

Instrukcja obsługi Nokia X6-00

Wydanie 5.4

Spis treści

Bezpieczeństwo 6

Kilka słów o urządzeniu	7
Usługi sieciowe	8

Pierwsze kroki 10

Klawisze i części	10
Wkładanie karty SIM i baterii	12
Ładowanie baterii	15
Włączanie urządzenia	16
Blokowanie i odblokowywanie klawiszy i ekranu dotykowego	16
Ekran główny	17
Klawisz multimediów	19
Dostęp do menu	19
Czynności na ekranie dotykowym	20
Zmiana dźwięku dzwonka	22
Pomoc techniczna	22
Nokia Services	23
Kilka słów o Sklepie Ovi	23

Znajdowanie pomocy 24

Pomoc w urządzeniu	24
Aktualizowanie oprogramowania telefonu przy użyciu komputera	24
Ustawienia	25
Kody dostępu	25
Wydłużanie żywotności baterii	26
Zwiększanie ilości dostępnej pamięci	27

Twoje urządzenie 28

Konfigurowanie urządzenia	28
Kopiowanie kontaktów lub zdjęć ze starego urządzenia	29
Wskaźniki na wyświetlaczu	30
Regulacja głośności i głośnika	32
Skróty	33
Lokalizacja anten	34
Pasek Kontakty	35
Profil Offline	35
Ustawienia czujnika i obrót ekranu	36
Zestaw słuchawkowy	37
Wymywanie karty SIM	38
Mocowanie paska na rękę	38
Zdalne blokowanie	39

Nawiązywanie połączeń 39

Ekran dotykowy podczas połączeń	39
Połączenia głosowe	40
Podczas połączenia	40
Skrzynka poczty głosowej	42
Odbieranie i odrzucanie połączeń	42
Nawiązywanie połączenia konferencyjnego	43
Proste wybieranie numeru telefonu	44
Połączenie oczekujące	44
Wybieranie głosowe	45
Nawiązywanie połączenia wideo	46
Podczas połączenia wideo	47
Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo	48
Udostępnianie wideo	49

Rejestr	53	Przeglądanie wiadomości na karcie SIM	76
Wpisywanie tekstu	55	Wiadomości sieciowe	77
Automatyczne tryby wprowadzania	55	Polecenia obsługi	77
Wirtualna klawiatura	56	Ustawienia wiadomości	77
Wprowadzanie tekstu na klawiaturze wirtualnej	57	Dostosowywanie urządzenia	80
Ustawienia obsługi dotykowej	59	Zmiana wyglądu urządzenia	80
Kontakty	60	Profile	81
Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów	60	Folder Muzyka	82
Pasek narzędzi Kontaktów	60	Odtwarzacz muzyki	82
Zarządzanie nazwiskami i numerami	61	Muzyka Ovi	86
Przypisywanie domyślnych numerów i adresów	62	Aplikacja Nokia Podcasting	87
Dźwięki dzwonnka, zdjęcia i tekst połączenia kontaktów	62	Radio	89
Kopiowanie kontaktów	63	Galeria	90
Usługi karty SIM	64	Wyświetlanie i porządkowanie plików	90
Wiadomości	65	Oglądanie zdjęć i plików wideo	91
Główny widok aplikacji Wiadomości	65	Porządkowanie zdjęć i plików wideo	91
Pisanie i wysyłanie wiadomości	66	Tryb wyjścia telewizyjnego	92
Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości	69	Foto-Wideo	94
Konfigurowanie konta e-mail	71	Uaktywnianie kamery	94
Nokia Messaging	71	Robienie zdjęć	94
Skrzynka pocztowa	72	Nagrywanie plików wideo	102
Poczta Exchange	75	Ustalanie pozycji (GPS)	103
		Informacje o systemie GPS	103
		System A-GPS (Assisted GPS)	104

4 Spis treści

Wskazówki dotyczące tworzenia połączenia GPS	105	Połączenia transmisji danych i punkty dostępu	124
Żądania ustalenia położenia	106	Ustawienia sieci	124
Punkty orientacyjne	106	Połączenie WLAN	125
Dane GPS	107	Punkty dostępu	129
Ustawienia pozycji	107	Wyświetlanie aktywnych połączeń transmisji danych	135
Mapy	109	Synchronizacja	135
Mapy — omówienie	109	Połączenie Bluetooth	136
Wyświetlanie lokalizacji na mapie	110	Przenoszenie danych za pomocą kabla USB	141
Widok mapy	111	Połączenia z komputerem	143
Zmiana wyglądu mapy	111	Ustawienia administracyjne	143
Pobieranie i aktualizowanie map	112	Centrum wideo Nokia	145
Informacje o metodach pozycjonowania	112	Wyświetlanie i pobieranie plików wideo	145
Znajdowanie lokalizacji	114	Kanały wideo	147
Wyświetlanie szczegółów lokalizacji	114	Moje wideo	148
Zapisywanie miejsc i tras	115	Przesyłanie plików wideo z komputera	148
Wyświetlanie i organizowanie miejsc lub tras	116	Ustawienia Centrum wideo	149
Wysyłanie znajomym danych miejsc	117	Internet	150
Synchronizowanie Ulubionych	117	Przeglądarka internetowa — informacje	150
Włączanie wskazówek głosowych	118	Przeglądanie stron internetowych	150
Dojazd do celu	119	Dodawanie zakładki	151
Widok nawigacji	120	Subskrybowanie kanału internetowego	151
Pobieranie informacji o ruchu drogowym i bezpieczeństwie	120	Informacje o imprezach w okolicy	152
Spacer do celu	121		
Wytycz trasę	122		
Łączność	124		

Inne aplikacje	153
Zegar	153
Kalendarz	154
Menedżer plików	155
Quickoffice	157
Menedżer aplikacji	158
Aktualizacja oprogramowania przy użyciu urządzenia	161
RealPlayer	162
Dyktafon	163
Pisanie notatki	164
Dokonywanie obliczeń	164
Konwerter	165
Słownik	165
Ustawienia	166
Ustawienia telefonu	166
Ustawienia połączeń	175
Ochrona środowiska	178
Oszczędzanie energii	178
Recykling	178
Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu	179
Indeks	188

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. Chroni je przed wilgocią.

SZKLANE CZĘŚCI



Przednia część obudowy urządzenia została wykonana ze szkła. Jeśli urządzenie zostanie upuszczone na twardą powierzchnię lub mocno uderzone, szkło może się rozbić. Jeśli tak się stanie, nie dotykaj ani szkła, ani urządzenia; nie próbuj usunąć fragmentów szkła. Nie używaj urządzenia, dopóki szkło nie zostanie wymienione przez wykwalifikowany personel serwisu.

Kilka słów o urządzeniu

Opisane w tej instrukcji urządzenie bezprzewodowe zostało zatwierdzone do użytku w sieciach UMTS 900, 1900, 2100 oraz sieciach GSM 850, 900, 1800, 1900. 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 łącza 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

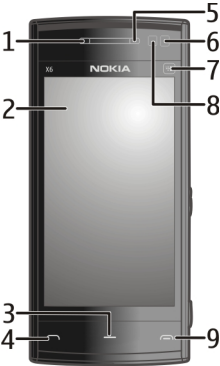
Aby używać tego urządzenia, trzeba mieć dostęp do usług świadczonych przez dostawców usług bezprzewodowych. Niektóre funkcje nie są dostępne we wszystkich sieciach; korzystanie z innych funkcji może wymagać dokonania szczególnych uzgodnień z usługodawcą. Usługi sieciowe wiążą się z przesyłaniem

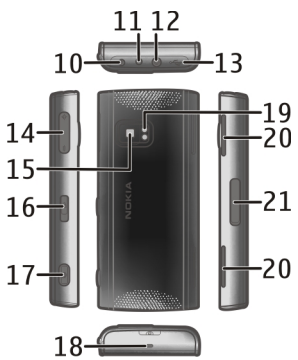
danych. Zapytaj usługodawcę o szczegółowe informacje o opłatach w sieci macierzystej i w sieciach związanych z roamingiem. Usługodawca wyjaśni, jakie opłaty będą miały zastosowanie. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia wpływające na sposób korzystania z niektórych funkcji tego urządzenia, 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.

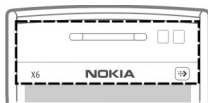
Pierwsze kroki

Klawisze i części

1 — Słuchawka	
2 — Ekran dotykowy	
3 — Klawisz menu	
4 — Klawisz połączeń	
5 — Czujnik światła	
6 — Kamera pomocnicza	
7 — Klawisz multimedialny	
8 — Czujnik zbliżeniowy	
9 — Klawisz zakończenia	

10 — Klawisz wyłącznika	
11 — Złącze ładowarki	
12 — Złącze Nokia AV (3,5 mm)	
13 — Złącze microUSB	
14 — Klawisz głośności/powiększania	
15 — Obiektyw kamery	
16 — Przełącznik blokady	
17 — Klawisz fotografowania	
18 — Mikrofon	
19 — Lampa błyskowa	
20 — Głośniki	
21 — Pokrywa gniazda karty SIM	

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



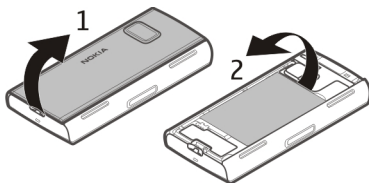
Nie zakrywaj obszaru nad ekranem dotykowym, na przykład folią ochronną lub taśmą.

Wkładanie karty SIM i baterii

Wkładanie karty SIM

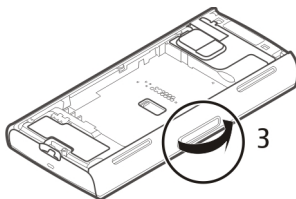
 **Ważne:** Aby zapobiec uszkodzeniu karty SIM, zawsze wyjmij baterię przed włożeniem lub wyjęciem tej karty.

 **Ważne:** W tym urządzeniu nie wolno używać karty SIM typu mini-UICC, nazywanej także kartą micro SIM, ani karty SIM z wycięciem na kartę mini-UICC (patrz rysunek). Karta micro SIM jest mniejsza niż normalna karta SIM. To urządzenie nie obsługuje karty micro SIM, a używanie niezgodnych kart SIM może spowodować uszkodzenie karty lub urządzenia, a także danych przechowywanych na karcie.

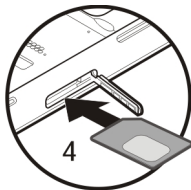


- 1 Zdejmij tylną pokrywę.
- 2 Jeżeli bateria jest włożona, wyjmij ją.

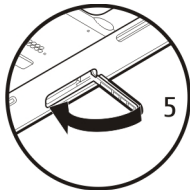
Przed każdym wyjęciem baterii należy urządzenie wyłączyć i odłączyć je od ładowarki.



- 3 Otwórz pokrywę gniazda karty SIM.



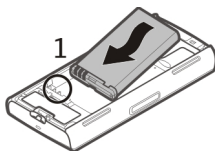
- 4 Włóż kartę SIM do gniazda. Styki karty muszą być skierowane w górę, a jej ścięty róg — ku urządzeniu. Wepchnij kartę do środka.



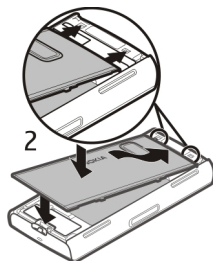
- 5 Zamknij pokrywę gniazda karty SIM. Sprawdź, czy pokrywka jest dobrze zamknięta.

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

Wkładanie baterii



- 1 Włóż baterię.



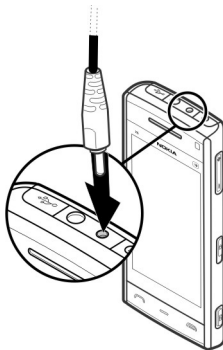
- 2 Aby ponownie założyć obudowę, najpierw włóż górne zapadki do szczelin. Najpierw naciśnij obudowę pośrodku, aby środkowe zapadki wskoczyły na miejsce. Kiedy zapadki pośrodku znajdą się na swoim miejscu, dociśnij obudowę u dołu urządzenia.

[Patrz „Wyjmowanie karty SIM”, str. 38.](#)

Ładowanie baterii

Bateria została częściowo naładowana fabrycznie. Jeżeli urządzenie wskazuje niski poziom naładowania, wykonaj następujące czynności:

- 1 Podłącz ładowarkę do gniazdka sieci elektrycznej.
- 2 Podłącz ładowarkę do urządzenia.

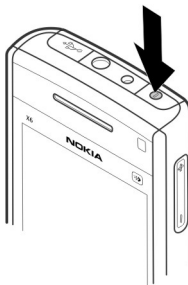


- 3 Kiedy urządzenie wskaże całkowity poziom naładowania, odłącz ładowarkę od urządzenia, a następnie od gniazdka sieci elektrycznej.

Baterii nie trzeba ładować przez określony czas, a podczas ładowania można używać urządzenia. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik ładowania lub zanim będzie można nawiązać jakiejkolwiek połączenie.

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

Włączanie urządzenia



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

Blokowanie i odblokowywanie klawiszy i ekranu dotykowego

Aby uniknąć przypadkowych naciśnień klawiszy, na przykład wtedy, gdy urządzenie jest w kieszeni lub w torbie, możesz je zablokować.

Przesuń przełącznik blokady.

Kiedy klawisze i ekran są zablokowane, ekran się wyłącza, a klawisze stają się nieaktywne.

Klawisze i ekran mogą zostać zablokowane automatycznie po okresie bezczynności.

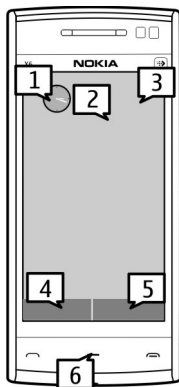
Zmiana ustawień automatycznego blokowania klawiszy i ekranu

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Aut. blok. klaw. żadaną opcję.

Ekran główny

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

Interaktywne elementy ekranu



Aby otworzyć aplikację Zegar, wybierz zegar (1).

Aby otworzyć kalendarz lub zmienić profil, wybierz datę lub nazwę profilu (2).

Aby wyświetlić lub zmienić ustawienia łączności () , sprawdzić dostępne sieci WLAN (jeśli skanowanie sieci WLAN jest włączone) albo nieodebrane wydarzenia, wybierz prawy górny róg (3).

Aby nawiązać połączenie telefoniczne, wybierz **Telefon** lub  (4).

Aby otworzyć listę kontaktów, wybierz **Kontakty** lub  (5).

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

Rozpoczęcie korzystania z paska kontaktów

Aby rozpocząć korzystanie z paska kontaktów i dodać swoje kontakty do ekranu głównego, wybierz  > **Opcje** > **Nowy kontakt** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Zmiana motywu ekranu głównego

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

Przesuwanie w celu odblokowania

Aby odblokować wyświetlacz urządzenia, naciśnij klawisz menu i przesunij palcem po wyświetlaczu. Możesz też przesunąć po zablokowanym wyświetlaczu, aby odebrać połączenie, zatrzymać alarm kalendarza albo zatrzymać budzik lub wstrzymać go na czas drzemki. Postępuj zgodnie ze wskazówkami graficznymi.

Klawisze muzyczne

Kiedy w tle gra muzyka lub radio, na ekranie głównym wyświetlane są klawisze muzyczne (odtwórz/pauza, następny, poprzedni utwór).

Klawisz multimediów



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

Wskazówka: Przytrzymaj ikonę palcem, aby zobaczyć nazwę aplikacji. Aby otworzyć aplikację, unieś palec. W przeciwnym razie odsuń palec od ikony.

Dostęp do menu

Aby uzyskać dostęp do menu, naciśnij klawisz menu.

Aby otworzyć aplikację lub folder z menu, wybierz dany element.

Czynności na ekranie dotykowym

Dotykanie i dotykanie dwukrotne

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

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

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

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

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

Wybieranie

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

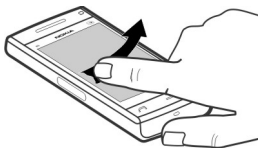
Przykład: Aby wybrać **Opcje** > **Pomoc**, dotknij **Opcje**, a następnie dotknij **Pomoc**.

Przeciąganie

Aby przeciągnąć, umieść palec na ekranie i przeciągnij go.

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

Przesuwanie



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

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

Wskazówka: Kiedy ekran dotykowy jest zablokowany, aby odebrać połączenie albo aby wyłączyć budzik lub alarm kalendarza, przesun po ekranie. Postępuj zgodnie ze wskazówkami graficznymi.

Przewijanie

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

Aby przewijać dłuższe listy, przesun je szybko. Im szybciej przesuniesz, tym szybciej będzie poruszać się lista. Jeżeli przesuniesz szybko do góry, lista będzie kontynuować ruch i przesunie się w dół.

