierania numerów. Funkcja prostego

wyberania musi być włączona (opcja **Menu > Narzędzia > Ustawienia > Telefon > Połączenie > Proste wybieranie > Włączone**).

Internet

*	Powiększenie strony.
#	Pomniejszenie strony.
2	Otwarcie okna dialogowego wyszukiwania.
5	Przeglądanie aktywnych stron.
8	Wyświetlanie ogólnego widoku strony.
9	Otwarcie okna dialogowego służącego do wprowadzania nowego adresu internetowego.
0	Otwarcie folderu zakładek.

Przeglądarka zdjęć

Klawisz połączenia	Wysyłanie zdjęcia.
0	Pomniejszanie.
5	Powiększanie.

7	Powiększanie. Naciśnij dwukrotnie, aby wyświetlić na pełnym ekranie.
4	Przewija powiększone zdjęcie w lewo.
6	Przewija powiększone zdjęcie w prawo.
2	Przewija powiększone zdjęcie w górę.
8	Przewija powiększone zdjęcie w dół.
3	Obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
1	Obrót przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
*	Przełącza tryb pełnego ekranu na widok normalny i odwrotnie.

Słowniczek

Słowniczek

3G	Trzecia generacja komunikacji mobilnej. Cyfrowy system mobilnej komunikacji o poszerzonym paśmie przenoszenia do użytku globalnego. System 3G umożliwia użytkownikom urządzeń mobilnych korzystanie z szerokiej gamy usług, takich jak usługi multimedialne.
Tryb operacji ad hoc	Tryb sieci WLAN, w którym dwa lub więcej urządzeń łączy się ze sobą bezpośrednio przez WLAN bez punktu dostępu do WLAN.
Cookies	Cookies to małe pliki przesyłane do urządzenia celem przechowywania informacji o Twoich wizytach w internecie. Gdy zgodzisz się na odbiór cookies, serwery będą mogły określić to, co Cię najbardziej interesuje, co lubisz czytać, w jaki sposób korzystasz z internetu itp.
DNS	DNS (Domain Name Service). Jest to usługa internetowa, która tłumaczy nazwy domen, takie jak www.nokia.com , na adresy IP, takie jak 192.100.124.195. Nazwy domen są łatwiejsze do zapamiętania, ale ich tłumaczenie jest potrzebne, ponieważ internet działa na podstawie adresów IP.

sygnały DTMF	Sygnały DTMF (Dual-Tone MultiFrequency tones). System DTMF używany jest w telefonach z klawiszowym wybieraniem numerów. System ten przypisuje do każdego klawisza specyficzną częstotliwość, czyli charakterystyczny dźwięk, który może być łatwo zidentyfikowany przez mikroprocesor. Sygnały DTMF umożliwiają komunikację z pocztami głosowymi, ze skomputeryzowanymi systemami telefonii itp.
Protokół EAP	EAP (Extensible Authentication Protocol). Wtyczki EAP używane są w sieciach bezprzewodowych do uwierzytelniania urządzeń bezprzewodowych i serwerów.
EGPRS	EGPRS (Enhanced GPRS). System EGPRS jest podobny do systemu GPRS, ale umożliwia szybsze połączenia. W sprawie dostępności i szybkości przesyłania danych skontaktuj się z usługodawcą.

GPRS	GPRS (General Packet Radio Service). GPRS umożliwia użytkownikom telefonów komórkowych uzyskanie dostępu do sieci danych (usługa sieciowa). GPRS używa technologii danych pakietowych, w której informacje przesyłane są w małych paczkach przez sieć komórkową. Zaletą przysyłania danych w pakietach jest to, że sieć jest zajęta tylko na czas wysyłania lub odbierania danych. Wysoka efektywność wykorzystania sieci przez GPRS znajduje swój wyraz w szybkim nawiązywaniu połączeń i w dużych szybkościach transmisji danych. GPRS należy do usług, które trzeba subskrybować. W sprawie dostępności i subskrypcji usługi GPRS skontaktuj się z usługodawcą. W trakcie połączenia głosowego nie można ustanowić nowego połączenia GPRS. Ponadto istniejące połączenie GPRS zostanie zawieszone na czas połączenia głosowego, chyba że sieć obsługuje dualny tryb transferu.
GPS	Globalny system nawigacji satelitarnej. GPS jest stosowanym na całym świecie radiowym systemem nawigacji.
HSDPA	HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access). Technologia HSDPA umożliwia szybkie dostarczanie danych do terminali 3G, dzięki czemu ich użytkownicy mogą

	efektywnie korzystać z multimedialnych funkcji swoich urządzeń, co poprzednio nie było możliwe z uwagi na ograniczenia radiowego dostępu do sieci.
HTTP	HTTP (HyperText Transfer Protocol). Używany w internecie protokół przesyłania dokumentów.
HTTPS	HTTPS to protokół HTTP w połączeniach z zabezpieczeniami.
IMAP4	IMAP (Internet Mail Access Protocol, version 4). Protokół używany do uzyskiwania dostępu do zdalnej skrzynki pocztowej.
Punkt dostępu do internetu	Punkt dostępu to miejsce, w którym urządzenie łączy się z siecią. Aby korzystać z e-mail i usług multimedialnych, łączyć się z internetem i przeglądać jego witryny, musisz najpierw określić dla tych usług punkty dostępu do internetu.
Tryb operacyjny infrastruktury	Tryb sieci WLAN, w którym urządzenia łączą się z siecią WLAN, używając punktu dostępu do WLAN.