Aby wybrać element z przewijającej się listy i zatrzymać jej ruch, dotknij danego elementu.

Wskazówka: Aby wyświetlić krótki opis ikony, umieść palec na tej ikonie. Nie wszystkie ikony mają opisy.

Podświetlenie ekranu dotykowego

Podświetlenie ekranu dotykowego jest wyłączane po upływie pewnego okresu bezczynności.

Aby wyłączyć podświetlenie ekranu, dotknij ekranu.

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

Zmiana dźwięku dzwonka

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

Za pomocą profili możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób.

Aby spersonalizować profil, przewiń do tego profilu i wybierz **Opcje > Przystosuj**.

Pomoc techniczna

Jeśli chcesz uzyskać dodatkowe informacje dotyczące użytkowania produktu lub jego działania, zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika w telefonie. Wybierz **Menu > Pomoc**.

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

- Ponownie uruchom telefon. Wyłącz telefon i wyjmij baterię. Po upływie minuty ponownie włóż baterię i włącz telefon.
- Zaktualizuj oprogramowanie telefonu.
- Przywróć oryginalne ustawienia fabryczne.

Jeśli nie udało się rozwiązać problemu, skontaktuj się z firmą Nokia. Przejdź do www.nokia.com/repair. Pamiętaj, aby przed wysłaniem telefonu do naprawy utworzyć kopię zapasową danych.

Nokia Services

Korzystając z aplikacji Nokia Services, można znajdować nowe miejsca i usługi oraz pozostawać w kontakcie ze znajomymi. Można na przykład wykonywać następujące czynności:

- pobierać gry, aplikacje, wideo i dźwięki dzwonka do swojego telefonu
- znajdować drogę przy użyciu bezpłatnej nawigacji pieszej i samochodowej, planować trasy i wyświetlać miejsca na mapach
- Zakładanie bezpłatnego konta w usłudze Nokia Mail obsługiwanej przez Yahoo!
- Pobierać muzykę

Niektóre elementy są bezpłatne, a za inne trzeba zapłacić.

Dostępność usług zależy od kraju i regionu. Nie wszystkie języki są obsługiwane.

Do korzystania z aplikacji Nokia Services potrzebne jest konto Nokia. Podczas przechodzenia do usługi w telefonie, wyświetli się monit o utworzenie konta.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie www.nokia.com/support.

Kilka słów o Sklepie Ovi



Sklep Ovi umożliwia pobieranie do telefonu gier mobilnych, aplikacji, wideo, obrazów, motywów i dźwięków dzwonka. Niektóre elementy są bezpłatne, za inne można płacić kartą kredytową lub w ramach rachunku telefonicznego. Dostępność

metod dokonywania płatności zależy od kraju zamieszkania i operatora sieci. W Sklepie Ovi znajdziesz pliki zgodne z Twoim modelem telefonu, lokalizacją i zainteresowaniami.

Znajdowanie pomocy

Pomoc w urządzeniu

Urządzenie zawiera instrukcje pomagające w korzystaniu z aplikacji w urządzeniu.

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

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

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

Linki do tematów pokrewnych możesz znaleźć na końcu tekstu pomocy. Po wybraniu podkreślonego słowa zostanie wyświetlone krótkie wyjaśnienie.

W tekstach pomocy używane są następujące wskaźniki:



Link do pokrewnego tematu.



Link do właśnie omawianej aplikacji.

Aby w trakcie czytania instrukcji przełączyć się z tekstów pomocy na otwartą w tle aplikację, wybierz **Opcje** > **Pokaż otw. aplikacje** i żadaną aplikację.

Aktualizowanie oprogramowania telefonu przy użyciu komputera

Aby zaktualizować oprogramowanie telefonu, możesz skorzystać z aplikacji Nokia Ovi Suite na komputerze. W tym celu konieczny jest kompatybilny komputer, szybkie połączenie internetowe i kabel USB, aby podłączyć telefon do komputera.

Aby uzyskać więcej informacji i pobrać aplikację Nokia Ovi Suite, odwiedź stronę www.nokia.com/software.

Ustawienia

Urządzenie ma zazwyczaj ustawienia MMS, GPRS, transmisji strumieniowej i mobilnego internetu skonfigurowane automatycznie na podstawie informacji udostępnionych przez usługodawcę sieciowego. Ustawienia te mogą też już być skonfigurowane w urządzeniu albo możesz je zamówić u usługodawcy i otrzymać w formie specjalnej wiadomości tekstowej.

Kody dostępu

Kod PIN lub PIN2 (4–8 cyfr)	Kody te chronią kartę SIM przed dostępem osób nieupoważnionych lub są wymagane w przypadku korzystania z niektórych funkcji. Urządzenie można tak ustawić, aby żądało podania kodu PIN po jego włączeniu. Jeśli kod nie został dostarczony wraz z kartą SIM lub jeśli go zapomnisz, skontaktuj się z usługodawcą. Jeśli wprowadzisz błędny kod trzy razy z rzędu, trzeba go będzie odblokować za pomocą kodu PUK lub PUK2.
Kod PUK lub PUK2 (8 cyfr)	Kody te są potrzebne do odblokowania kodu PIN lub PIN2. Jeżeli nie zostały dostarczone razem z kartą SIM, skontaktuj się z usługodawcą.
Numer IMEI (15 cyfr)	Ten numer jest używany do identyfikowania urządzeń, które mogą korzystać z sieci. Może on także służyć do blokowania urządzeń, np. takich, które zostały skradzione. Aby wyświetlić swój numer IMEI, wybierz *#06#.

Kod blokady (kod zabezpieczający) (min. 4 cyfry lub znaki)	Kod blokady pomaga chronić urządzenie przed użyciem przez osoby nieupoważnione. Urządzenie można tak ustawić, aby żądało podania zdefiniowanego kodu blokady. Nie ujawniaj nikomu tego kodu i trzymaj go w bezpiecznym miejscu (innym niż urządzenie). Jeżeli zapomnisz, jaki jest kod blokady, a urządzenie będzie zablokowane, konieczne będzie oddanie go do serwisu. Za odblokowanie może zostać naliczona dodatkowa opłata. Może ono również spowodować usunięcie wszystkich danych zapisanych w urządzeniu. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub sprzedawcą urządzenia.
--	--

Wydłużanie żywotności baterii

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

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

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

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

- Podświetlenie wyświetlacza zwiększa zapotrzebowanie na energię. W ustawieniach wyświetlacza można zmienić czas, po upływie którego wyłączane jest podświetlenie, oraz wyregulować czujnik światła, który reagując na zmianę warunków oświetlenia, dostosowuje jasność wyświetlacza. Wybierz **Menu > Ustawienia oraz Telefon > Wyświetlacz > Czas podświetlenia lub Czujnik światła**.
- Pozostawienie uruchomionych aplikacji w tle zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Aby zamknąć nieużywane aplikacje, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu, wybierz **Opcje > Pokaż otw. aplikacje** i przejdź do aplikacji, używając klawisza menu. Naciśnij i przytrzymaj klawisz menu, a następnie wybierz **Wyjdź**.

Zwiększanie ilości dostępnej pamięci

Czy potrzebujesz więcej pamięci w urządzeniu na nowe aplikacje i materiały?

Wyświetlanie ilości dostępnego miejsca na różne typy danych

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Mndż. plik..

Wiele funkcji urządzenia zapisuje dane w pamięci. Urządzenie powiadamia o zajętości poszczególnych typów pamięci.

Zwiększanie ilości dostępnej pamięci

Przenieś dane do pamięci masowej lub na kompatybilny komputer.

Aby usunąć niepotrzebne już dane, użyj Menedżera plików lub otwórz odpowiednią aplikację. Możesz usunąć następujące dane:

- Wiadomości zapisane w aplikacji Wiadomości oraz odebrane wiadomości e-mail ze skrzynki pocztowej
- zapisane strony internetowe;
- informacje kontaktowe;
- notatki kalendarza;
- aplikacje widoczne w oknie Menedżer aplikacji, które są zbędne;
- Pliki instalacyjne (.sis i .sisx) aplikacji, które zostały już zainstalowane. Prześlij pliki instalacyjne do kompatybilnego komputera.
- Zdjęcia i pliki wideo z Galerii. Utwórz kopie zapasowe plików na kompatybilnym komputerze.

Twoje urządzenie

Konfigurowanie urządzenia

 Przy użyciu aplikacji Konfiguracja telefonu można wykonywać na przykład następujące czynności:

- Określać ustawienia regionalne, takie jak język urządzenia.
- Przesyłać dane ze starego urządzenia.

- Personalizować urządzenie.
- Konfigurować konta poczty e-mail.
- Aktywować usługi Ovi.

Po włączeniu urządzenia po raz pierwszy otwiera się aplikacja Konfiguracja telefonu. Aby otworzyć tę aplikację później, wybierz **Menu > Aplikacje > Konfig. telef.**

Kopiowanie kontaktów lub zdjęć ze starego urządzenia

Chcesz skopiować ważne informacje z poprzedniego, kompatybilnego urządzenia Nokia i szybko zacząć korzystać z nowego? Do bezpłatnego kopiowania zawartości, np. kontaktów, pozycji kalendarza czy zdjęć, do nowego urządzenia używaj aplikacji Transfer.

Stare urządzenie Nokia musi obsługiwać łączność Bluetooth.

Wybierz **Menu > Aplikacje > Konfig. telef. i Przesył. danych.**



Jeśli w poprzednim urządzeniu Nokia nie ma aplikacji Transfer, nowe urządzenie wyśle ją w wiadomości za pomocą Bluetooth. Aby zainstalować aplikację, otwórz wiadomość w poprzednim urządzeniu i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

- 1 Wybierz urządzenie, z którym ma zostać nawiązane połączenie, i powiąż urządzenia. Łączność Bluetooth musi być włączona.
- 2 Jeśli drugie urządzenie wymaga podania hasła, wprowadź je. Hasło, które można określić samodzielnie, trzeba wprowadzić w obu urządzeniach. W niektórych urządzeniach hasło jest z góry ustalone. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia.
Hasło jest ważne tylko dla bieżącego połączenia.
- 3 Zaznacz zawartość i wybierz **OK**.

Wskaźniki na wyświetlaczu

Wskaźniki ogólne

	Ekran dotykowy i klawisze są zablokowane.
	Urządzenie bezgłośnie powiadamia o przychodzących połączeniach lub wiadomościach.
	Budzik jest włączony.
	Używasz profilu tymczasowego.

Wskaźniki połączeń

	Ktoś do Ciebie dzwonił.
2	Używasz drugiej linii telefonicznej (usługa sieciowa).

	Urządzenie przekazuje połączenia przychodzące na inny numer (usługa sieciowa). Jeśli masz dwie linie telefoniczne, numer wskazuje aktywną linię.
	Masz aktywne połączenie transmisji danych (usługa sieciowa).

Wskaźniki wiadomości

	Masz nieprzeczytane wiadomości. Jeżeli wskaźnik miga, pamięć na wiadomości na karcie SIM może być zapełniona.
	Nadeszła nowa poczta.
	W folderze Skrzynka nadawcza znajdują się wiadomości oczekujące na wysłanie.

Wskaźniki sieciowe

	Urządzenie jest połączone z siecią GSM (usługa sieciowa).
3G	Urządzenie jest połączone z siecią 3G (usługa sieciowa).
3.5g	Włączono szybką transmisję pakietową do pobierania (HSDPA) / wysyłania (HSUPA) danych (usługa sieciowa) w sieci 3G.
	Jest aktywne połączenie pakietowe GPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o nawiązywaniu połączenia.
	Jest aktywne połączenie pakietowe EGPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o nawiązywaniu połączenia.

	Jest aktywne połączenie pakietowe 3G (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o nawiązywaniu połączenia.
	Aktywne jest połączenie HSDPA (usługa sieciowa).  wskazuje, że połączenie jest zawieszone, a — że połączenie jest nawiązywane.
	Jest dostępne połączenie pakietowe WLAN (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o tym, że połączenie jest szyfrowane, a wskaźnik  o tym, że nie jest szyfrowane.

Wskaźniki łączności

	Połączenie Bluetooth jest aktywne.  wskazuje, że urządzenie wysyła dane. Migający wskaźnik oznacza próbę nawiązania połączenia z innym urządzeniem.
	Do urządzenia podłączono kabel USB.
	GPS jest aktywny.
	Urządzenie jest w trakcie synchronizacji.
	Do urządzenia podłączono kompatybilne słuchawki.
	Do urządzenia podłączono kompatybilny kabel wyjścia telewizyjnego.
	Do urządzenia podłączono kompatybilny telefon tekstowy.

Regulacja głośności i głośnika

Regulacja głośności połączenia lub pliku dźwiękowego

Użyj klawiszy głośności.



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

Korzystanie z głośnika podczas rozmowy

Wybierz **Włącz głośnik**.

Wyłączanie głośnika

Wybierz **Włącz telefon**.



Ostrzeżenie:

Dłuższe narażenie na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności i nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha, jeśli używasz głośnika.

Skróty

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

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

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

Aby zmienić profil, naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz profil.

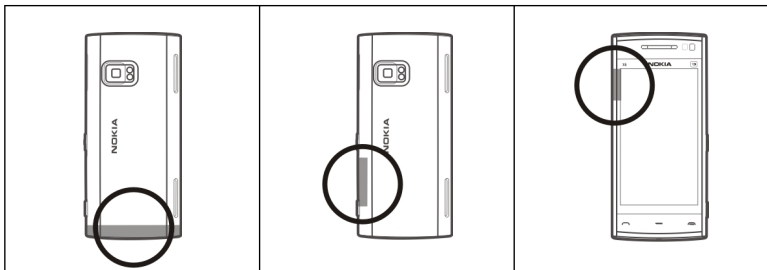
Aby połączyć się ze skrzynką poczty głosowej (usługa sieciowa), w aplikacji Zadzwoń dotknij i przytrzymaj **1**.

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

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

Lokalizacja anten

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.



Antena komórkowa	Antena Bluetooth i WLAN	Antena GPS
------------------	-------------------------	------------

Pasek Kontakty

Aby rozpocząć korzystanie z paska kontaktów i dodać swoje kontakty do ekranu głównego, wybierz  > **Opcje** > **Nowy kontakt** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

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

 — Nawiąż połączenie telefoniczne.

 — Wyślij wiadomość.

 — Dodaj kanał.

 — Odśwież kanały.

Aby wyświetlić najnowsze połączenie i inne związane z kontaktem zdarzenia komunikacyjne z przeszłości, wybierz ten kontakt. Aby zadzwonić do kontaktu, wybierz zdarzenie połączenia. Aby wyświetlić szczegóły innych zdarzeń, wybierz zdarzenie komunikacyjne.

Aby zamknąć widok, wybierz .

Profil Offline

Profil offline umożliwia korzystanie z urządzenia bez połączenia z bezprzewodową siecią komórkową. Gdy jest aktywny profil offline, można używać urządzenia bez karty SIM.

Włączanie profilu offline

Naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz **Offline**.

Po włączeniu profilu offline połączenie z siecią komórkową zostaje przerwane. Wszystkie sygnały o częstotliwości radiowej pomiędzy urządzeniem a siecią komórkową zostaną zablokowane. Jeżeli spróbujesz wysłać wiadomości za pośrednictwem sieci komórkowej, będą one umieszczane w Skrzynce nadawczej, z której będzie można je wysłać później.



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

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

Ustawienia czujnika i obrót ekranu

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

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

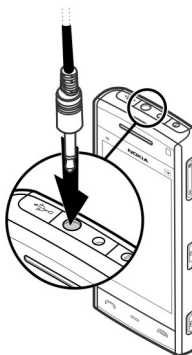
Wybierz jedno z poleceń:

Czujniki — Uaktywnij czujniki.

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

Zestaw słuchawkowy

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



Ostrzeżenie:

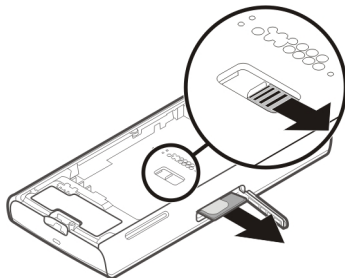
W czasie korzystania z zestawu słuchawkowego słyszalność dźwięków z otoczenia może być ograniczona. Nie używaj zestawu słuchawkowego, jeśli może to zagrażać Twojemu bezpieczeństwu.

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

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

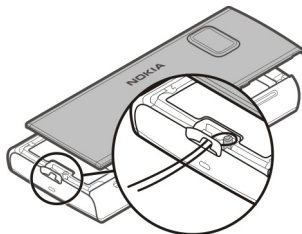
Wymowanie karty SIM

- 1 Zdejmij tylną obudowę, unosząc ją na dole urządzenia.
- 2 Wymnij baterię.



- 3 Otwórz pokrywę gniazda karty SIM. W otworze pod baterią i popchnij zaczep w bok, aby wysunąć kartę SIM z gniazda. Wyciągnij kartę SIM.
- 4 Włóż baterię i załóż tylną pokrywę.

Mocowanie paska na rękę



Zdalne blokowanie

Urządzenie można zablokować zdalnie za pomocą określonej uprzednio wiadomości SMS.

Włączanie blokady zdalnej

- 1 Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpieczen. > Telefon i karta SIM > Zdalne blokow. telefonu > Włączone.**
- 2 Wprowadź treść wiadomości (5 do 20 znaków), sprawdź ją, a następnie wprowadź kod blokady.

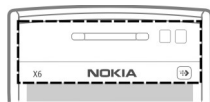
Zdalne blokowanie urządzenia

Napisz określoną uprzednio wiadomość SMS i wyślij ją do swojego urządzenia. Do odblokowania urządzenia potrzebny jest kod blokady.

Nawiązywanie połączeń

Ekran dotykowy podczas połączeń

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



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

Połączenia głosowe

- 1 Na ekranie głównym wybierz **Telefon**, aby otworzyć aplikację Zadzwoń, a następnie wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby usunąć cyfrę, wybierz .
Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, wybierz dwukrotnie *, aby wprowadzić znak + (który zastępuje międzynarodowy kod dostępu), a następnie wprowadź kod kraju, numer kierunkowy (bez początkowego zera) i numer telefonu.
- 2 Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz połączeń.
- 3 Aby zakończyć połączenie (lub anulować próbę połączenia), naciśnij klawisz zakończenia.
Naciśnięcie klawisza zakończenia połączenia zawsze powoduje rozłączenie, nawet jeśli włączona jest inna aplikacja.

Aby nawiązać połączenie z listy kontaktów, wybierz **Menu > Kontakty**.

Przejdź do żądanej nazwy. Możesz również wybrać pole wyszukiwania, wprowadzić kilka pierwszych liter lub znaków nazwy kontaktu i przejść do tej nazwy.

Aby zadzwonić do kontaktu, naciśnij klawisz połączeń. Jeśli dany kontakt ma kilka numerów, wybierz odpowiedni numer z listy i naciśnij klawisz połączenia.

Podczas połączenia

Włączanie i wyłączanie mikrofonu

Wybierz  lub .

Zawieszanie aktywnego połączenia głosowego

Wybierz  lub .

Włączanie głośnika

Wybierz ). Jeżeli do urządzenia są podłączone kompatybilne słuchawki Bluetooth, w celu przekierowania do nich dźwięku wybierz **Opcje > Wł. urz. głośn. BT**.

Przełączanie dźwięku z powrotem do urządzenia

Wybierz ).

Kończenie połączenia

Wybierz .

Przełączanie połączeń aktywnych i zawieszonych

Wybierz **Opcje > Zamień**.

Wskazówka: Aby zawiesić aktywne połączenie, naciśnij klawisz połączenia. Aby aktywować zawieszone połączenie, naciśnij klawisz połączenia ponownie.

Wysyłanie ciągów tonów DTMF

- 1 Wybierz **Opcje > Wyślij DTMF**.
- 2 Wprowadź ciąg tonów DTMF lub wyszukaj go na liście kontaktów.
- 3 Aby wprowadzić znak oczekiwania (w) lub pauzy (p), naciskaj *.
- 4 Aby wysłać sygnał, wybierz **OK**. Sygnały DTMF można dodawać do numerów telefonów lub pola DTMF w szczegółach kontaktów.

Kończenie aktywnego połączenia i zastępowanie go innym połączeniem przychodzącym

Wybierz **Opcje > Zamień**.

Kończenie wszystkich połączeń

Wybierz **Opcje > Zakończ wszystkie poł.**

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

Skrzynka poczty głosowej

Aby połączyć się ze skrzynką połączeń głosowych (usługa sieciowa), na ekranie głównym wybierz **Telefon**, a następnie wybierz i przytrzymaj **1**.

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

Odbieranie i odrzucanie połączeń

Aby odebrać połączenie, kiedy ekran dotykowy jest wyłączony, machnij po ekranie. Postępuj zgodnie ze wskazówkami graficznymi.

Aby odebrać połączenie, gdy ekran dotykowy jest odblokowany, naciśnij klawisz połączenia.

Aby wysłuchać dzwonek połączenia przychodzącego, kiedy ekran dotykowy jest zablokowany, machnij, aby odblokować ekran.

Aby wysłuchać dzwonek połączenia przychodzącego, kiedy ekran dotykowy jest odblokowany, wybierz .

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

Jeśli nie chcesz odebrać połączenia, kiedy ekran dotykowy jest odblokowany, naciśnij klawisz zakończenia połączenia. Jeżeli funkcja **Przek. połączeń >**

Połączenia głosowe > **Gdy zajęty** zostanie uaktywniona w ustawieniach telefonu, odrzucenie połączenia przychodzącego spowoduje również jego przekierowanie.

Aby odrzucić połączenie, kiedy ekran dotykowy jest zablokowany, machnij po ekranie i wybierz **Opcje** > **Odrzuć**.

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

To urządzenie umożliwia połączenia konferencyjne z udziałem maksymalnie sześciu osób.

Połączenia konferencyjne to usługa sieciowa.

- 1 Połącz się z pierwszym uczestnikiem.
- 2 Aby połączyć się z innym uczestnikiem, wybierz **Opcje** > **Nowe połączenie**. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
- 3 Aby po odebraniu nowego połączenia dodać pierwszego uczestnika do połączenia konferencyjnego, wybierz .

Dodawanie nowego uczestnika do połączenia konferencyjnego

Nawiąż połączenie z nowym uczestnikiem i dodaj to nowe połączenie do połączenia konferencyjnego.

Rozmowa prywatna z uczestnikiem połączenia konferencyjnego

Wybierz .

Przejdź do uczestnika i wybierz . Połączenie konferencyjne w Twoim urządzeniu zostanie zawieszone. Pozostali uczestnicy mogą kontynuować połączenie konferencyjne.

Aby powrócić do połączenia konferencyjnego, wybierz .

Odlączenie uczestnika połączenia konferencyjnego

Wybierz , przejdź do uczestnika i wybierz .

Kończenie aktywnego połączenia konferencyjnego

Naciśnij klawisz zakończenia.

Proste wybieranie numeru telefonu

Aby włączyć proste wybieranie, wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie > Proste wybieranie**.

- 1 Aby przypisać numer telefonu do jednego z klawiszy numerycznych, wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Proste wybieranie..**
- 2 Przejdź do klawisza, do którego chcesz przypisać numer telefonu, i wybierz **Opcje > Przypisz**.
Klawisz 1 jest zarezerwowany dla poczty głosowej.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, wybierz **Telefon** i klawisz, do którego został przypisany numer, a następnie naciśnij klawisz połączenia.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, gdy jest aktywne proste wybieranie, wybierz **Telefon**, a następnie wybierz i przytrzymaj przypisany klawisz.

Połączenie oczekujące

Funkcja połączeń oczekujących (usługa sieciowa) umożliwia odbieranie połączeń podczas innego, trwającego już połączenia.

Włączanie funkcji połączeń oczekujących

Wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie > Połącz. oczekujące**.

Odbieranie połączenia oczekującego

Naciśnij klawisz połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.

Przełączanie z połączenia aktywnego na zawieszone

Wybierz **Opcje** > **Zamień**.

Łączenie połączenia zawieszonego z aktywnym

Wybierz **Opcje** > **Przen. połączenie**. Spowoduje to rozłączenie Twojego urządzenia z tymi połączeniami.

Kończenie aktywnego połączenia

Naciśnij klawisz zakończenia.

Kończenie obu połączeń

Wybierz **Opcje** > **Zakończ wszystkie poł.**

Wybieranie głosowe

Urządzenie automatycznie tworzy znaki głosowe dla kontaktów.

Odsłuchiwanie znaku głosowego przypisanego do kontaktu

- 1 Wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Szczeg. znaku głosowego**.
- 2 Przejdź do szczegółu kontaktu i wybierz **Opcje** > **Odtwórz znak głosowy**.

Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaku głosowego

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

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

- 1 Aby rozpocząć wybieranie głosowe, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń. Jeśli do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy, wybieranie głosowe można uruchomić przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza tego zestawu.

- 2 Zostanie wyemitowany krótki dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Teraz mów**. Wypowiedz wyraźnie nazwę zapisaną z kontaktem.
- 3 Urządzenie odtworzy w wybranym języku syntezy głosowy znak rozpoznanego kontaktu oraz wyświetli jego opis i numer. Aby anulować wybieranie głosowe, wybierz **Przerwij**.

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

Nawiązywanie połączenia wideo

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

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

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

Ikony



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



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

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

- 1 Na ekranie głównym wybierz  lub **Telefon**, aby otworzyć aplikację Zadzwoń, i wprowadź numer telefonu.
- 2 Wybierz **Opcje** > **Połącz** > **Połączenie wideo**.
Domyślnie w połączeniach wideo jest używana kamera pomocnicza z przodu. Nawiązanie połączenia wideo może trochę potrwać. Jeżeli nie uda się nawiązać połączenia wideo (na przykład w sytuacji, gdy połączenia wideo nie są możliwe w danej sieci lub gdy urządzenie odbierające jest niekompatybilne), wyświetli się pytanie, czy chcesz nawiązać zwykłe połączenie lub wysłać wiadomość.
Połączenie wideo jest aktywne wtedy, gdy widać dwa obrazy wideo i słychać dźwięki płynące z głośnika. Odbiorca połączenia może jednak zablokować wysyłanie obrazu wideo (co wskazuje ). Słychać wtedy tylko głos rozmówcy oraz widać zdjęcie lub szary ekran.
- 3 Aby zakończyć połączenie wideo, naciśnij klawisz zakończenia.

Podczas połączenia wideo

Wyświetlanie wideo na żywo lub tylko słuchanie rozmowy

Wybierz  lub .

Włączanie i wyłączanie mikrofonu

Wybierz  lub .

Włączanie głośnika

Wybierz . Jeżeli do urządzenia są podłączone kompatybilne słuchawki Bluetooth, w celu przekierowania do nich dźwięku wybierz **Opcje** > **Wł. urz. głośn. BT**.

Przełączanie dźwięku z powrotem do urządzenia

Wybierz .

Używanie kamery głównej do wysyłania wideo

Wybierz **Opcje** > **Użyj kamery pomocniczej**.

Przełączanie z powrotem na kamerę pomocniczą w celu wysyłania wideo

Wybierz **Opcje** > **Użyj kamery głównej**.

Robienie zrzutu ekranu z wysyłanego sygnału wideo

Wybierz **Opcje** > **Wyślij stopklatkę**. Wysyłanie wideo jest wstrzymywane, a zrzut ekranu jest wyświetlany odbiorcy. Zrzut ekranu nie jest zapisywany.

Powiększanie zdjęcia

Wybierz **Opcje** > **Powiększ**.

Ustawianie jakości wideo

Wybierz **Opcje** > **Dostosuj** > **Preferencje wideo** > **Jakość standardowa, Więcej szczegółów** lub **Płynny ruch**.

Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo

Przychodzące połączenie wideo jest sygnalizowane ikoną .

Odbieranie połączenia wideo

Naciśnij klawisz połączenia.

Aby rozpocząć wysyłanie obrazu wideo na żywo, wybierz **Tak**.

Jeżeli nie włączysz wysyłania wideo, będzie słychać tylko głos rozmówcy. Zamiast Twojego obrazu wideo będzie widoczny szary ekran.

Rozpoczynanie wysyłania wideo podczas połączenia wideo

Wybierz **Opcje** > **Włącz** > **Wysyłanie wideo**.

Zastąpienie szarego ekranu zdjęciem zrobionym kamerą

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Połączenia** > **Połączenie** > **Zdjęcie w poł. wideo**.

Odrzucanie połączenia wideo

Naciśnij klawisz zakończenia.

Udostępnianie wideo

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

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



Ostrzeżenie:

Dłuższe narażenie na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności i nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha, jeśli używasz głośnika.

Wymagania techniczne udostępniania wideo

Wideo można udostępniać wyłącznie za pośrednictwem połączenia 3G. Możliwość korzystania z udostępniania wideo zależy od dostępności sieci 3G. W sprawie usługi, dostępności sieci 3G i opłat związanych z usługą skontaktuj się z usługodawcą.

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

- Urządzenie jest skonfigurowane do połączeń „osoba do osoby”.
- Masz aktywne połączenie 3G, a telefon jest w zasięgu sieci 3G. Jeżeli opuścisz strefę zasięgu sieci 3G, sesja udostępniania wideo zostanie przerwana, ale połączenie głosowe będzie trwało nadal.

- Zarówno nadawca, jak i odbiorca są zarejestrowani w sieci 3G. Jeżeli zaprosisz kogoś do sesji udostępniania, ale urządzenie odbiorcy będzie poza zasięgiem sieci 3G lub nie będzie miało funkcji udostępniania wideo albo skonfigurowanych połączeń „osoba do osoby”, odbiorca nie odbierze zaproszenia. Pojawi się komunikat o błędzie z informacją, że odbiorca nie może przyjąć zaproszenia.

Ustawienia udost. wideo

Do skonfigurowania udostępniania wideo potrzebne są ustawienia połączeń „osoba do osoby” i 3G.

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

Dodawanie adresu SIP do kontaktu

- 1 Wybierz **Menu** > **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt lub utwórz nowy.
- 3 Wybierz **Opcje** > **Edytuj**.
- 4 Wybierz **Opcje** > **Dodaj element** > **Udostępnij wideo**.
- 5 Wprowadź adres SIP w formacie nazwa_uzytkownika@nazwa_domeny (zamiast nazwy domeny możesz użyć adresu IP).

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

Konfigurowanie połączenia 3G

Skontaktuj się z usługodawcą, aby zawrzeć umowę na korzystanie z sieci 3G.

Sprawdź, czy w urządzeniu są prawidłowo skonfigurowane ustawienia punktu dostępu sieci 3G. Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień, skontaktuj się z usługodawcą.

Udostępnianie wideo na żywo lub plików wideo

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

- 1 Aby podczas połączenia udostępnić obraz wideo rejestrowany na żywo, wybierz **Wideo na żywo**.
Aby udostępnić plik wideo, wybierz **Plik wideo**. Zostanie otwarta lista plików wideo zapisanych w pamięci urządzenia lub w pamięci masowej. Wybierz plik, który chcesz udostępnić.
Aby było możliwe udostępnienie pliku wideo, może zająć konieczność przekształcenia go na odpowiedni format. Jeżeli urządzenie powiadomi, że plik wideo musi zostać przekonwertowany, wybierz **OK**. Do konwersji potrzebny jest edytor wideo w urządzeniu.
- 2 Jeżeli odbiorca ten ma zapisanych w Kontaktach kilka adresów SIP lub numerów telefonów zawierających numer kierunkowy kraju, wybierz odpowiedni adres lub numer. Jeśli adres SIP lub numer telefonu odbiorcy jest niedostępny, wprowadź adres odbiorcy lub jego numer telefonu wraz z numerem kierunkowym kraju i wybierz **OK**, aby wysłać zaproszenie. Urządzenie wyśle zaproszenie na adres SIP.
Udostępnianie rozpoczyna się automatycznie, gdy odbiorca zaakceptuje zaproszenie.

Opcje udostępniania wideo



- , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon
- , aby włączyć lub wyłączyć wbudowany zestaw głośnomówiący
- aby wstrzymać i wznowić udostępnianie wideo
- , aby włączyć tryb pełnoekranowy (opcja dostępna wyłącznie u odbiorcy)

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

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

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

Akceptacja zaproszenia do udostępniania wideo

Gdy ktoś wyśle do Ciebie zaproszenie do udostępniania wideo, w komunikacie o zaproszeniu będzie wyświetlona nazwa lub adres SIP nadawcy.

Jeżeli ktoś wyśle Ci zaproszenie do udostępniania, gdy będziesz poza zasięgiem sieci 3G, nie otrzymasz tego zaproszenia.

Akceptacja odebranego zaproszenia

Wybierz **Tak**. Sesja udostępniania zostanie uaktywniona.

Odrzucanie odebranego zaproszenia

Wybierz **Nie**. Nadawca otrzyma wiadomość o odrzuceniu zaproszenia. Możesz także naciśnąć klawisz zakończenia, aby odrzucić zaproszenie i zakończyć połączenie głosowe.

Kończenie sesji udostępniania

Wybierz **Stop** lub zakończ połączenie głosowe. W momencie zakończenia połączenia jest również kończone udostępnianie wideo.