PIN	PIN (Personal Identity Number). Kod PIN uniemożliwia osobom niepowołanym korzystanie z urządzenia. Kod PIN dostarczany jest wraz z kartą SIM. Jeśli wybierzesz taką opcję, żądanie wprowadzenia kodu PIN będzie się pojawiało po każdym włączeniu urządzenia. Kod PIN musi się składać z 4 do 8 cyfr.
PIN2	Kod PIN2 dostarczany jest z niektórymi kartami SIM. Kod PIN2 jest potrzebny do uzyskiwania dostępu do niektórych funkcji zależnych od karty SIM. Kod PIN2 musi się składać z 4 do 8 cyfr.
POP3	POP (Post Office Protocol, version 3). Protokół pocztowy często używany do uzyskiwania dostępu do zdalnej skrzynki pocztowej.
PUK i PUK2	PUK (Personal Unblocking Key). Kody PUK i PUK2 potrzebne są do zmiany zablokowanego kodu PIN lub PIN2. Kod taki musi się składać z 8 cyfr.
SIP	SIP (Session Initiation Protocol). Protokół SIP jest używany do tworzenia, modyfikacji i zakańczania pewnego typu sesji komunikacyjnych, w których bierze udział jeden lub więcej uczestników.

SSID	SSID (Service Set Identifier). SSID jest nazwą, która identyfikuje specyficzną sieć WLAN.
Strumieniowa nie	Strumieniowanie plików wideo i audio oznacza ich odtwarzanie bezpośrednio z internetu bez pobierania tych plików do urządzenia.
UMTS	UMTS (Universal Mobile Telecommunications System). UMTS jest systemem mobilnej komunikacji 3G. UMTS umożliwia przekazywanie do urządzeń mobilnych nie tylko głosu i danych, ale również nagrań audio i wideo. Gdy używasz urządzenia w sieciach GSM i UMTS, możesz w tym samym czasie uaktywnić kilka połączeń danych, a punkty dostępu mogą współdzielić połączenie danych. W sieci UMTS połączenie danych pozostaje aktywne w trakcie połączeń głosowych. Możesz na przykład w czasie rozmawiania przez telefon przeglądać internet szybciej niż było to przedtem możliwe.
UPIN	Kod PIN używany w sieci UMTS.
UPUK	UPUK (UPIN Unblocking Key). Kod UPUK jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu UPIN lub kodu PIN2. Kod taki musi się składać z 8 cyfr.
USIM	Karta SIM używana w sieci UMTS.

Polecenie USSD	Zamówienie usługi to na przykład zgłoszenie zapotrzebowania na uaktywnienie jakiejś aplikacji lub zdalne skonfigurowanie różnych ustawień, które to zgłoszenie możesz wysłać ze swojego urządzenia do operatora lub usługodawcy.
VoIP	Technologia VoIP (Voice over IP). VoIP jest zestawem protokołów, które ułatwiają nawiązywanie połączeń telefonicznych przez sieć IP, taką jak internet.
VPN	VPN (Virtual Private Network). VPN tworzy bezpieczne połączenie z kompatybilnym intranetem firmowym i usługami, takimi jak e-mail.
WAP	WAP (Wireless Application Protocol). WAP jest internetowym standardem bezprzewodowej komunikacji.
WEP	WEP (Wired Equivalent Privacy). WEP jest metodą szyfrowania danych przed ich transmisją w sieci WLAN.
Sieć WLAN	Bezprzewodowa sieć lokalna.
WPA	WPA (Wi-Fi Protected Access). Metoda zabezpieczania sieci WLAN.
WPA2	WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2). Metoda zabezpieczania sieci WLAN.

Rozwiązywanie problemów

Aby zobaczyć najczęściej zadawane pytania na temat urządzenia, odwiedź strony pomocy dotyczącej produktu w witrynie internetowej firmy Nokia.

P: Jakie są kody blokady, PIN i PUK?

O: Domyślny kod blokady to **12345**. Jeśli zapomnisz lub zgubisz kod blokady, skontaktuj się z dostawcą urządzenia. W przypadku gdy zapomnisz, zgubisz bądź nie otrzymasz kodu PIN lub PUK, skontaktuj się z operatorem sieci.

P: Jak zamknąć aplikację, która nie odpowiada?

O: Naciśnij i przytrzymaj klawisz ekranu głównego. Przewiń do aplikacji i naciśnij klawisz Backspace, aby zamknąć tę aplikację.

P: Dlaczego zdjęcia są niewyraźne?

O: Sprawdź, czy okienka obiektywu są czyste.

Przed zrobieniem zdjęcia naciśnij klawisz T, aby ustawić ostrość na fotografowany obiekt.

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 nie można znaleźć innego urządzenia Bluetooth?

O: Sprawdź, czy oba 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: Połączenie możesz zakończyć, wyłączając funkcję Bluetooth lub, jeśli z Twoim urządzeniem połączone jest inne urządzenie, możesz to zrobić z poziomu tego drugiego urządzenia. Wybierz **Menu** > **Łączy** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Wyłączony**.

P: Dlaczego bezprzewodowy punkt dostępu WLAN jest niewidoczny, mimo że znajduje się w jego zasięgu?

O: Sprawdź, czy w urządzeniu nie jest używany profil Offline.

Bezprzewodowy punkt dostępu WLAN może korzystać z ukrytego identyfikatora zestawu usług (SSID). Aby uzyskać dostęp do sieci używającej ukrytego identyfikatora SSID, trzeba znać prawidłowy identyfikator i utworzyć dla niej w urządzeniu bezprzewodowy punkt dostępu WLAN.

Sprawdź, czy punkt dostępu WLAN nie działa na kanałach 12-13, ponieważ nie można z nich korzystać.

P: Jak wyłączyć funkcję WLAN w urządzeniu Nokia?

O: Funkcja WLAN w urządzeniu 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 wyłączy się między kolejnymi próbami wyszukiwania.

Aby zatrzymać skanowanie w tle, wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **WLAN** > **Pokaż dostępność WLAN** > **Nigdy**. Wyłączenie skanowania nie wyklucza wyszukiwania dostępnych sieci WLAN i łączenia się z nimi ręcznie.

Aby zwiększyć interwał skanowania w tle, wybierz **Pokaż dostępność WLAN** > **Tak**, a następnie określ interwał w **Skanowanie sieci**.

P: Dlaczego nie mogę przeglądać stron internetowych, chociaż połączenie WLAN działa, a ustawienia IP są poprawne?

O: Sprawdź, czy ustawienia HTTP/HTTPS serwera proxy są wprowadzone prawidłowo w zaawansowanych ustawieniach punktu dostępu WLAN.

P: Jak sprawdzić jakość sygnału połączenia WLAN?

Wybierz **Menu** > **Łączy** > **Mndż. poł.** > **Akt. poł. dan.** > **Opcje** > **Szczegóły**. Jeżeli jakość sygnału jest słaba lub umiarkowana, mogą wystąpić problemy z łącznością. Przybliż się do punktu dostępu i spróbuj ponownie.

P: Jaka jest przyczyna problemów z trybem zabezpieczeń?

O: Sprawdź, czy tryb zabezpieczeń jest poprawnie skonfigurowany w urządzeniu i czy jest taki sam, jak używany w sieci. Aby sprawdzić używany w sieci tryb zabezpieczeń, wybierz **Menu** > **Łączy** > **Mndż. poł.** > **Akt. poł. dan.** > **Opcje** > **Szczegóły**.

Sprawdź również następujące ustawienia: właściwy tryb WPA (współdzielony klucz lub EAP), wyłączone wszystkie niepotrzebne typy EAP oraz wszystkie poprawne ustawienia typu EAP (hasła, nazwy użytkownika, certyfikaty).

P: Dlaczego nie można wybrać kontaktu w celu wysłania do niego wiadomości?

O: Karta kontaktu nie zawiera numeru telefonu, adresu lub adresu e-mail. Wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Kontakty** i dokonaj edycji karty kontaktu.

P: Na krótko pojawia się komunikat Pobieranie wiadomości. Co się dzieje?

O: Urządzenie próbuje pobrać wiadomość MMS z centrum wiadomości multimedialnych. Ten komunikat wyświetla się po wybraniu **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadomość MMS** > **Sposób odbioru MMS** > **Zawsze automat.**. Sprawdź ustawienia wiadomości multimedialnych oraz poprawność numerów telefonów i adresów. [Patrz „Ustawienia wiadomości multimedialnych”, str. 66.](#)

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 powstrzymać urządzenie przed nawiązywaniem połączenia transmisji danych, wybierz **Menu** > **Połączenie** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadomość MMS** > **Sposób odbioru MMS** > **Ręcznie**. Dzięki temu centrum wiadomości MMS zachowa wiadomości do późniejszego pobrania. Możesz też wybrać **Wyłączony**, aby ignorować wszystkie przychodzące wiadomości MMS. W przypadku wybrania **Ręcznie** dostarczane będą powiadomienia, gdy w centrum wiadomości multimedialnych pojawi się nowa wiadomość MMS do pobrania. 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** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Dane pakietowe** > **Połącz. pakietowe** > **Kiedy potrzeba**.

Jeśli wykonanie tych czynności nie rozwiąże problemu, wyłącz urządzenie i ponownie je włącz.

P: Jak oszczędzać energię baterii?

O: Wiele funkcji urządzenia ma duże zapotrzebowanie na energię, tym samym ogranicza czas pracy baterii. Aby oszczędzać energię baterii, wykonaj następujące czynności:

- Wyłączaj funkcję Bluetooth, gdy jej nie używasz.
- Wyłącz skanowanie sieci WLAN w tle. Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **WLAN** > **Pokaż dostępność WLAN** > **Nigdy**. Wyłączenie skanowania nie wyklucza wyszukiwania dostępnych sieci WLAN i łączenia się z nimi ręcznie.
- Ustaw urządzenie tak, aby nawiązywało pakietowe połączenie danych wyłącznie po uruchomieniu aplikacji lub wykonaniu czynności, dla których połączenie takie jest niezbędne. Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Połączenie** > **Dane pakietowe** > **Połącz. pakietowe** > **Kiedy potrzeba**.
- Wyłącz automatyczne pobieranie nowych map w aplikacji Mapy. Wybierz **Menu** > **GPS** > **Mapy** i **Opcje** > **Ustawienia** > **Internet** > **Połączenie** > **Offline**.
- Zmień czas, po jakim wyłącza się podświetlenie. Wybierz **Menu** > **Narzędzia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Personalizacja** > **Wyświetlacz** > **Czas podświetlenia**.
- Zamknij nieużywane aplikacje. Naciśnij i przytrzymaj klawisz ekranu głównego. Przewiń do aplikacji i naciśnij klawisz Backspace, aby zamknąć tę aplikację.

Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu

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 jakiekolwiek zatwierdzenie do użytku lub gwarancję na urządzenie i może być niebezpieczne. W szczególności użycie niezatwierdzonych do użytku ładowarek lub baterii może wiązać się z ryzykiem pożaru, eksplozji, wycieku elektrolitu lub powstania innego zagrożenia.

O dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów dowiesz się od sprzedawcy. Odłączając przewód któregokolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę — nie za przewód.

Bateria

Wzmianka o bateriach i ładowarkach

Źródłem zasilania urządzenia jest bateria przeznaczona do wielokrotnego ładowania. W tym urządzeniu należy używać baterii BP-4L. Firma Nokia może dla tego urządzenia udostępnić dodatkowe modele baterii. Do ładowania baterii w tym urządzeniu przeznaczone są następujące ładowarki: 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, K 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.

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.

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

Właściwe ładowanie. Jeśli nie używasz ładowarki, odłącz ją od urządzenia i gniazdka sieciowego. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie baterii skracają jej żywotność. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu rozładowuje się samoistnie.

Unikaj ekstremalnych temperatur. 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). Zdarzenie takie 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.

Utylizacja. Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą 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.

Wyciek. Baterii i ogniów nie wolno demontować, przecinać, otwierać, zgniatać, zginać, przekłuwać ani rozrywać na kawałki. Jeśli nastąpi wyciek, nie dopuść do kontaktu płynu z baterii ze skórą lub oczami. Gdy jednak dojdzie do takiego wypadku, natychmiast obmyj skażone miejsce strumieniem wody lub poszukaj fachowej pomocy medycznej.

Uszkodzenia. Baterii nie wolno modyfikować, przerabiać, wkładać do niej obcych obiektów, zanurzać lub w inny sposób narażać na kontakt z wodą lub innymi cieczami. Uszkodzone baterie mogą eksplodować.

Prawidłowe użytkowanie. Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem. Niewłaściwe obchodzenie się z baterią może być przyczyną pożaru, eksplozji i wystąpienia innych zagrożeń. Jeśli urządzenie lub bateria spadnie, szczególnie na twardą powierzchnię, i podejrzewasz, że bateria uległa uszkodzeniu, poddaj ją badaniu w punkcie serwisowym, zanim zaczniesz jej ponownie używać. 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.

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.



Pozytywny rezultat badań etykiety nie daje całkowitej pewności, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. Jeśli nie będzie można stwierdzić, że dana bateria jest baterią oryginalną, lub w przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości co do oryginalności baterii z hologramem firmy Nokia na etykiecie, nie powinno się jej używać, natomiast należy ją zanieść do najbliższego autoryzowanego sprzedawcy lub centrum usługowego Nokia, aby uzyskać tam pomoc w rozstrzygnięciu takich wątpliwości.

Więcej o oryginalnych bateriach Nokia można przeczytać w witrynie www.nokia.com/battery.

Jak dbać o swoje urządzenie

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.
- 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 lub niskiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności urządzeń elektronicznych, uszkodzeń baterii i odkształceń lub stopienia elementów plastikowych. Gdy wychłodzone 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. Do czyszczenia powierzchni urządzenia używaj tylko miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- 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.
- Rób kopie zapasowe wszystkich 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 i każdego innego akcesorium.

Recykling

Zużyte produkty elektroniczne, baterie i opakowania należy oddawać do specjalnych punktów zbiórki takich materiałów. Zapobiega to niekontrolowanemu zaśmiecaniu środowiska i

promuje inicjatywy wtórnego wykorzystania surowców. O ochronie środowiska i recyklingu produktów firmy Nokia można przeczytać na stronach www.nokia.com/werecycle lub www.nokia.mobi/werecycle.



Umieszczony na produkcie, baterii, dokumentacji lub opakowaniu 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 w 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

Twoje urządzenie i jego akcesoria to nie zabawki. Produkty te mogą zawierać drobne części. Należy je przechowywać w miejscach niedostępnych dla małych dzieci.

Środowisko pracy

To urządzenie spełnia wytyczne co do oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka, gdy jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w odległości co najmniej 2,2 centymetra (7/8 cala) od ciała. Etui, zaczep do paska lub

futurał, w którym nosi się urządzenie, nie może zawierać metalu i powinien utrzymywać odległość urządzenia od ciała nie mniejszą niż podana wyżej.

Do przesyłania plików z danymi lub wiadomości potrzebne jest dobre połączenie z siecią. Wysłanie plików z danymi lub wiadomości może się opóźnić do czasu uzyskania takiego połączenia. Od początku do końca transmisji należy przestrzegać wskazówek co do utrzymywania właściwej odległości urządzenia od ciała.