Rejestr

Rejestr przechowuje historię komunikacji prowadzonej przy użyciu urządzenia. Połączenia nieodebrane i odebrane są rejestrowane w urządzeniu tylko wówczas, gdy funkcje te są dostępne w sieci, a urządzenie jest włączone i znajduje się w jej zasięgu.

Ostatnie połączenia

Możesz wyświetlić informacje na temat ostatnich połączeń.

Wybierz **Menu** > **Rejestr i Ostat. połączenia**.

Wyświetlanie połączeń nieodebranych i odebranych oraz wybieranych numerów

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

Wskazówka: Aby na ekranie głównym otworzyć wybrane numery, naciśnij klawisz połączenia.

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

Zapisz w Kontaktach — Zapisz numer telefonu z listy ostatnich połączeń w kontaktach.

Wyczyść listę — Wyczyść wybraną listę ostatnich połączeń.

Usuń — Usuń zdarzenie z wybranej listy.

Ustawienia — Wybierz **Czas trw. rejestru** i czas zapisywania informacji o komunikacji w rejestrze. Jeżeli wybierzesz **Bez rejestru**, w rejestrze nie będą zapisywane żadne informacje.

Połączenia pakietowe

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

Za połączenia pakietowej transmisji danych mogą być naliczane opłaty na podstawie ilości wysłanych i odebranych danych.

Sprawdzanie ilości danych wysłanych lub odebranych w połączeniach pakietowych

Wybierz **Licznik danych** > **Wysłane dane** lub **Odebrane dane**.

Czyszczenie wysłanych i odebranych informacji

Wybierz **Licznik danych** > **Opcje** > **Zeruj liczniki**. Wyczyszczenie informacji wymaga podania kodu blokady.

Czas trwania połączenia

Można wyświetlić przybliżony czas trwania ostatniego połączenia, wybierane numery i odebrane połączenia, a także wszystkie połączenia.

Wybierz **Menu** > **Rejestr i Czas połączeń**.

Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych

W rejestrze ogólnym można wyświetlić informacje na temat zdarzeń komunikacyjnych, takich jak połączenia głosowe, wiadomości SMS, połączenia transmisji danych i bezprzewodowej sieci LAN (WLAN) zarejestrowane przez urządzenie.

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

Otwieranie rejestru ogólnego

Otwórz zakładkę rejestru ogólnego  .

Składowe takich zdarzeń, jak wysłanie wieloczęściowej wiadomości tekstowej lub połączenia pakietowe, są rejestrowane jako pojedyncze zdarzenia komunikacyjne. Połączenia ze skrzynką pocztową, z centrum wiadomości multimedialnych lub ze stronami internetowymi są traktowane jako połączenia pakietowe.

Wyświetlanie szczegółów połączenia pakietowej transmisji danych

Przejdź do zdarzenia przychodzącego lub wychodzącego połączenia danych pakietowych oznaczonego **GPRS** i wybierz **Opcje** > **Pokaż**.

Kopiowanie numeru telefonu z rejestru

Wybierz **Opcje** > **Użyj numeru** > **Kopiuj**. Numer telefonu można na przykład wkleić do wiadomości SMS.

Filtrowanie rejestru

Wybierz **Opcje** > **Filtr** i filtr.

Określanie czasu trwania rejestru

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas trw. rejestru**. Jeżeli wybierzesz opcję **Bez rejestru**, cała zawartość rejestru, spis ostatnich połączeń i raporty o doręczeniu wiadomości zostaną trwale usunięte.

Wpisywanie tekstu

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

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

Automatyczne tryby wprowadzania

Po włączeniu czujników i funkcji obracania wyświetlacza w urządzeniu tryb wprowadzania automatycznie przełącza się na pełnoekranową klawiaturę w trybie poziomym oraz na klawiaturę alfanumeryczną w trybie pionowym.

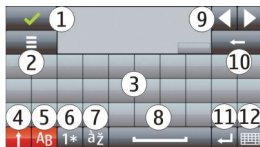
Aby wyłączyć czujniki i funkcję obracania ekranu, wykonaj następujące czynności:

- 1 Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Ustaw. czujnika** > **Czujniki** > **Tak**.
- 2 Wybierz **Obsługa nastawiania** > **Automat. obrót ekr.**

Wirtualna klawiatura

Wirtualnej klawiatury możesz używać w trybie poziomym.

Aby wyłączyć wirtualną klawiaturę, wybierz  > **Pełnoekr. kl. QWERTY**. Ta funkcja jest niedostępna, gdy używane jest automatyczne przełączanie trybów wprowadzania (są włączone czujniki).



- 1 Zamknij — zamyka wirtualną klawiaturę.
- 2 Menu wprowadzania — otwiera menu opcji wprowadzania dotykowego, umożliwiając dostęp do poleceń, takich jak **Język pisanego tekstu**.
- 3 Wirtualna klawiatura
- 4 Shift i Caps lock — zmienia wprowadzanie liter pisanych małymi literami na pisane wielkimi literami i odwrotnie; wybierz klawisz przed wprowadzeniem znaku. Aby włączyć Caps lock, naciśnij klawisz dwa razy. Linia pod klawiszem wskazuje, że Caps lock jest włączony.
- 5 Litery
- 6 Cyfry i znaki specjalne
- 7 Znaki diakrytyczne
- 8 Spacja
- 9 Przenosi kursor po wprowadzeniu znaków.
- 10 Backspace
- 11 Enter — przesuwają kursor do następnego wiersza lub pola wprowadzania tekstu. Dodatkowe funkcje zależą od aktualnego kontekstu.
- 12 Tryb wprowadzania — służy do wybierania metody wprowadzania tekstu. Po dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody wprowadzania, a

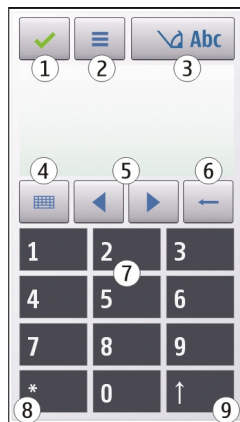
otwiera się widok wybranej metody. Dostępność trybów wprowadzania może zależeć od tego, czy są włączone automatyczne tryby wprowadzania.

Wprowadzanie tekstu na klawiaturze wirtualnej

Wirtualna klawiatura

Za pomocą klawiatury wirtualnej (**Klaw. alfanumeryczna**) można wprowadzać znaki jak na tradycyjnej klawiaturze telefonu z cyframi na klawiszach.

Wygląd wirtualnej klawiatury może się różnić w zależności od wybranego języka tekstu.



- 1 Zamknij — zamyka wirtualną klawiaturę (**Klaw. alfanumeryczna**).

- 2 Menu wprowadzania — otwiera menu wprowadzania dotykowego, zawierające takie polecenia jak **Włącz przewidyw. tekstu** i **Język pisanego tekstu**. Aby dodać emotikon, wybierz **Wstaw emotikon**.
- 3 Wskaźnik wprowadzania tekstu — otwiera okno podręczne, w którym można włączać i wyłączać tryby słownikowej metody wprowadzania, zmieniać wielkość liter oraz przełączać tryby liter i cyfr.
- 4 Tryb wprowadzania — otwiera okno podręczne, w którym możesz wybrać tryb wprowadzania. Po dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody wprowadzania, a otwiera się widok wybranej metody. Dostępność trybów wprowadzania może zależeć od tego, czy jest włączony automatyczny tryb wprowadzania (ustawienia czujnika).
- 5 Klawisze strzałek — przewiń w lewo lub w prawo.
- 6 Backspace
- 7 Cyfry
- 8 Gwiazdka — otwiera tabelę znaków specjalnych.
- 9 Shift — zmienia wielkość liter, włącza i wyłącza tryby słownikowego wprowadzania tekstu oraz przełącza tryb literowy i numeryczny.

Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

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

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

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

Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

Aby wprowadzić słowo za pomocą słownikowej metody wprowadzania tekstu, należy wybrać jeden klawisz numeryczny dla każdej litery w słowie. Metoda ta jest oparta na wbudowanym słowniku, do którego można dodawać nowe wyrazy. Metoda słownikowa nie jest dostępna we wszystkich językach.

- 1 Aby włączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu we wszystkich edytorach dostępnych w urządzeniu, wybierz  > **Włącz przewidywanie**.
- 2 Wpisz słowo. Aby na przykład wpisać słowo „Nokia”, gdy jest wybrany słownik angielski, wybierz **6** (N), **6** (o), **5** (k), **4** (i), **2** (a).
Sugerowane słowo zmienia się z każdym kolejnym naciśnięciem klawisza.
- 3 Jeżeli chodzi o inne słowo, wybieraj *****, aż zostanie wyświetlone prawidłowe dopasowanie. Jeśli danego słowa nie ma w słowniku, wybierz **Sprawdz. pisowni**, wprowadź słowo metodą tradycyjną i wybierz **OK**.
Znak **?** na końcu wpisanego słowa oznacza, że tego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz *****, wprowadź słowo metodą tradycyjną i wybierz **OK**.
- 4 Aby wstawić znak interpunkcyjny, wybierz *****.
- 5 Aby wstawić spację, wybierz **0**.

Ustawienia obsługi dotykowej

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

Wybierz jedno z poleceń:

Język pisanego tekstu — Zmień język pisanego oraz język słownika w metodzie słownikowej.

Szukanie adaptacyjne — Filtruj zawartość listy w aplikacji w zależności od znaków wpisanych w polu wyszukiwania.

Kontakty

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

Aby otworzyć listę kontaktów, na ekranie głównym wybierz — w zależności od tematu ekranu głównego — **Kontakty** lub .

Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów

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

Dodawanie nowego kontaktu do listy kontaktów

- 1 Wybierz .
- 2 Wybierz pole, aby wpisać informacje. Aby zakończyć wpisywanie tekstu, wybierz . Wypełnij odpowiednie pola i wybierz **Gotowe**.

Edycja kontaktów

Wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Edytuj**.

Pasek narzędzi Kontaktów

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

Nawiązywanie połączenia z kontaktem

Przejdź do kontaktu i wybierz .

Wysyłanie wiadomości do kontaktu

Przejdź do kontaktu i wybierz .

Tworzenie nowego kontaktu

Wybierz .

Zarządzanie nazwiskami i numerami

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

Usuwanie kontaktu

Przejdź do odpowiedniego kontaktu, a następnie wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Usuwanie kilku kontaktów

- 1 Aby zaznaczyć kontakt, który ma zostać usunięty, przejdź do kontaktu i wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zaznacz..**
- 2 Aby usunąć zaznaczone kontakty, wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Kopiowanie kontaktu

Przejdź do odpowiedniego kontaktu, a następnie wybierz **Opcje** > **Kopiuj** i oczekiwaną lokalizację.

Wysyłanie kontaktu do innego urządzenia

Wybierz i przytrzymaj kontakt, a następnie z wyświetlonego menu wybierz **Wyślij wizyt. służb..**

Dodawanie kontaktu do ulubionych

Wybierz i przytrzymaj kontakt, a następnie z wyświetlonego menu wybierz **Dodaj do ulubionych**.

Odsłuchiwanie etykiety głosowej przypisanej do kontaktu

Wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Szczeg. znaku głosowego** > **Opcje** > **Odtwórz znak głosowy**.

Chcąc używać znaków głosowych, miej na uwadze, że:

- Znaki głosowe nie zależą od języka. Zależą natomiast od głosu mówiącego.
- Znak głosowy trzeba wymówić dokładnie tak samo, jak przy jego nagrywaniu.
- Znaki głosowe są wrażliwe na szumy tła. Dlatego należy je nagrywać i wypowiadać w cichym otoczeniu.
- Bardzo krótkie nazwy nie są akceptowane. Używać trzeba nazw dłuższych i unikać przypisywania różnym numerom nazw o podobnym brzmieniu.



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.

Przypisywanie domyślnych numerów i adresów

Jeżeli kontakt ma kilka numerów lub adresów, domyślny numer lub adres ułatwia łączenie się z tym kontaktem i wysyłanie do niego wiadomości. Domyślny numer jest też używany w przypadku wybierania głosowego.

- 1 Wybierz **Menu** > **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Domyślne**.
- 3 Wybierz domyślne pole, do którego chcesz dodać numer lub adres, a następnie wybierz **Przypisz**.
- 4 Wybierz numer lub adres, który ma być używany jako domyślny.
- 5 Aby wyjść z widoku Domyślne i zapisać zmiany, dotknij poza tym widokiem.

Dźwięki dzwonka, zdjęcia i tekst połączenia kontaktów

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

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

Dodawanie pól do widoku szczegółów kontaktu

Wybierz kontakt, a następnie **Opcje > Edytuj > Opcje > Dodaj element**.

Określanie dźwięku dzwonka kontaktu lub grupy kontaktów

Wybierz kontakt lub grupę kontaktów, **Opcje > Dźwięk dzwonka i dźwięk dzwonka**.

Usuwanie dźwięku dzwonka kontaktu

Wybierz **Dźwięk domyślny** z listy dzwonek.

Dodawanie zdjęcia do kontaktu

Wybierz kontakt zapisany w pamięci urządzenia i **Opcje > Dodaj zdjęcie**, a następnie wybierz zdjęcie z **Galeria**.

Określanie tekstu połączenia dla kontaktu

Wybierz kontakt, a następnie **Opcje > Dodaj tekst połączenia**. Wprowadź tekst połączenia i wybierz .

Wyświetlanie, zmiana lub usuwanie zdjęcia kontaktu

Wybierz kontakt, **Opcje > Zdjęcie**, a następnie żadaną opcję.

Kopiowanie kontaktów

Wybierz **Menu > Kontakty**.

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

Rozpoczynanie kopiowania

Wybierz **OK**.

Anulowanie kopiowania

Wybierz **Anuluj**.

Urządzenie zapyta, czy chcesz wyświetlić kontakty karty SIM na liście kontaktów. Aby wyświetlić te kontakty, wybierz **OK**. Zostanie otwarta lista kontaktów. Nazwy przechowywane na karcie SIM są oznaczone .

Usługi karty SIM

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

SIM, kontakty

Liczba kontaktów, które można przechowywać na karcie SIM, jest ograniczona.

Wyświetlanie kontaktów zapisanych na karcie SIM na liście kontaktów

Wybierz **Opcje > Ustawienia > Kontakty wyświetlane > Pamięć SIM**.

Numery zapisywane na liście kontaktów mogą nie być automatycznie zapisywane na karcie SIM.

Kopiowanie kontaktów na kartę SIM

Przejdź do kontaktu i wybierz **Opcje > Kopiuj > Pamięć SIM**.

Wybieranie domyślnej pamięci do zapisywania kontaktów

Wybierz **Opcje > Ustawienia > Domyśl. pam. do zapis. > Pamięć telefonu lub Pamięć SIM**.

Kontakty przechowywane w pamięci urządzenia mogą zawierać więcej niż jeden numer telefonu oraz zdjęcie.

Wybieranie ustalone

Dzięki usłudze wybierania ustalonego można ograniczyć możliwość nawiązywania połączeń, zezwalając tylko na połączenia z określonymi numerami telefonów. Nie

wszystkie karty SIM umożliwiają korzystanie z usługi wybierania ustalonego. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca.

Wybierz Menu > Kontakty i Opcje > Numery SIM > Kontakty wyb. ustal..

Nawet gdy włączone są funkcje ograniczające możliwości nawiązywania połączeń (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalone), nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Do włączania/wyłączania wybierania ustalonego i do edycji kontaktów takiego wybierania potrzebny jest kod PIN2. Aby uzyskać kod PIN2, skontaktuj się z usługodawcą.

Wybierz **Opcje** i skorzystaj z następujących opcji:

Włącz wybier. ustalone lub **Wyłącz ustal. wybieranie** — Włącz lub wyłącz wybieranie ustalone.

Nowy kontakt SIM — Wprowadź opis i numer telefonu kontaktu, do którego połączenia są dozwolone.

Dodaj z Kontaktów — Skopiuj kontakt z listy kontaktów na listę wybierania ustalonego.

Aby wysyłać wiadomości SMS do kontaktów z karty SIM, podczas gdy funkcja wybierania ustalonego usługa jest aktywna, należy dodać numer centrum wiadomości tekstowych do listy wybierania ustalonego.

Wiadomości

Główny widok aplikacji Wiadomości

Wybierz Menu > Wiadomości (usługa sieciowa).

Tworzenie nowej wiadomości

Wybierz Nowa wiadom..

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

W folderze **Wiadomości** znajdują się następujące foldery:

 **Skrz. odbiorcza** — Odebrane wiadomości oprócz wiadomości e-mail i wiadomości sieciowych.

 **Moje foldery** — Umożliwia porządkowanie wiadomości w folderach.

 **Skrz. pocztowa** — Umożliwia nawiązywanie połączenia ze zdalną skrzynką pocztową i odbieranie nowych wiadomości e-mail lub wyświetlanie w trybie offline już odebranych wiadomości.