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, w tym telefonu komórkowego, może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu nienależycie zabezpieczonych urządzeń medycznych. Skontaktuj się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego, aby dowiedzieć się, czy jest właściwie zabezpieczone przed oddziaływaniem fal radiowych (RF). Wyłączaj swoje urządzenie wszędzie tam, gdzie wymagają tego wywieszone napisy. 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 urządzeń medycznych w celu uniknięcia zakłóceń pracy urządzenia medycznego, wynosi 15,3 centymetra (6 cali). Osoby z takimi urządzeniami powinny:

- Nosić urządzenie bezprzewodowe w taki sposób, żeby jego odległość od urządzenia medycznego była zawsze większa niż 15,3 centymetra (6 cali).
- Nie nosić urządzenia bezprzewodowego w kieszeni na piersi.
- Urządzenie bezprzewodowe trzymać przy uchu po przeciwnej w stosunku do urządzenia medycznego stronie ciała.
- Wyłączyć urządzenie bezprzewodowe w przypadku podejrzenia, że doszło do zakłóceń.
- Stosować się do zaleceń producenta wszczepionego urządzenia medycznego.

Wątpliwości co do używania urządzenia bezprzewodowego i wszczepionego aparatu medycznego należy rozstrzygnąć z lekarzem.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać działanie aparatów słuchowych.

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 systemy poduszek powietrznych. Więcej na ten temat dowiesz się od producenta samochodu lub producenta wyposażenia.

Instalować i naprawiać to urządzenie w samochodzie może tylko wykwalifikowany personel. Niewłaściwa instalacja lub naprawa zagraża bezpieczeństwu i może unieważnić gwarancję na urządzenie. 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. Pamiętaj, że poduszki powietrzne są wyzwalane z ogromną siłą. Nie trzymaj swojego urządzenia lub akcesoriów w strefie wybuchu poduszki powietrznej.

Wyłącz urządzenie jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Używanie bezprzewodowych urządzeń telekomunikacyjnych w samolocie może być prawnie zabronione oraz może stanowić zagrożenie dla działania systemów pokładowych.

Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

Wyłącz urządzenie, gdy znajdziesz się w obszarze, w którym istnieje zagrożenie wybuchem. Stosuj się wtedy do wszystkich wywieszonych instrukcji. W takich warunkach iskrzenie może być przyczyną eksplozji lub pożaru, co w konsekwencji grozi obrażeniami ciała lub nawet śmiercią. Wyłączaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na

przykład w pobliżu dystrybutorów na stacjach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń obowiązujących na terenach składów, magazynów i dystrybucji paliw, zakładach chemicznych oraz w rejonach prowadzenia kontrolowanych wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem są najczęściej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów oraz magazyny, w których powietrze zawiera chemikalia, cząstki zbóż, kurzu lub pyły metali. Wymienić tu trzeba również miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. Jeśli pojazd napędzany jest ciekłym gazem (propan, butan), należy zapytać producenta, czy w pobliżu pojazdu można bezpiecznie używać urządzenia bezprzewodowego.

Telefony alarmowe



Ważne: To urządzenie działa z użyciem sygnałów radiowych, sieci bezprzewodowych, sieci naziemnych i 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 będą aktywne, urządzenie może próbować wywołać numer alarmowy przez sieć komórkową i przez internet. Nie ma jednak gwarancji, że połączenie będzie można nawiązać w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, takich jak konieczność wezwania pomocy medycznej, 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.
 - Profil Offline lub Profil samolotowy zamień na profil aktywny.
2. Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile potrzeba, żeby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i przygotować urządzenie do nawiązywania połączeń.
3. Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
4. 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 w zakresie 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 watów/kilogram (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 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 1,33 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

Symbole/Liczby

802.1x

ustawienia zabezpieczeń 139

A

akcesoria

ustawienia 134
zdalny dostęp SIM 115

aktualizacje 10

aktualizacje oprogramowania 10

aktywne notatki

ustawienia 88

Aktywne notatki 88

alarm wibracyjny 133

animowany wygaszacz

ekranu 110

anteny 18

Aplikacja Powitanie 19

aplikacje

instalowanie 125
modyfikowanie aplikacji 126
typowe działania 24

aplikacje Java 125, 126

aplikacje Symbian 125

B

bateria

ładowanie 16

poziom naładowania 22

wkładanie 15

bezpieczeństwo

Bluetooth 115

blogi 71

blokada klawiatury 25

blokowanie

autoblokada urządzenia 135
klawiatura 25, 135
urządzenie 121

blokowanie połączeń

połączenia internetowe 43

blokowanie zdalne 121

Bluetooth

autoryzacja urządzeń 114
bezpieczeństwo 115
hasło 114
odbieranie danych 113
powiązywanie 114
wysyłanie danych 113

budzik 92

C

cache

opróżnianie 71

cel podróży 86

ustawienia 86

usuwanie 86

certyfikaty

szczegóły 123
ustawienia 124

czat

ustawienia 62
ustawienia aplikacji 64

Czat

blokowanie użytkowników 64
grupy 63
rozpoczynanie rozmowy 62

czytanie wiadomości 51

czytnik wiadom.