 **Kopie robocze** — Wersje robocze wiadomości, które nie zostały wysłane.

 **Wysłane** — Ostatnio wysłane wiadomości, oprócz wiadomości przesłanych przez Bluetooth. Można określić liczbę wiadomości, które mogą być zapisane w tym folderze.

 **Skrz. nadawcza** — Wiadomości czekające na wysłanie są przechowywane tymczasowo w skrzynce nadawczej, np. gdy urządzenie jest poza zasięgiem sieci.

 **Raporty doręcz.** — Załączaj z sieci raportów o doręczeniu wysłanych wiadomości SMS i MMS (usługa sieciowa).

Pisanie i wysyłanie wiadomości

Wybierz **Menu > Wiadomości**.



Ważne: Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność.

Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

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

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

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

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

Wiadomości wymagają usług sieciowych.

Wysyłanie wiadomości SMS lub MMS

Wybierz **Nowa wiadom..**

Wysyłanie wiadomości dźwiękowej lub e-mail

Wybierz **Opcje** > **Utwórz wiadomość** i odpowiednią opcję.

Wybieranie odbiorców lub grup z listy kontaktów

Wybierz  z paska narzędzi.

Ręczne wprowadzanie numeru lub adresu e-mail

Dotknij pola **Do**.

Wprowadzanie tematu wiadomości e-mail lub MMS

Wprowadź go w polu Temat. Jeżeli pole Temat nie jest widoczne, wybierz **Opcje** > **Pola nagłówków wiad.**, aby zmienić widoczne pola.

Pisanie wiadomości

Dotknij pola wiadomości.

Dodawanie obiektu do wiadomości

Wybierz  i odpowiedni typ zawartości.

W zależności od wstawionej zawartości typ wiadomości może zmienić się na wiadomość MMS.

Wysyłanie wiadomości

Wybierz  lub naciśnij klawisz połączenia.

To urządzenie umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, w których liczba znaków przekracza limit ustalony dla pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości zostaną wysłane w postaci dwóch lub więcej wiadomości. Za każdą z nich usługodawca może naliczyć odpowiednią opłatę. Znaki akcentowane, symbole oraz litery charakterystyczne dla języka polskiego (ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź, ż) i znaki cyrylicy zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym liczbę znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość. Wskaźnik w górnej części wyświetlacza pokazuje liczbę znaków, które można jeszcze wprowadzić do tworzonej wiadomości oraz liczbę wiadomości, w których zostanie wysłany pisany tekst. Na przykład 673/2 oznacza, że można jeszcze wprowadzić 673 znaki do wiadomości, która będzie wysłana w postaci dwóch następujących po sobie wiadomości. W zakresie kodowania znaków mogą być dostępne dwie opcje: Pełna obsługa – telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak, że sieć to 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.

Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości

Odbieranie wiadomości

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



Nieprzeczytana wiadomość SMS



Nieprzeczytana wiadomość MMS



Nieprzeczytana wiadomość dźwiękowa



Dane odebrane przez Bluetooth

Gdy nadejdzie wiadomość, na ekranie głównym pojawi się symbol  i komunikat **1 nowa wiadomość**.

Otwieranie wiadomości z ekranu głównego

Wybierz **Pokaż**.

Otwieranie wiadomości z folderu Skrzynka odbiorcza

Wybierz wiadomość.

Odpowiadanie na odebraną wiadomość

Wybierz **Opcje** > **Odpowiedz**.

Wiadomości MMS

Wybierz **Menu** > **Wiadomości**.



Ważne: Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność.

Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

Pobieranie wiadomości MMS

Wybierz **Opcje** > **Pobierz**. W celu pobrania wiadomości do urządzenia nawiązywane jest połączenie pakietowej transmisji danych. Możesz otrzymać

powiadomienie o nadejściu wiadomości MMS, która została zapisana w centrum wiadomości multimedialnych.

Po otwarciu wiadomości MMS () można zobaczyć zdjęcie i wiadomość.  wskazuje, że dołączono plik dźwiękowy.  wskazuje, że dołączono plik wideo.

Odtwarzanie dźwięku lub pliku wideo

Wybierz wskaźnik.

Wyświetlanie obiektów multimedialnych dołączonych do wiadomości MMS

Wybierz **Opcje** > **Obiekty**.

Jeżeli wiadomość zawiera prezentację multimedialną, wyświetla się .

Odtwarzanie prezentacji

Wybierz wskaźnik.

Dane, ustawienia i internetowe wiadomości sieciowe

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

Zapisywanie danych w wiadomości

Wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję.

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

Konfigurowanie konta e-mail

Aby skonfigurować konto e-mail, wybierz **Menu > Wiadomości i Skrz. pocztowa**.

Można skonfigurować kilka kont e-mail, na przykład konta osobiste i służbowe.

Aby skonfigurować pocztę e-mail na ekranie głównym, wybierz odpowiedni dodatek. Aby skonfigurować konto e-mail, można też wybrać **Menu > Aplikacje > Kreator ust..**

Nokia Messaging

Usługa Nokia Messaging automatycznie przekazuje wiadomości e-mail z istniejącego adresu e-mail do Twojego urządzenia. Niezależnie od tego, gdzie jesteś, możesz czytać i porządkować swoje wiadomości e-mail oraz odpowiadać na nie. Usługa Nokia Messaging działa z wieloma osobistymi kontami poczty e-mail udostępnianymi przez różnych usługodawców.

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.

Aplikacja Nokia Messaging jest obecnie oferowana w wersji próbnej.

Instalacja aplikacji Nokia Messaging

- 1 Wybierz **Menu > Aplikacje > Kreator ust..**
- 2 Kiedy Kreator ustawień zostanie otwarty po raz pierwszy, zostanie wyświetlony monit o określenie ustawień operatora i poczty e-mail. Jeśli Kreator ustawień był używany wcześniej, wybierz **Konfigur. e-mail**.
- 3 W ustawieniach poczty e-mail przeczytaj informacje na wyświetlaczu i wybierz **Rozpocznij**.
- 4 Zaakceptuj instalację aplikacji Nokia Messaging.

5 Wprowadź dane swojego konta poczty e-mail.

Aplikacja Nokia Messaging zostanie zainstalowana w folderze **Menu > Aplikacje**.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie www.email.nokia.com.

Skrzynka pocztowa

Określanie ustawień poczty e-mail

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

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

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

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

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

Otwieranie skrzynki pocztowej

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

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

Łączenie ze skrzynką pocztową i pobieranie nowych nagłówków lub wiadomości e-mail

Wybierz **Tak**. Gdy przeglądasz wiadomości w trybie online, przez cały czas jest aktywne połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową.

Wyświetlanie uprzednio pobranych wiadomości e-mail offline

Wybierz **Nie**.

Utwórz nową wiadomość e-mail

Wybierz **Opcje** > **Utwórz wiadomość** > **E-mail**.

Kończenie połączenia transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową

Wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Pobieranie wiadomości e-mail

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

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



Ważne: Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność.

Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

Pobieranie wiadomości przy aktywnym połączeniu ze zdalną skrzynką pocztową

Wybierz **Opcje** > **Pobierz e-mail** > **Nowe**, aby pobrać wszystkie nowe wiadomości, **Wybrane**, aby pobrać tylko wybrane wiadomości, lub **Wszystkie**, aby pobrać wszystkie wiadomości ze skrzynki pocztowej.

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

Kończenie połączenia i wyświetlanie wiadomości e-mail offline

Wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Otwieranie wiadomości e-mail offline

Aby otworzyć wiadomość e-mail, zaznacz tę wiadomość. Jeżeli pracujesz w trybie offline, a wiadomość nie została jeszcze pobrana, pojawi się pytanie, czy chcesz pobrać tę wiadomość ze skrzynki pocztowej.

Wyświetlanie załączników wiadomości e-mail

Otwórz wiadomość i wybierz pole załącznika oznaczone . Jeżeli załącznik nie został pobrany do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Pobierz**.

Automatyczne pobieranie wiadomości e-mail

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia e-mail** > **Automat. pobieranie**.

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

Usuwanie wiadomości e-mail

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

Usuwanie zawartości wiadomości e-mail tylko z urządzenia

Wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Tylko telefonu**. Wiadomość nie zostanie usunięta ze zdalnej skrzynki pocztowej.

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

Usuwanie wiadomości z urządzenia i zdalnej skrzynki pocztowej

Wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Telefonu i serwera**.

Anulowanie usuwania wiadomości e-mail, która została oznaczona do usunięcia z urządzenia i serwera

Wybierz **Opcje** > **Przywróć**.

Rozłączanie połączenia ze skrzynką pocztową

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

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.

ActiveSync

Użycie 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 Poczte 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.

Przeglądanie wiadomości na karcie SIM

Można wyświetlać wiadomości przechowywane na karcie SIM.

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

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

- 1 Oznacz wiadomości. Wybierz **Opcje > Zaznacz/Usuń zaznacz. > Zaznacz lub Zaznacz wszystko**.
- 2 Otwórz listę folderów. Wybierz **Opcje > Kopiuj**.
- 3 Wybierz folder do skopiowania.
- 4 Otwórz folder, aby przejrzeć skopiowane wiadomości.

Wiadomości sieciowe

Funkcja Wiadomości sieciowe (usługa sieciowa) umożliwia otrzymywanie od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce (np. o stanie pogody lub warunkach na drogach). O dostępnych tematach i ich numerach dowiesz się od usługodawcy. Ta usługa może nie być dostępna w wszystkich regionach. Wiadomości sieciowych nie można odbierać w sieciach 3G. Aktywne połączenie transmisji danych może uniemożliwić odbiór wiadomości sieciowych.

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

Polecenia obsługi

Funkcja Polecenia obsługi (usługa sieciowa) umożliwia wprowadzanie i wysyłanie do usługodawcy poleceń (znanych także jako polecenia USSD) dotyczących na przykład aktywacji usług sieciowych. Ta usługa może nie być dostępna we wszystkich regionach.

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

Ustawienia wiadomości

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

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

Ustawienia wiadomości tekstowych

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

Określ odpowiednie opcje:

Centra wiadomości — Aby wyświetlić listę wszystkich skonfigurowanych centrów wiadomości tekstowych.

Centr. wiad. w użyciu — Wybierz centrum wiadomości, które ma doręczać wiadomości tekstowe.

Kodowanie znaków — Pełna obsługa - telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak a, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ż, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak że sieć to umożliwi. Niektóre znaki standardu Unicode - znaki akcentowane, cyrylica, symbole oraz litery charakterystyczne dla języka polskiego (np. ą, ę, ś, ż) zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym, liczbę znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość (patrz str.101) Uproszczona obsługa (**Upr. obsługa**) - telefon będzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostaną zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, będą wysyłane bez zmian.

Odbiór raportów — Zażądaj od sieci przysyłania raportu doręczenia wysyłanych przez Ciebie wiadomości SMS (usługa sieciowa).

Ważność wiadomości — Określ, jak długo sieć ma ponawiać próby dostarczenia wiadomości do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w określonym czasie wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie ona usunięta z centrum wiadomości.

Wiad. wysłana jako — Aby dowiedzieć się, czy centrum wiadomości może konwertować wiadomości SMS na inne formaty, skontaktuj się z usługodawcą.

Preferowane połąc. — Wybierz połączenie, które ma być używane.

Odp. przez to centrum — Odpowiadaj na wiadomości przy użyciu tego samego numeru centrum wiadomości SMS (usługa sieciowa).

Ustawienia wiadomości MMS

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

Określ odpowiednie opcje:

Rozmiar zdjęcia — Określ rozmiar zdjęcia w wiadomości MMS.

Tryb tworzenia MMS — Jeżeli wybierzesz **Z instrukcją**, to przy próbie wysłania wiadomości, której adresat może nie odczytać, urządzenie wyświetli odpowiedni

komunikat. Jeżeli wybierzesz **Ograniczony**, urządzenie będzie blokować wysyłanie wiadomości, które mogą być dla adresatów niemożliwe do odczytania. Aby umieszczać zawartość w wiadomościach bez otrzymywania powiadomień, wybierz **Wolny**.

Punkt dostępu w użyciu — Wybierz punkt dostępu, który będzie używany jako preferowane połączenie.

Sposób odbioru MMS — Wybierz sposób odbierania wiadomości (jeśli taka opcja jest dostępna). Aby automatycznie odbierać wiadomości w sieci macierzystej, wybierz **Aut. w macierzystej**. Poza zasięgiem macierzystej sieci komórkowej otrzymasz powiadomienie o wiadomości do pobrania z centrum wiadomości multimedialnych. Jeżeli wybierzesz **Zawsze automat.**, urządzenie automatycznie będzie nawiązywać połączenia pakietowe w celu pobrania wiadomości zarówno w sieci macierzystej, jak i poza nią. Wybierz **Ręczn.**, aby pobierać wiadomości MMS z centrum wiadomości ręcznie, lub **Wyłączony**, aby nie odbierać żadnych wiadomości. Automatyczne pobieranie może nie być dostępne we wszystkich regionach.

Zezw. na wiad. anonim. — Odrzucanie wiadomości od nadawców anonimowych.

Odbiór ogłoszeń — Odbieranie reklam w wiadomościach MMS (usługa sieciowa).

Odbiór raportów — Wyświetlanie stanu wysłanych wiadomości w rejestrze (usługa sieciowa).

Odm. wysył. raportów — Zablokuj wysyłanie przez urządzenie raportów o odebraniu wiadomości.

Ważność wiadomości — Określ, jak długo sieć ma ponawiać próby dostarczenia wiadomości do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w określonym czasie wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie ona usunięta z centrum wiadomości.

Aby wskazywać, czy wysłana wiadomość została odebrana lub przeczytana, urządzenie musi mieć dostęp do sieci. Zależnie od sieci i innych okoliczności te informacje mogą być niedokładne.

Ustawienia e-mail

Zarządzanie skrzynkami pocztowymi

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

Wybór skrzynki pocztowej używanej do wysyłania i odbierania poczty e-mail

Wybierz **Skrz. poczt. w użyciu** i skrzynkę pocztową.

Usuwanie skrzynki pocztowej i jej wiadomości z urządzenia

Wybierz **Skrzynki pocztowe**, przejdź do skrzynki pocztowej i wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Tworzenie nowej skrzynki pocztowej

Wybierz **Skrzynki pocztowe** > **Opcje** > **Nowa sk. pocztowa**. Gdy utworzona zostanie nowa skrzynka pocztowa, jej nazwa zastąpi nazwę Skrzynka pocztowa w widoku głównym Wiadomości. Można mieć do sześciu skrzynek pocztowych.

Zmiana ustawień połączenia, ustawień użytkownika, ustawień pobierania i ustawień automatycznego pobierania

Wybierz **Skrzynki pocztowe** i skrzynkę pocztową.

Dostosowywanie urządzenia

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

Zmiana wyglądu urządzenia

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

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

Podgląd motywu

Wybierz **Ogólne**, przejdź do motywu i zaczekaj kilka sekund.

Włączanie motywu

Wybierz **Opcje** > **Ustaw**.

Zmiana układu menu głównego

Wybierz **Menu**.

Zmiana wyglądu ekranu głównego

Wybierz **Temat ekr. głów.**.

Ustawianie zdjęcia lub pokazu slajdów jako tła na ekranie głównym

Wybierz **Tapeta** > **Zdjęcie** lub **Pokaz slajdów**.

Zmiana zdjęcia wyświetlanego na ekranie głównym po odebraniu połączenia

Wybierz **Zdj. przy łącz.**.

Profile

 Za pomocą profili możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób. Nazwa wybranego profilu jest wyświetlana na ekranie głównym. W profilu **Ogólnym** wyświetlana jest tylko data.

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

Folder Muzyka

Odtwarzacz muzyki

Odtwarzacz muzyki umożliwia odtwarzanie plików AAC, AAC+, eAAC+, MP3 i WMA. Niektóre funkcje oraz niektóre odmiany formatów plików mogą nie być obsługiwane.

Odtwarzacz muzyki umożliwia też słuchanie podcastów. Podcasting to sposób dostarczania za pomocą technologii RSS lub Atom obrazu oraz dźwięku przez internet. Materiały mogą być odtwarzane w urządzeniach mobilnych oraz na komputerach.

Odtwarzanie utworu lub podcastu

Aby otworzyć Odtwarzacz muzyki, wybierz  > .