wyбір głosu 51

D

dane pakietowe

ograniczanie 142
ustawienia 137
zaawansowane ustawienia punktu
dostępu 72, 73

data

ustawienia 134

drukowanie 91

dyktafon

nagrywanie pliku
dźwiękowego 101
odtworzenie nagrań 102
ustawienia 102

dzienniki internetowe 71

Dzwonki 3D 110
dźwięki 133
ustawienia 133
dźwięki alarmów 133
dźwięki dzwonka 133
3D 110
alarm wibracyjny 133
kontakty i grupy kontaktów 34
w profilach 108
dźwięki ostrzeżeń 133

E

EAP
ustawienia dodatków 140
użycie modułów dodatkowych
EAP 140
ekran główny
ustawienia 133
ekran startowy 29, 30
przełączanie 30
ustawienia 109
e-mail 53
konfigurowanie 54
łączenie ze skrzynką pocztową 54
odpowiadanie 55
pisanie 55
POP lub IMAP 54
tworzenie folderów 56
ustawienia automatycznego
wyszukiwania 68
ustawienia pobierania 68
ustawienia połączeń 67
ustawienia użytkownika 67

usuwanie 56
wysyłanie 55

F

foto-wideo
pasek narzędzi 95
przeglądanie zdjęć 96
robienie zdjęć 95
tryb sekwencyjny 96
ustawienia zdjęć 97

G

Galeria 102
głośność 25
godzina
ustawienia 134
GPRS
ustawienia 137
zaawansowane ustawienia punktu
dostępu 72, 73
grupy kontaktów
dodawanie dźwięków
dzwonka 34
nawiązywanie połączeń
konferencyjnych 33
tworzenie 33

H

hasła
hasło karty pamięci 26, 89
**HSDPA (ang. High-Speed Downlink
Packet Access) 111**

I

identyfikator dzwoniącego 136
**Informacje o pomocy technicznej
formy Nokia 9**
instalowanie
aplikacje 125
internet 70
kończenie połączeń 71
ustawienia 72
intranet
przeglądanie 72

J

język
ustawienia 133

K

kabel 111
**kabel USB do transmisji
danych 111**
Kalendarz
ustawienia 33
kalibracja wysokości 86
Kalkulator 89
kamera
odtwarzanie plików wideo 96
pliki wideo 96
sceny 95
ustawienia wideo 97
kanały 71
karta pamięci
blokowanie 121

- formatowanie 26
- hasła 121
- microSD 26
- odblokowywanie 26
- tworzenie kopii zapasowych danych 125
- ustawianie hasła 26, 89
- wkładanie 16
- wyjmowanie 17
- karta SIM**
 - wiadomości tekstowe 57
 - wkładanie 15
- karty 24**
- katalogi kontaktów**
 - zarządzanie 34
- klawiatura**
 - blokowanie 25
 - dźwięki 133
 - ustawienia blokady 135
- klawiatura bezprzewodowa 93**
- klawisze 13**
 - skrót 133
- Klawisze dostępu 133**
- klawisz e-mail 31**
- klawisz kalendarza 31**
- klawisz kontaktów 31**
- klawisz powrotu 31**
- klucze**
 - klucze aktywacji 127
 - klucze WEP 139
- klucze aktywacji 127**
- kod blokady 121, 135**

- kod PIN**
 - zmiana 135
- kod UPIN**
 - zmiana 135
- kody kreskowe 131**
- konfiguracja, wiadomości 142**
- konfiguracja zdalna 9**
- kontakty**
 - dodawanie 33
 - dodawanie dźwięków dzwonka 34
 - ustawienia 34
 - wyszukiwanie 34
- Kontakty Ovi 35**
- kończenie**
 - połączenia sieciowe 119
 - połączenia z internetem 71
- korektor graficzny 100**
- Kreator ustawień 20**
- kreator WLAN 117**

L

- limit czasu blokady automatycznej 135**
- logo**
 - logo powitalne 132

Ł

- ładowanie baterii 16**

M

- magazyn kluczy 124**

Mapy 77

- elementy wyświetlane 78, 83
- informacje drogowe 83
- nawigowanie 82, 83
- organizowanie miejsc 81
- organizowanie tras 81
- planowanie tras 84
- pobieranie map 79
- pozycjonowanie 79
- przeglądanie 78
- skrót 85
- synchronizowanie 81
- trasy piesze 83
- trasy samochodowe 82
- Ulubione 81
- wskazówki głosowe 82
- wysyłanie miejsc 81
- wyświetlanie szczegółów lokalizacji 80
- zapisywanie miejsc 80
- zapisywanie tras 80
- zmiana widoków 78
- znajdowanie lokalizacji 80
- Menedżer plików 89**
- Menedżer urządzeń 9**
- menu 20**
- metody połączeń**
 - Bluetooth 113
 - modem 118
 - podczerwień 112
- miary**
 - przeliczanie 90
- microSDHC 26**

miernik długości trasy 86
moc sygnałów satelitarnych 86
modem 75, 118
moduł zabezpieczeń 124
Mowa 51

N

nagrywanie
pliki dźwiękowe 101
nawiązywanie połączenia 37
NIM

kontakty 47
logowanie się w usłudze 47
nawiazane połączenia 47
tworzenie kanału 48
ustawienia 46
wyjście 48