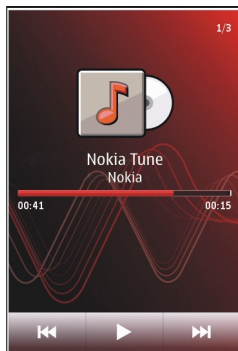
Po zaktualizowaniu zbioru utworów i podcastów zapisanych w urządzeniu może zająć potrzeba odświeżenia fonoteki i biblioteki podcastów. Aby dodać wszystkie dostępne elementy do biblioteki, wybierz **Opcje** > **Odśwież bibliotekę**.

Aby odtworzyć utwór lub podcast:

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

Aby wstrzymać odtwarzanie, dotknij . Aby wznowić, dotknij .

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



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

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

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

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

Aby wyregulować głośność, naciśnij klawisz głośności.

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

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

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

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

Listy odtwarzania

Wybierz  >  i **Listy odtwarz.**

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

Tworzenie listy odtwarzania

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

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

Aby do listy odtwarzania dodać utwory, albumy, wykonawców, gatunki i kompozytorów z różnych widoków menu muzyki, wybierz element i **Opcje > Dodaj do listy odtwarz.** > **Zapisana lista odtw.** lub **Nowa lista odtw..**

Aby usunąć utwór z listy odtwarzania, wybierz **Opcje > Usun.**

Nie spowoduje to usunięcia utworu z urządzenia. Zostanie on usunięty tylko z listy odtwarzania.

Aby zmienić kolejność utworów na liście odtwarzania, wybierz utwór, który chcesz przenieść, a następnie **Opcje > Porządk. listę odtw..**

Aby uchwycić utwór i upuścić go na nową pozycję, wybierz ten utwór na żądanej pozycji, a następnie **Upuść.**

Aby zakończyć reorganizację listy odtwarzania, wybierz **Gotowe.**

Podcasty

Wybierz  >  i **Podcasty.**

Odcinki podcastów mogą mieć trzy stany: nieodtwarzany, częściowo odtworzony oraz odtworzony w całości. Jeżeli odcinek został częściowo odtworzony, odtwarzanie zostanie wznowione od miejsca, w którym je przerwano. Jeżeli odcinek ma stan nieodtwarzany lub odtworzony w całości, jest odtwarzany od początku.

Przesyłanie muzyki z komputera

Muzykę można przysyłać następującymi metodami:

- Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, na którą można kopiować dowolne pliki z danymi, nawiąż połączenie za pośrednictwem kompatybilnego kabla USB lub bezprzewodowej technologii Bluetooth. Jeżeli używasz kabla USB, jako tryb połączenia wybierz ustawienie **Pamięć masowa.**

- Aby zsynchronizować pliki muzyczne z aplikacją Windows Media Player, podłącz zgodny kabel USB do transmisji danych i wybierz jako tryb połączenia **Transfer multimed.**.

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

Muzyka Ovi

Dzięki usłudze sieciowej Ovi Muzyka można wyszukiwać, przeglądać i kupować oraz pobierać muzykę do urządzenia.

Wybierz **Menu > Muzyka > Muzyka Ovi**.

Aby pobierać muzykę, najpierw należy zarejestrować się w usłudze.

Pobieranie muzyki może wiązać się z dodatkowymi kosztami i transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa). Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać od operatora.

Aby mieć dostęp do usługi Muzyka Ovi musisz mieć prawidłowo skonfigurowany punkt dostępu do internetu w urządzeniu. Może zostać wyświetlony monit o wybranie punktu dostępu, który będzie używany do łączenia z usługą Muzyka Ovi.

Wybór punktu dostępu

Wybierz **Domyślny punkt dostępu**.

Dostępność i wygląd ustawień usługi Muzyka Ovi może się zmieniać. Ustawienia mogą być też wstępnie zdefiniowane i niedostępne do edycji. Zmiana ustawień może być możliwa podczas przeglądania usługi Muzyka Ovi.

Modyfikowanie ustawień usługi Muzyka Ovi

Wybierz **Opcje > Ustawienia**.

Usługa Muzyka Ovi nie jest dostępna we wszystkich krajach lub regionach.

Aplikacja Nokia Podcasting

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

Ustawienia podcastingu

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Podcasting**.

Aby rozpocząć korzystanie z aplikacji Podcasting, określ ustawienia połączenia i pobierania.

Ustawienia połączeń

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Połączenie** i jedno z następujących poleceń:

Domyślny pkt dostępu — Wybierz punkt dostępu używany podczas łączenia z internetem.

Szukanie usługi URL — Określ adres internetowy usługi wyszukiwania podcastów.

Ustawienia pobierania

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pobieranie** i jedno z następujących poleceń:

Zapisz w — Określ, gdzie mają być zapisywane podcasty. W celu optymalnego wykorzystania pamięci zaleca się używanie pamięci masowej.

Częstość aktualizacji — Określ, jak często mają być aktualizowane podcasty.

Godzina następ. aktual. — Określ godzinę następnej aktualizacji automatycznej.

Automatyczne aktualizacje mają miejsce tylko po wybraniu punktu dostępu, kiedy otwarta jest aplikacja Podcasting.

Limit pobierania (%) — Określ procent pamięci do zapisywania pobieranych podcastów.

Po przekroczeniu limitu — Określ postępowanie po przekroczeniu limitu pobierania.

Ustawienie aplikacji na automatyczne pobieranie materiałów wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

Przywracanie ustawień domyślnych

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Opcje** > **Przywróć domyślne**.

Pobieranie podcastów

Po dokonaniu subskrypcji podcastu można go pobrać, odtwarzać i zarządzać odcinkami podcastu.

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Podcasting**.

Wyświetlanie listy subskrybowanych podcastów

Wybierz **Podcasty**.

Wyświetlanie poszczególnych tytułów odcinków

Wybierz tytuł podcastu.

Odcinek to określony plik multimedialny podcastu.

Rozpoczynanie pobierania

Wybierz tytuł odcinka.

Możesz pobierać wiele odcinków jednocześnie.

Odtwarzanie podcastu przed zakończeniem pobierania

Przejdź do podcastu i wybierz **Opcje** > **Odtwórz próbkę**.

Pobrane pomyślnie podcasty są przechowywane w folderze Podcasty, ale mogą nie być wyświetlane od razu.

Radio**Słuchanie radia**

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

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

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

Aby posłuchać następnej lub poprzedniej stacji, wybierz  lub .

Aby wyciszyć radio, wybierz .

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

Kanały — Wyświetl zapisane stacje radiowe.

Dostrój stację — Wyszukaj stacje radiowe.

Zapisz — Zapisz stację radiową.

Uaktywnij głośnik lub **Wyłącz głośnik** — Włącz lub wyłącz głośnik.

Inne częstotliwości — Wybierz, czy radio ma automatycznie wyszukiwać lepszą częstotliwość RDS stacji, jeżeli poziom częstotliwości stanie się zbyt niski.

Odtwarzaj w tle — Powróć do ekranu głównego, pozostawiając grające radio w tle.

Zarządzanie stacjami radiowymi

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

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

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

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

Galeria

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

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

Wyświetlanie i porządkowanie plików

Wybierz  > .

Wybierz jedno z poleceń:

 **Obrazy i wideo** — Wyświetl zdjęcia w przeglądarce zdjęć i plików wideo w Centrum wideo.

 **Utwory** — Otwórz Odtwarzacz muzyki.

 **Pliki audio** — Posłuchaj plików audio.

 **Inne pliki** — Wyświetl prezentacje.

Otwieranie pliku

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

Oglądanie zdjęć i plików wideo

Wybierz  >  i **Obrazy i wideo**.

Zdjęcia, pliki wideo i foldery są uporządkowane według dat i godzin.

Aby otworzyć plik, wybierz go z listy. Aby powiększyć zdjęcie, użyj klawisza głośności.

Aby wydrukować zdjęcia na kompatybilnej drukarce, wybierz **Opcje** > **Drukuj**.

Aby edytować plik wideo lub zdjęcie, wybierz **Opcje** > **Edytuj**.

Wybierz **Opcje** > **Użyj pliku** i jedną z następujących opcji:

Ustaw jako tapetę — Użyj zdjęcia jako tapety na ekranie głównym.

Ust. jako zdj. przy poł. — Ustaw zdjęcie jako ogólne zdjęcie przy połączeniu.

Przypisz do kontaktu — Ustaw zdjęcie jako zdjęcie przy połączeniu z kontaktem.

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

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

 **Wyślij** — Wyślij zdjęcie lub plik wideo.

 **Edycja** — Edytuj zdjęcie lub plik wideo.

 **Usuń** — Usuń zdjęcie lub plik wideo.

Porządkowanie zdjęć i plików wideo

Wybierz  > .

Tworzenie nowego folderu

Wybierz **Obrazy i wideo** > **Opcje** > **Opcje folderu** > **Nowy folder**.

Przenoszenie pliku

Wybierz plik i **Opcje** > **Opcje folderu** > **Przenieś do folderu**.

Tryb wyjścia telewizyjnego

Zdjęcia i pliki wideo można wyświetlać na ekranie kompatybilnego telewizora.

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

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

Przed wyświetleniem zdjęć i plików wideo na ekranie telewizora być może trzeba będzie określić system sygnału telewizyjnego (PAL lub NTSC) oraz proporcje ekranu (panoramiczny lub normalny).

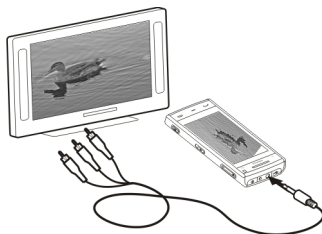
Określanie systemu sygnału telewizyjnego i proporcji ekranu

Wybierz **Telefon** > **Akcesoria** > **Wyjście TV**.

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

Wyświetlanie zdjęć i odtwarzanie plików wideo w telewizorze

- 1 Podłącz Kabel wyjścia wideo Nokia do wejścia wideo kompatybilnego telewizora.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla do złącza Nokia AV swojego urządzenia.
- 3 Być może trzeba będzie wybrać tryb kabla USB.
- 4 Wybierz  >  oraz zdjęcie lub plik wideo.



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

Cały dźwięk, w tym aktywne połączenia, stereofoniczny dźwięk pliku wideo, dźwięki klawiszy i dźwięki dzwonka, są odtwarzane przy użyciu telewizora. Mikrofonu urządzenia można używać normalnie.

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

Wybrany plik wideo jest odtwarzany na wyświetlaczu urządzenia i ekranie telewizora.

Zdjęcia można oglądać jako pokaz slajdów na ekranie telewizora. Wszystkie elementy w albumie lub zaznaczone zdjęcia są wyświetlane na ekranie telewizora w trybie pełnoekranowym.

Jakość obrazu telewizyjnego może być różna w zależności od rozdzielczości podłączonego urządzenia.

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

Foto-Wideo

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

Tym urządzeniem można robić zdjęcia o rozdzielczości 2592x1944 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

Uaktywnianie kamery

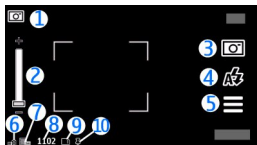
Aby włączyć kamerę, naciśnij klawisz fotografowania.

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

Robienie zdjęć

Elementy sterujące i wskaźniki robienia zdjęć

Wizjer zdjęć wyświetla następujące informacje:



- 1 Wskaźnik trybu
- 2 Suwak powiększenia. Aby włączyć lub wyłączyć suwak powiększenia, dotknij ekranu.
- 3 Ikona robienia zdjęć
- 4 Tryb lampy błyskowej

- 5 Ustawienia robienia zdjęć
- 6 Wskaźnik poziomu naładowania baterii.
- 7 Wskaźnik rozdzielczości zdjęcia.
- 8 Licznik zdjęć (szacunkowa liczba zdjęć pozostałych do zrobienia przy bieżącym ustawieniu jakości i dostępnej pamięci).
- 9 Pamięć w użyciu. W zależności od konfiguracji urządzenia są dostępne następujące opcje: pamięć urządzenia () lub pamięć masowa ()
- 10 Wskaźnik sygnału GPS

Ustawienia fotografowania i nagrywania

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



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

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

Wybierz jedną z następujących opcji:

A Wybierz program tematyczny.

 lub  Przełącz tryb wideo i zdjęć.

 lub  Pokaż lub ukryj siatkę wizjera (tylko w trybie zdjęć).

 Uaktywnij samowyzwalacz (tylko w trybie zdjęć).

 Uaktywnij tryb zdjęć seryjnych (tylko w trybie zdjęć).

 Otwórz Galeria.

Ustawienia zdjęć:

 Wybierz efekt kolorystyczny.

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

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

 Wyreguluj światłoczułość (tylko w trybie zdjęć). Zwiększ światłoczułość w nie najlepszych warunkach oświetleniowych, aby zmniejszyć ryzyko zrobienia zbyt ciemnych i zamazanych zdjęć. Zwiększenie światłoczułości może również spowodować zwiększenie zakłóceń obrazu.

 Wyreguluj kontrast (tylko w trybie zdjęć). Skoryguj różnicę między najjaśniejszymi a najciemniejszymi partiami obrazu.

 Wyreguluj ostrość (tylko w trybie zdjęć).

Zawartość ekranu zmienia się odpowiednio do wprowadzanych ustawień.

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

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

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

Robienie zdjęć

Uwagi dotyczące robienia zdjęć:

- Użyj obu rąk, aby zapewnić stabilność aparatu.
 - Jakość zdjęcia powiększonego/pomniejszonego cyfrowo jest gorsza niż zdjęcia zrobionego bez powiększania i pomniejszania.
 - Aparat fotograficzny przechodzi w tryb oszczędzania energii po około minucie nieaktywności.
 - Gdy używasz lampy błyskowej, zachowaj bezpieczną odległość. Nie używaj lampy błyskowej, gdy fotografujesz ludzi lub zwierzęta z bliskiej odległości. Robiąc zdjęcie, nie zasłaniaj lampy błyskowej.
- 1 Aby przełączyć w razie potrzeby tryb wideo na tryb zdjęć, wybierz  > .
 - 2 Naciśnij klawisz fotografowania. Nie poruszaj urządzeniem do momentu zapisania i wyświetlenia gotowego zdjęcia.

Robienie zdjęć za pomocą kamery pomocniczej

- 1 Wybierz **Opcje** > **Użyj kamery pomocniczej**.
- 2 Aby zrobić zdjęcie, wybierz . Przed zapisaniem zdjęcia i wyświetleniem ostatecznego zdjęcia na ekranie nie poruszaj urządzeniem.

Powiększanie i pomniejszanie obrazu podczas robienia zdjęcia

Użyj suwaka powiększania.

Korzystanie z innych aplikacji, gdy aparat fotograficzny działa w tle

Naciśnij klawisz menu. Aby powrócić do kamery, naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania.

Po zrobieniu zdjęcia

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

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

Aby wysłać zdjęcie do rozmówcy, wybierz  w trakcie połączenia.

 — Usuń zdjęcie.

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

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

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

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

Lampa błyskowa i lampa wideo

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

Aby wybrać żądany tryb lampy błyskowej, wybierz wskaźnik bieżącego trybu lampy błyskowej:  Automatyczn.,  R. czerw. ocz.,  Włączona lub  Wyłączona.

Staraj się nie dotykać diod LED lampy błyskowej. Po dłuższym okresie używania diody LED mogą się nagrzać.

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

Zwiększanie poziomu oświetlenia podczas nagrywania wideo przy słabym świetle

Wybierz .

Programy tematyczne

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

Domyślny program tematyczny w trybie zdjęć i wideo to **Automatyczny**. (oznaczony ikoną **A**).

Aby zmienić program tematyczny, wybierz  i żadaną opcję.

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

Informacje o lokalizacji

Do szczegółów zarejestrowanego materiału możesz automatycznie dodawać informacje o lokalizacji.

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

Dodawanie informacji o lokalizacji do całego zarejestrowanego materiału

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pokazuj informac. GPS** > **Włączone**. Informacje o lokalizacji są dostępne tylko w przypadku zdjęć zarejestrowanych za pomocą głównego aparatu.

Pozyskanie współrzędnych Twojej lokalizacji może zająć kilka minut. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ okoliczne zabudowania, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Jeśli udostępnisz plik obejmujący informacje o lokalizacji, udostępniane są także one, a Twoje położenie może być widoczne dla innych osób przeglądających ten plik. Aby pozyskać informacje o lokalizacji urządzenie musi korzystać z usług sieciowych.

Wskaźniki informacji o lokalizacji:

 — Informacje o lokalizacji są niedostępne. Odbiornik GPS pozostanie aktywny w tle przez kilka minut. Jeżeli w tym czasie zostanie nawiązane połączenie satelitarne, a wskaźnik zmieni się na , wszystkie zdjęcia i nagrania wideo zrobione w tym czasie zostaną oznaczone na podstawie odbieranych za pośrednictwem GPS informacji o pozycji.