Nokia Ovi Player 100
Notatki 93

O

obraz tła 110
odczytywanie
pamięć urządzenia i karta
pamięci 122
Odtwarzacz muzyki
listy odtwarzania 100
odtworzenie 99
sklep muzyczny 100
odtworzenie
nagrania 102
wiadomości 51

video i audio 103
operator
wybieranie 136
Ovi Suite 28

P

pakiety oprogramowania
instalowanie 125
ustawienia instalacji 126

pamięć 26
pasek narzędzi
foto-video 95
personalizacja 110
dźwięki 133
ekran główny 133
wyświetlacz 132
zmiana języka 133

pisanie 27
pliki
pliki flash 104
pobieranie 102
wysyłanie 89

pliki audio
wysyłanie 104
pliki dźwiękowe
nagrywanie 101
szczegóły 104
wysyłanie 61

pliki jad 125
pliki jar 125
pliki sis 125
pliki sixs 125

pliki video
odtworzenie 96, 103
szczegóły 104
wysyłanie 104

Poczta Exchange 53
poczta głosowa
wywoływanie 44
zmiana numeru 44

podcasting 97
katalogi 98
ustawienia 99
wyszukiwanie 98

podczerwień 112
Podpowiedzi głosem 44

polecenia głosowe
uruchamianie aplikacji 45
ustawienia 46
zmiana profili 46

polecenia obsługi 65
połączenia
blokowanie połączeń
internetowych 43
głosowe wybieranie numerów 45
identyfikator dzwoniącego 136
kończenie 119
nawiązywanie 37
nawiązywanie połączenia
internetowego 41
nawiązywanie połączenia z
Rejestru 49
NIM 47
odbieranie 37
odrzućcie 37

- odrzućcie z użyciem SMS 136
- poczta głosowa 44
- polecenia głosowe 45
- połączenia konferencyjne 38
- połączenia oczekujące 136
- połączenie komputera 75
- proste wybieranie 42
- sygnał połączenia internetowego 136
- ustawienia 136
- ustawienia GPRS 72, 73
- ustawienia WLAN 74
- wybieranie typu 136
- wybieranie ustalone 122
- wyciszenie dzwonka 37
- połączenia internetowe 41**
 - blokowanie 43
 - łączenie 40
 - nawiązywanie połączenia 41
 - profile 142
 - ustawienia 142
- połączenia konferencyjne 38**
- połączenia sieciowe**
 - profile 40
 - ustawienia alarmów 136
- połączenia transmisji danych**
 - łączność z komputerem 111
- połączenia VoIP 41**
- połączenia wideo**
 - nawiązywanie połączenia 38
 - przełączanie na połączenie głosowe 38
- połączenia z komputerem 111**

Patrz również *połączenia transmisji danych*

- pomoc 9**
- powiązywanie**
 - hasło 114
 - urządzenia 114
- powitanie 132**
- pozycje kalendarza**
 - przeglądanie 32
 - tworzenie 32
- pozycjonowanie**
 - ustawienia 77
- prezentacje 59**
- profil dostępu SIM 115**
- profile**
 - profil połączenia internetowego 142
 - profil połączeń sieciowych 40
 - przystosowanie 109
 - wybór dźwięków dzwonka 108
- proste wybieranie 42**
- protokół inicjalizacji sesji**
 - Patrz *SIP*
- przeglądanie**
 - intranet 72
 - offline 71
 - web 70
- Przeglądarka PDF 91**
- przekazywanie połączeń 42**
- przeliczanie**
 - miary 90
 - waluty 90
- przeliczanie walut 90**

- Przesyłanie**
 - rejestr 22
- przesyłanie danych 22**
- przesyłanie muzyki 100**
- przystosowywanie**
 - profilów 108
- przywracanie ustawień fabrycznych 135**
- PTT**
 - nawiązywanie połączenia 47
- punkty dostępu**
 - tworzenie 137
 - VPN 130
- punkty orientacyjne**
 - edytowanie 86
 - kategorie 87
 - odbieranie 87
 - tworzenie 86
 - wysyłanie 87

R

- radio**
 - przeglądanie treści wizualnych 105
 - słuchanie 105
 - ustawienia 106
 - zapisane stacje 106
- Radio internetowe**
 - słuchanie 106
 - ustawienia 107
 - zapisywanie stacji 107
 - znajdowanie 107

RealPlayer

- odtworzenie plików multimedialnych 103
- ustawienia 104
- wysyłanie plików 104
- wyświetlanie szczegółów pliku 104

rejestr

- ustawienia 49

Rejestr 48

- dodawanie numerów do Kontaktów 48
- nawiązywanie połączenia 49
- rejestr transferów 22
- usuwanie 48
- wysyłanie wiadomości 49

rejestr instalacji 125

rozwiązywanie problemów 150

S

sieć

- ustawienia 136

siła sygnału 22

SIP

- edytowanie profili 141
- edytowanie serwerów proxy 141
- edytowanie serwerów rejestracji 142
- tworzenie profili 141
- ustawienia 141