 — Informacje o lokalizacji są dostępne. Informacje o lokalizacji są dodawane do szczegółów pliku.

Samowyzwalacz

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

Ustawianie opóźnienia samowyzwalacza

Wybierz  >  i żądane opóźnienie przed zrobieniem zdjęcia.

Włączanie samowyzwalacza

Wybierz **Włącz**. Na ekranie zaczną migać ikona stopera oraz będzie wyświetlany pozostały czas działania samowyzwalacza. Zdjęcie zostanie zrobione po upływie ustawionego czasu opóźnienia.

Wyłączanie samowyzwalacza

Wybierz  >  > 

Wskazówka: Aby uniknąć drżenia ręki podczas robienia zdjęcia, spróbuj użyć opóźnienia **2 sekundy**.

Robienie zdjęć w sekwencji

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

Tryb sekwencji jest dostępny tylko w przypadku kamery głównej.

Aby zacząć robienie zdjęć w szybkiej sekwencji, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo** i  > **Seria**. Aby zamknąć okno ustawień, dotknij ekranu nad oknem. Naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania. Urządzenie będzie robić zdjęcia aż do zwolnienia klawisza fotografowania lub do zapełnienia pamięci. Jeżeli naciśniesz klawisz fotografowania na krótko, urządzenie zrobi w sekwencji 18 zdjęć.

Zrobione zdjęcia są wyświetlane w formacie tabeli. Aby wyświetlić zdjęcie, wybierz je. Aby ponownie użyć trybu sekwencyjnego, naciśnij klawisz fotografowania.

W trybie sekwencyjnym można korzystać z funkcji samowyzwalacza.

Aby wyłączyć tryb sekwencyjny, wybierz  > **Jedno zdjęc..**

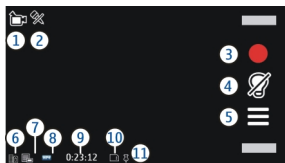
Nagrywanie plików wideo

Nagrywanie plików wideo

- 1 Aby w razie potrzeby przełączyć z trybu zdjęć na tryb wideo, wybierz  >
- 2 Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania lub wybierz . Pojawi się czerwona ikona nagrywania.
- 3 Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz polecenie **Pauza**. Aby wznowić, wybierz **Kontynuuj**. Jeżeli wstrzymasz nagrywanie i w ciągu minuty nie naciśniesz żadnego klawisza, nagrywanie zostanie wstrzymane.
Aby powiększyć lub pomniejszyć, użyj klawiszy powiększania.
- 4 Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania. Plik wideo jest automatycznie zapisywany w aplikacji Galeria.

Ekranowe elementy sterujące i wskaźniki nagrywania wideo

Podczas nagrywania wideo w wizjerze są wyświetlane następujące informacje:



- 1 Wskaźnik trybu fotografowania
- 2 Dźwięk wyciszony
- 3 Ikona robienia zdjęć. Wybierz, aby nagrywać pliki wideo.
- 4 Wskaźnik światła wideo
- 5 Ustawienia nagrywania. Wybierz, aby zmienić ustawienia.
- 6 Wskaźnik poziomu naładowania baterii.
- 7 Wskaźnik jakości wideo. Aby zmienić to ustawienie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Jakość wideo**.
- 8 Typ pliku wideo

- 9 Dostępny czas nagrania. Podczas nagrywania wskaźnik bieżącej długości pliku wideo pokazuje także czas, który upłynął, oraz pozostały czas.
- 10 Miejsce zapisania pliku wideo
- 11 Wskaźnik sygnału GPS

Po nagraniu pliku wideo

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

▶ — Odtwórz nagrany właśnie plik wideo.

🗑 — Usuń plik wideo.

Aby wysłać plik wideo do rozmówcy, wybierz **Opcje** > **Wyślij do rozmówcy** w trakcie połączenia.

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

Ustalanie pozycji (GPS)

Informacje o systemie GPS

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.

104 Ustalanie pozycji (GPS)

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.

Współrzędne w systemie GPS wyrażane są w oparciu o międzynarodowy układ współrzędnych geodezyjnych WGS-84. Dostępność tych współrzędnych może się różnić w zależności od regionu.

System A-GPS (Assisted GPS)

To urządzenie udostępnia również funkcję A-GPS.

A-GPS to usługa sieciowa.

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

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

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

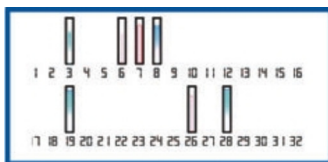
Aby można było pobierać dane pomocnicze z serwera usługi A-GPS za pośrednictwem połączenia pakietowego, w urządzeniu musi być skonfigurowany punkt dostępu do internetu. Aby określić punkt dostępu funkcji A-GPS, wybierz **Menu > Aplikacje > Lokalizacja oraz Ustalanie pozycji > Serwer ustalania pozycji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

przeznaczony dla połączeń pakietowych. Urządzenie prosi o podanie punktu dostępu do internetu przy pierwszym użyciu usługi GPS.

Wskazówki dotyczące tworzenia połączenia GPS

Sprawdzanie stanu sygnału z satelitów

Wybierz Menu > Aplikacje > Lokalizacja i Dane GPS > Opcje > Status satelity.



Jeśli urządzenie zlokalizowało satelity, w widoku z informacjami o satelitach każdemu z nich będzie przyporządkowany jeden pasek. Im dłuższy pasek, tym silniejszy sygnał satelitarny. Gdy urządzenie odbierze z satelity wystarczającą ilość danych do obliczenia lokalizacji, kolor paska się zmieni.

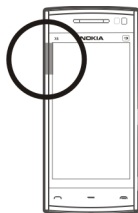
Na początek urządzenie musi odbierać sygnały z co najmniej czterech satelitów, aby wyznaczyć współrzędne lokalizacji. Po wykonaniu wstępnych obliczeń dalsze wyznaczanie współrzędnych będzie możliwe w oparciu o sygnały z tylko trzech satelitów. Jednak dokładność wyznaczania współrzędnych będzie tym większa, im więcej satelitów zostanie znalezionych.

Jeśli nie uda się odebrać żadnego sygnału satelitarnego, rozważ następujące możliwości:

- Jeśli znajdujesz się w budynku, wyjdź na zewnątrz, aby poprawić warunki odbioru sygnału.
- Jeśli znajdujesz się na zewnątrz budynku, spróbuj znaleźć otwartą przestrzeń.

106 Ustalanie pozycji (GPS)

- Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału.
- Niektóre pojazdy mają przyciemniane (atermiczne) szyby, które mogą blokować sygnały z satelitów.
- Nie zasłaniaj dłonią anteny.



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

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

Żądania ustalenia położenia

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

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

Punkty orientacyjne



Za pomocą punktów orientacyjnych można zapisywać w urządzeniu informacje o położeniu lokalizacji. Zapisane lokalizacje można posortować na różne

kategorie, takie jak biznes, i dodać do nich szczegóły. Zapisanych punktów orientacyjnych można używać w kompatybilnych aplikacjach.

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

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

Nowy punkt orient. — Utwórz nowy punkt orientacyjny. Aby zażądać informacji o aktualnym położeniu, wybierz **Aktualna pozycja**. Aby ręcznie wprowadzić informacje o położeniu, wybierz **Wprowadź ręcznie**.

Edytuj — Dokonaj edycji zapisanego punktu orientacyjnego (na przykład dodaj adres).

Dodaj do kategorii — Dodaj punkt orientacyjny do kategorii. Wybierz kategorię, do których chcesz dodać dany punkt orientacyjny.

Wyślij — Wyślij jeden lub kilka punktów orientacyjnych do kompatybilnego urządzenia.

Tworzenie nowej kategorii punktów orientacyjnych

Na zakładce kategorii wybierz **Opcje** > **Edytuj kategorie**.

Dane GPS

Aplikacja Dane GPS dostarcza wskazówki ułatwiające dotarcie do wybranego miejsca docelowego oraz dane o podróży, np. przybliżoną odległość od miejsca docelowego i szacunkowy czas trwania podróży. Możesz również wyświetlać informacje o swoim bieżącym położeniu.

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

Ustawienia pozycji

Ustawienia ustalania pozycji umożliwiają wybór metod, serwera i notacji.

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

Określanie metod ustalania pozycji

Używanie tylko odbiornika GPS wbudowanego w urządzenie

Wybierz **Zintegrowany GPS**.

Używanie usługi wspomagania GPS (A-GPS) do odbioru danych pomocniczych z serwera ustalania pozycji

Wybierz **Wspomaganie GPS**.

Używanie informacji z sieci komórkowej (usługa sieciowa)

Wybierz **Bazująca na sieci**.

Określanie serwera ustalania pozycji

Określanie punktu dostępu oraz serwera ustalania pozycji w celu ustalania pozycji ze wspomaganie sieciowym

Wybierz **Serwer ustalania pozycji**.

Służy to do ustalania pozycji przy użyciu wspomaganie GPS lub wspomaganie sieciowego. Serwer pozycjonowania może być już skonfigurowany przez usługodawcę. W takim wypadku edycja jego ustawień nie jest możliwa.

Określanie ustawień notacji

Wybór systemu miar używanego do szybkości i odległości

Wybierz **System miar** > **Metryczny** lub **Jard angielski**.

Określanie formatu, w którym będą wyświetlane informacje o współrzędnych

Wybierz **Format współrzędnych** i żądany format.

Mapy

Mapy — omówienie



Wybierz Menu > Mapy.

Aplikacja Mapy — zapraszamy.

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

- Znajdź miasta, ulice oraz usługi.
- Znajdź drogę dzięki szczegółowym wskazówkom.
- Synchronizuj dane ulubionych lokalizacji oraz tras między urządzeniem mobilnym a usługą internetową Mapy Ovi.
- Sprawdzanie prognozy pogody i innych dostępnych informacji lokalnych.



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.

Wyświetlanie lokalizacji na mapie

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

Wybierz **Menu** > **Mapy i Moja pozyc..**

 oznacza Twoje aktualne położenie, jeśli takie informacje są dostępne. Kiedy urządzenie próbuje określić Twoje położenie,  miga. Jeśli informacje o aktualnym położeniu nie są dostępne,  wskazuje ostatnie znane.

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 gęsto zaludnionych obszarach dokładność szacunków zwiększa się, a czerwona otoczka jest mniejsza niż na obszarach słabo zaludnionych.

Poruszanie się po mapie

Przeciągaj mapę palcem. Mapa jest domyślnie zwrócona na północ.

Wyświetlanie aktualnej lub ostatniej znanej lokalizacji

Wybierz .

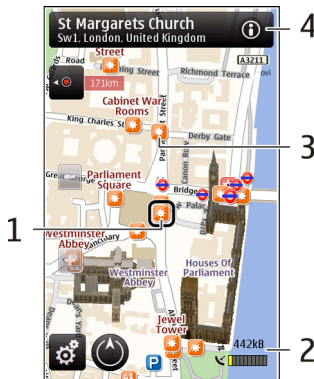
Powiększanie lub pomniejszanie

Wybierz + 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 określić swoje położenie, możesz wyświetlać mapę w różnych trybach.

Wybierz **Menu > Mapy i Moja pozyc..**

Wybierz  i jedno z następujących poleceń:

Widok mapy — W standardowym widoku mapy łatwo odczytać szczegóły, takie jak nazwy lokalizacji czy numery autostrad.

Widok satelitarny — Aby uzyskać szczegółowy widok, użyj zdjęć satelitarnych.

Widok terenowy — Na pierwszy rzut oka można sprawdzić rodzaj podłoża, na przykład podczas wycieczki w teren.

Widok 3D — Aby uzyskać widok bardziej realistyczny, zmień perspektywę mapy.

Punkty orientacyjne — Wyświetl charakterystyczne budynki i atrakcje na mapie.

Tryb nocny — Przygaś kolory mapy. Kiedy podróżujesz w nocy, mapa w tym trybie jest bardziej czytelna.

Pobieranie i aktualizowanie map

Aby uniknąć kosztów związanych z przesyłaniem danych przez sieć komórkową, pobierz najnowsze mapy i pliki wskazówek głosowych na komputer, a następnie prześlij je do swojego urządzenia i zapisz.

Do pobierania najnowszych plików map i wskazówek głosowych do kompatybilnego komputera można użyć aplikacji Nokia Ovi Suite. Aby pobrać i zainstalować Nokia Ovi Suite na kompatybilnym komputerze, przejdź do www.ovi.com.

Wskazówka: Przed podróżą zapisz nowe mapy w urządzeniu, tak aby w czasie pobytu za granicą móc je przeglądać bez połączenia z internetem.

Aby urządzenie nie używało połączenia internetowego, w menu głównym wybierz  > **Internet** > **Połączenie** > **Offline**.

Informacje o metodach pozycjonowania

W aplikacji Mapy Twoja lokalizacja jest wyświetlana na podstawie danych GPS, A-GPS, sieci WLAN lub identyfikatora komórki.

GPS (Global Positioning System) to system nawigacji satelitarnej używany do obliczania Twojej pozycji. Assisted GPS (A-GPS) to sieciowa usługa przesyłania danych GPS, która poprawia szybkość i dokładność pozycjonowania.

Pozycjonowanie na podstawie danych lokalnej sieci bezprzewodowej (WLAN) zwiększa dokładność, gdy sygnały GPS są niedostępne, zwłaszcza wewnątrz budynków lub między wysokimi zabudowaniami.

W przypadku pozycjonowania według identyfikatora komórki położenie jest określone na podstawie anteny, z którą połączone jest urządzenie mobilne.

W zależności od dostępnej metody pozycjonowania dokładność może sięgać od kilku metrów do kilku kilometrów.

Podczas pierwszego korzystania z aplikacji Mapy należy wskazać punkt dostępu do internetu, który będzie służył do pobierania danych map, korzystania z funkcji A-GPS lub łączenia się z siecią WLAN.

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.



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.

Znajdowanie lokalizacji

Aplikacja Mapy umożliwia wyszukiwanie określonych lokalizacji i firm.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Wyszukaj**.

- 1 Wybierz pole wyszukiwania i wprowadź słowa kluczowe, na przykład adres lub kod pocztowy.
- 2 Wybierz . Aby wyczyścić pole wyszukiwania, wybierz .
- 3 Wybierz element z listy proponowanych dopasowań.
Lokalizacja zostanie wyświetlona na mapie. Aby wyświetlić pozostałe lokalizacje z listy wyników wyszukiwania na mapie, wybierz jedną ze strzałek obok obszaru informacyjnego .

Powrót do listy proponowanych dopasowań

Wybierz **Lista**.

Wyszukiwanie różnych typów pobliskich miejsc

Wybierz **Przejrzyj kategorie**, a następnie odpowiednią kategorię, na przykład zakupy, nocleg czy transport.

W przypadku braku wyników wyszukiwania sprawdź, czy pisownia wyszukiwanych haseł jest poprawna. Podczas wyszukiwania online wpływ na wyniki wyszukiwania mogą mieć także problemy z połączeniem internetowym.

Aby uniknąć kosztów transmisji danych, możesz wyświetlać wyniki wyszukiwania bez konieczności łączenia się z internetem, jeśli mapy wyszukiwanego obszaru są zapisane w urządzeniu.

Wyświetlanie szczegółów lokalizacji

Wyświetl dodatkowe informacje o wybranej lokalizacji lub miejscu, na przykład hotelu bądź restauracji (jeśli są dostępne).

Wybierz **Menu** > **Mapy i Moja pozyc..**

Wyświetlanie szczegółów miejsca

Wybierz kolejno miejsce, obszar informacji  i **Pokaż szczegóły**.

Ocenianie miejsc

Wybierz kolejno miejsce, obszar informacji , **Pokaż szczegóły** i liczbę gwiazdek. Przykładowo, jeśli uważasz, że miejsce zasługuje na 3 gwiazdki z 5, wybierz trzecią gwiazdkę. Aby ocenić miejsce, musisz korzystać z aktywnego połączenia internetowego.

Jeśli znajdziesz w bazie danych miejsce, które nie istnieje, bądź nieprawidłowe informacje (złe dane kontaktowe albo lokalizację), zgłoś to firmie Nokia.

Zgłaszanie błędnych informacji

Wybierz miejsce i jego obszar informacji , a następnie **Pokaż szczegóły** > **Zgłoś to Miejsce** i odpowiednią opcję. Aby zgłosić miejsce, musisz korzystać z aktywnego połączenia internetowego.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Zapisywanie miejsc i tras

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

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

Zapisywanie miejsca

- 1 Wybierz **Moja pozyc..**
- 2 Dotknij lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
- 3 Dotknij obszaru informacyjnego lokalizacji .
- 4 Wybierz **Zap. miejsce**.