sklep muzyczny 100

Sklep Ovi 35

skrót 85, 144

- klawisze 133

skrzynki pocztowe

- łączenie 54
- tworzenie 54

słownikowa metoda

wprowadzania tekstu 27, 133

sposoby łączenia

- kabel transmisji danych 111

sygnały DTMF 43

synchronizacja 22

- aplikacje 129
- profile synchronizacji 128
- ustawienia 129

synchronizacja zdalna 128

system pomiarowy

- zmiana 86

szyfrowanie

- pamięć urządzenia i karta pamięci 122

Ś

światło powiadamiania 133

T

tapeta 103

tekst

- metoda słownikowa 27
- pisanie 27
- zmiana rozmiaru 132

tematy

- pobieranie 110

- zmiana 110

tryb gotowości

- ustawienia 133

tryby wyszukiwania

- przełączanie 34

tworzenie

- profilów 108

tworzenie kopii zapasowych

danych 125

U

udostępnianie wideo 39

- odbieranie zaproszeń 39

ustawienia

- akcesoria 134
- aktywne notatki 88
- aplikacje 143
- blokada klawiatury 135
- certyfi kat 124
- czat 62
- dane pakietowe 137
- data 134
- dodatki EAP 140
- drukarka 92
- dyktafon 102
- dźwięki 133
- ekran główny 133
- foto-wideo 97
- godzina 134
- GPRS 72, 73, 137
- instalowanie aplikacji 126
- internet 72
- język 133

Kalendarz 33
klawisz E-mail 134
kontakty 34
NIM 46
podcasting 99
polecenia głosowe 46
połączenia 136
połączenie e-mail 67
połączenie internetowe 142
pozycjonowanie 77
przywracanie 135
punkt dostępu do WLAN 74
punkt dostępu WLAN 74
radio 106
Radio internetowe 107
RealPlayer 104
rejestr 49
sieć 136
SIP 141
użytkownik e-mail 67
wiadomości multimedialne 66
wiadomości sieciowe 68, 69
wiadomości tekstowe 66
WLAN 138
wyszukiwanie e-mail 68
wyświetlacz 132
zaawansowany WLAN 138
zabezpieczenia aplikacji Java 126
zabezpieczenia sieci WLAN 139
zabezpieczenia WEP 139
zegar 93
ustawienia aplikacji 143
ustawienia drukarki 92

ustawienia fabryczne 135
ustawienia klawisza E-mail 134
ustawienia zabezpieczeń
WPA 140

V

VoIP 41

VPN

korzystanie w aplikacjach 130
punkty dostępu 130

W

Web

zabezpieczenia połączeń 70

WEP

klucze 139
ustawienia zabezpieczeń 139

wiadomości 50

inne ustawienia 69
konfiguracja, wiadomości 142
ustawienia wiadomości
sieciowych 69
ustawienia wiadomości
tekstowych 66
wiadomości dla odrzucanych
połączeń 136
wiadomości usługowe 65
wysyłanie plików
dźwiękowych 61

Wiadomości

foldery 50, 51

wiadomości graficzne

przekazywanie 58
wyświetlanie 58

wiadomości multimedialne

odbieranie 59
odpowiadanie 59
opcje wysyłania 61
przekazywanie 61
tworzenie 58
tworzenie prezentacji 59
ustawienia 66
wysyłanie 58
załączniki 60

wiadomości sieciowe 65

ustawienia 68, 69

wiadomości tekstowe

opcje wysyłania 57
pisanie 56
ustawienia 66
wiadomości na karcie SIM 57
wysyłanie 56

wiadomości usługowe 65

widoki kalendarza

zmiana 31

wielozadaniowość 34

wirtualna sieć prywatna

korzystanie w aplikacjach 130
punkty dostępu 130

wkładanie

bateria 15
karta pamięci 16
karta SIM 15

WLAN

adres MAC 116, 138
dostępność 117
klucze WEP 139
punkty dostępu 117
szukanie sieci 119
ustawienia 138
ustawienia punktu dostępu 74
ustawienia zaawansowane 138
ustawienia zabezpieczeń 139
ustawienia zabezpieczeń protokołu 802.1x 139
ustawienia zabezpieczeń WPA 140
zaawansowane ustawienia punktu dostępu 74

włączanie i wyłączanie

urządzenia 19

wolna pamięć 26

wskaźniki 22

wybieranie ustalone 122

wygaszacz ekranu 110, 132

wysyłanie

obrazy wideo 39
pliki 24, 89
przez Bluetooth 113

wyszukiwanie

dostępne sieci WLAN 119

wyświetlacz

ustawienia 132
wskaźniki 22
zmiana wyglądu 110

Z

zabezpieczenia

aplikacja Java 126
karta pamięci 121
urządzenie i karta SIM 135

zakaz połączeń 43

zakładki 71

załączniki

e-mail 55
pliki dźwiękowe 61
wiadomości multimedialne 60

zapisywanie

bieżąca pozycja 86
pliki 24
ustawienia 24

zdjęcia

dodawanie do kontaktów 103
obracanie 102
powiększanie/pomniejszanie 102
tło wyświetlacza 103
udostępnianie online 101
wysyłanie 103

Zegar

alarmy 92
ustawienia 93
zegar światowy 92

zegar światowy 92

zestaw samochodowy

zdalny dostęp SIM 115

zestaw słuchawkowy

podłączanie 17

Zip manager 90

złącza 13