Zapisywanie trasy

- 1 Wybierz **Moja pozyc..**
- 2 Dotknij lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
- 3 Dotknij obszaru informacyjnego lokalizacji (6).
- 4 Aby dodać kolejny punkt trasy, wybierz **Dodaj do trasy**.
- 5 Wybierz **Dodaj nowy punkt trasy** i odpowiednią opcję.
- 6 Wybierz **Pokaż trasę > Opcje > Zapisz trasę**.

Wyświetlanie zapisanych miejsc i tras

Wybierz **Ulubione > Miejsca** lub **Trasy**.

Wyświetlanie i organizowanie miejsc lub tras

Możesz szybko uzyskać dostęp do zapisanych miejsc i tras.

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

Wybierz **Menu > Mapy i Ulubione**.

Wyświetlanie zapisanego miejsca na mapie

- 1 Wybierz **Miejsca** i przejdź do miejsca.
- 2 Wybierz **Pokaż na mapie**.

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 przejdź do miejsca.
- 2 Wybierz **Zorganizuj kolekcje**.

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

Jeśli chcesz usunąć trasę, przejdź do usługi internetowej Ovi Mapy dostępnej pod adresem www.ovi.com.

Wysyłanie znajomym danych miejsc

Aby udostępnić znajomym informacje o jakimś miejscu, wyślij im jego dane.

Wybierz **Menu > Mapy i Moja pozyc..**

Wysyłanie danych miejsca do zgodnego urządzenia znajomego

Wybierz kolejno lokalizację na mapie, obszar z informacjami o tej lokalizacji  i **Wyślij**.

Synchronizowanie Ulubionych

Możesz zaplanować wycieczkę za pomocą komputera lub na stronie aplikacji Ovi Mapy, synchronizować zapisane miejsca i trasy w urządzeniu mobilnym, a następnie przeglądać wszystko bez względu na to, gdzie się znajdujesz.

Aby synchronizować miejsca lub trasy między urządzeniem mobilnym a usługą internetową Ovi Mapy, musisz zalogować się do konta Nokia.

Synchronizowanie zapisanych miejsc i tras

Wybierz **Ulubione > Synchronizuj z Ovi**. Jeśli nie masz konta Nokia, zostanie wyświetlony monit o jego utworzenie.

Możesz ustawić urządzenie tak, aby synchronizowało elementy Ulubione automatycznie po otwarciu lub zamknięciu aplikacji Mapy.

Automatyczna synchronizacja Ulubionych

Wybierz  > **Synchronizacja > Synchronizacja > Start i wyłączanie**.

Do synchronizacji niezbędne jest aktywne połączenie internetowe. Synchronizacja może się wiązać z przesyłaniem dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

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

Włączanie wskazówek głosowych

Wskazówki głosowe pomagają znajdować drogę i łatwo docierać do celu. Usługa jest dostępna w wybranych językach.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Samochód** lub **Piesz**.

Podczas pierwszego korzystania z nawigacji dla pieszych lub kierowców zostaje wyświetlony monit o wybranie języka wskazówek głosowych i pobranie odpowiednich plików.

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

Zmień język wskazówek głosowych

W widoku głównym wybierz  i **Nawigacja** > **Wskazówki dla kierowcy** lub **Pomoc dla pieszych** i odpowiednią opcję.

Wyłączanie wskazówek głosowych

W widoku głównym wybierz  i **Nawigacja** > **Wskazówki dla kierowcy** lub **Pomoc dla pieszych** i **Brak**.

Powtarzanie wskazówek głosowych nawigacji samochodowej

W widoku głównym wybierz **Opcje** > **Powtórz**.

Dostosowywanie głośności wskazówek głosowych nawigacji samochodowej

W widoku głównym wybierz **Opcje** > **Głośność**.

Dojazd do celu

Gdy podczas jazdy samochodem potrzebujesz szczegółowych wskazówek, aplikacja Mapy pomaga dotrzeć do celu.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Samochód**.

Dojazd do celu

Wybierz **Ustaw miejsce docelowe** i odpowiednią opcję.

Dojazd do domu

Wybierz **Autem do domu**.

Gdy po raz pierwszy wybierzesz **Autem do domu** lub **Pieszko do domu**, urządzenie pozwala określić lokalizację domu. Aby zmienić ją później, wykonaj następujące czynności:

- 1 W widoku głównym wybierz .
- 2 Wybierz **Nawigacja** > **Lokalizacja domu** > **Przedefiniuj**.
- 3 Wybierz odpowiednią opcję.

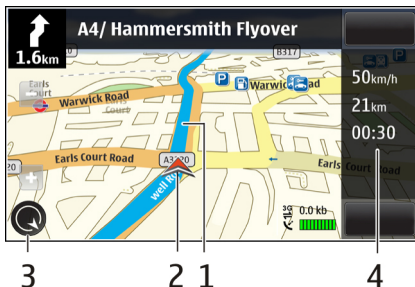
Wskazówka: Aby wyjechać w podróż bez określonego celu, wybierz **Mapa**. Bieżąca lokalizacja jest wyświetlana na środku mapy.

Zmiana widoków podczas nawigacji

Przesuń palcem po ekranie, aby wybrać **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)

Pobieranie informacji o ruchu drogowym i bezpieczeństwie

Aby ułatwić sobie prowadzenie samochodu, możesz korzystać z informacji w czasie rzeczywistym na temat sytuacji na drodze i pasów ruchu oraz z ostrzeżeń o ograniczeniach prędkości (dostępność zależy od kraju lub regionu).

Wybierz **Menu > Mapy i Samochód**.

Wyświetlanie zdarzeń drogowych na mapie

Podczas korzystania z nawigacji samochodowej wybierz **Opcje > Inf. o ruchu**. Zdarzenia są wyświetlane na mapie w postaci trójkątów i linii.

Aktualizowanie informacji o ruchu drogowym

Wybierz **Opcje > Inf. o ruchu > Aktualizuj inf. o ruchu**.

Podczas planowania trasy możesz ustawić w urządzeniu funkcję unikania zdarzeń drogowych, takich jak korki lub prace remontowe.

Unikanie zdarzeń drogowych

W widoku głównym wybierz  > **Nawigacja** > **Zm. trasy uwz. nat. ruchu**.



Ostrzeżenie:

Podczas nawigacji mogą być pokazywane lokalizacje rozmieszczonych na trasie radarów/fotoradarów, jeśli ta funkcja jest w urządzeniu aktywna. Korzystanie z danych o lokalizacji radarów/fotoradarów jest w niektórych jurysdykcjach zabronione lub uregulowane przepisami. Firma Nokia nie odpowiada ani za dokładność tych danych, ani za konsekwencje ich użycia.

Spacer do celu

Kiedy korzystasz z nawigacji podczas pokonywania trasy pieszo, Mapy wskazują drogę przez place, parki, strefy zamknięte dla ruchu kołowego, a nawet centra handlowe.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Pieszo**.

Spacer do celu

Wybierz **Ustaw miejsce docelowe** i odpowiednią opcję.

Spacer do domu

Wybierz **Pieszo do domu**.

Gdy po raz pierwszy wybierzesz **Autem do domu** lub **Pieszo do domu**, urządzenie pozwala określić lokalizację domu. Aby zmienić ją później, wykonaj następujące czynności:

1 W widoku głównym wybierz .

- 2 Wybierz **Nawigacja** > **Lokalizacja domu** > **Przedefiniuj**.
- 3 Wybierz odpowiednią opcję.

Wskazówka: Aby wyruszyć w pieszą podróż bez określonego celu, wybierz **Mapa**. Bieżąca lokalizacja jest wyświetlana na środku mapy.

Wytycz trasę

Zaplanuj podróż, wytycz trasę i wyświetl ją na mapie, zanim wyruszysz w drogę.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Moja pozyc.**

Tworzenie trasy

- 1 Dotknij lokalizacji punktu początkowego. Aby znaleźć adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
- 2 Wybierz obszar z informacjami dotyczącymi lokalizacji .
- 3 Wybierz **Dodaj do trasy**.
- 4 Aby dodać kolejny punkt trasy, wybierz **Dodaj nowy punkt trasy**, a następnie odpowiednią opcję.

Zmienianie kolejności punktów trasy

- 1 Wybierz punkt trasy.
- 2 Wybierz **Przenieś**.
- 3 Wybierz miejsce, w które chcesz przenieść punkt trasy.

Edytowanie lokalizacji punktu trasy

Wybierz kolejno punkt trasy, **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

Od ustawień trasy zależą wskazówki nawigacji oraz sposób wyświetlania trasy na mapie.

- 1 W widoku planowania trasy otwórz zakładkę Ustawienia. Aby przejść do widoku planowania trasy z widoku nawigacji, wybierz **Opcje** > **Punkty trasy** lub **Lista punktów trasy**.
- 2 Wybierz sposób podróżowania — **Samochodem** lub **Pieszko**. Jeśli wybierzesz **Pieszko**, ulice jednokierunkowe będą traktowane jak zwykłe ulice. Urządzenie wyświetli również informacje o chodnikach oraz możliwości przechodzenia przez parki czy centra handlowe.
- 3 Wybierz żadaną opcję.

Wybierz opcję dla pieszych

Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Pieszko** > **Preferowana trasa** > **Ulice** lub **Linia prosta**. **Linia prosta** jest przydatna w terenie, ponieważ wskazuje kierunek poruszania się pieszo.

Wybieranie szybszej lub krótszej trasy dojazdu

Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Szybsza trasa** lub **Krótsza trasa**.

Używanie zoptymalizowanej trasy dojazdu

Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Zoptymalizowana**. Zoptymalizowana trasa dojazdu łączy zalety trasy najkrótszej i najszybszej.

Możesz też zezwolić lub nie na wyznaczanie tras przez autostrady, przeprawy promem i płatne odcinki dróg.

Łączność

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

Połączenia transmisji danych i punkty dostępu

Urządzenie obsługuje połączenia transmisję danych pakietowych (usługa sieciowa), np. połączenia GPRS w sieciach GSM. W sieciach GSM i 3G może być jednocześnie aktywnych kilka połączeń do transmisji danych, a punkty dostępu mogą współużytkować jedno takie połączenie. W sieci 3G połączenia transmisji danych pozostają aktywne w czasie połączenia głosowego.

Można również korzystać z bezprzewodowych sieci lokalnych (WLAN). W bezprzewodowej sieci lokalnej w danym czasie może być aktywne tylko jedno połączenie, ale z jednego punktu dostępu do internetu może korzystać wiele aplikacji.

Do nawiązania połączenia transmisji danych jest potrzebny punkt dostępu. Można określić kilka rodzajów punktów dostępu, takich jak:

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

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

Ustawienia sieci

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

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

Wybierz jedno z poleceń:

Tryb sieci — Wybierz, z której sieci chcesz korzystać. Gdy zostanie wybrana opcja **Tryb podwójny**, urządzenie automatycznie wybierze sieć GSM lub UMTS, w zależności od parametrów sieci i warunków umów roamingowych zawartych między operatorami. Szczegóły oraz informacje o kosztach roamingu można uzyskać od usługodawcy. Ta opcja jest wyświetlana tylko wtedy, jeśli jest obsługiwana przez usługodawcę.

Umowa roamingowa jest zawierana między operatorami różnych sieci, aby użytkownik jednej sieci mógł również korzystać z usług innych sieci.

Wybór operatora — Wybierz **Automatyczn.**, aby urządzenie samo wybrało jedną z dostępnych sieci, lub **Ręczn.**, aby z listy sieci ręcznie wybrać właściwą sieć. Jeśli połączenie z ręcznie wybraną siecią zostanie zerwane, urządzenie wyemituje sygnał błędu i wyświetli żądanie wybrania sieci. Wybrana sieć musi mieć zawartą umowę roamingową z Twoją siecią macierzystą.

Informacje o sieci — Ustaw urządzenie, aby informowało o korzystaniu z sieci komórkowej opartej na technologii MCN oraz aby włączyć odbieranie informacji o sieci.

Połączenie WLAN

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

Informacje o sieciach WLAN

Urządzenie może wykrywać bezprzewodowe sieci lokalne (WLAN) i łączyć się z nimi. Za pośrednictwem sieci WLAN możesz nawiązywać połączenie z internetem oraz kompatybilnymi urządzeniami obsługującymi takie sieci.

Aby korzystać z sieci WLAN:

- Musisz być w zasięgu sieci WLAN.

- Urządzenie musi być połączone z siecią WLAN. Niektóre sieci WLAN są chronione i do połączenia z nimi potrzebny jest klucz dostępu uzyskany od usługodawcy.
- Musisz używać punktu dostępu do sieci WLAN. Będzie on używany przez aplikacje, które muszą się łączyć z internetem.

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

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

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

Urządzenie umożliwia korzystanie z następujących funkcji sieci WLAN:

- standard IEEE 802.11b/g,
- Pasmo 2,4 GHz
- WEP, WPA/WPA2 oraz metody uwierzytelniania 802.1x. Z funkcji tych można korzystać tylko wówczas, gdy umożliwia to sieć.



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

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

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



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.

Kreator WLAN

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

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

Aby po znalezieniu sieci WLAN utworzyć punkt dostępu do internetu oraz uruchomić przeglądarkę internetową, która będzie z niego korzystać, wybierz połączenie, a następnie **Rozp. przeglądanie inter..**

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

Jeśli przeglądarka internetowa jest już uruchomiona i korzysta z aktywnego połączenia WLAN, to aby do niej powrócić, wybierz **Kontyn. przegląd. intern..**

Aby zakończyć aktywne połączenie, wybierz to połączenie, a następnie **Rozłącz WLAN**.

Punkty dostępu do internetu w sieciach WLAN

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

Wybierz jedno z poleceń:

Filtruj sieci WLAN — Odfiltruj sieci WLAN na liście znalezionych sieci. Wybrane sieci nie są wyświetlane podczas następnego wyszukiwania sieci WLAN.

Szczegóły — Wyświetl szczegółowe informacje na temat sieci widocznej na liście. Jeżeli wybierzesz aktywne połączenie, zostaną wyświetlone szczegóły tego połączenia.

Tryby działania

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

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

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

Ustawienia sieci WLAN

Wybierz Menu > Ustawienia i łączność > WLAN > Opcje > Ustawienia.

Wybierz jedno z poleceń:

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

Wskazówka: Aby uzyskać dostęp do aplikacji Kreator WLAN i wyświetlić dostępne opcje, wybierz ikonę WLAN, a następnie w oknie podręcznym wybierz zaznaczony tekst obok ikony WLAN.

Skanowanie sieci — Jeżeli ustawienie **Pokaż dostępność WLAN** ma wartość **Tak**, możesz wybrać, jak często urządzenie ma wyszukiwać dostępne sieci WLAN i aktualizować wskaźnik.

Test łącza internetowego — Wybierz, czy urządzenie ma automatycznie testować możliwość łączności z internetem przez wybraną sieć WLAN, prosić o zezwolenie za

każdym razem, czy też nigdy nie przeprowadzać testów łączności. Jeżeli wybierzesz **Uruchom automatycz.** lub zezwolisz na testowanie, gdy urządzenie o to poprosi, a wynik testu łączności będzie pozytywny, punkt dostępu zostanie zapisany wśród internetowych miejsc docelowych.

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

Punkty dostępu

Tworzenie nowego punktu dostępu

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

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

- 1 Wybierz  **Punkt dostępu**.
- 2 Urządzenie pyta, czy wyszukać dostępne połączenia. Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlona informacja o dostępnych połączeniach, które mogą być udostępniane przez nowy punkt dostępu. Jeśli pominiesz ten krok, zostanie wyświetlony monit o wybranie metody połączenia i potrzebnych ustawień.

Aby wyświetlić punkty dostępu przechowywane w urządzeniu, wybierz grupę punktów dostępu. Grupy punktów dostępu są następujące:



Punkty dostępu do internetu



Punkty dostępu do usługi wiadomości MMS



Punkty dostępu WAP



Inne punkty dostępu

Typy punktów dostępu są oznaczane następująco:



Chroniony punkt dostępu

Pkt dostępu poł. pakiet.

Punkt dostępu bezprzewodowej sieci WLAN

Zarządzanie grupami punktów dostępu

Aby uniknąć wybierania jednego punktu dostępu za każdym razem, gdy urządzenie nawiązuje połączenie sieciowe, można w celu połączenia z tą siecią utworzyć grupę, która zawiera różne punkty dostępu, i określić kolejność, w jakiej te punkty dostępu mają być używane. Można na przykład do grupy punktów dostępu do internetu dodać punkty dostępu do sieci WLAN i pakietowej transmisji danych i używać tej grupy do przeglądania internetu. Po nadaniu najwyższego priorytetu sieci WLAN urządzenie będzie łączyć się z internetem za pośrednictwem sieci WLAN, jeżeli będzie ona dostępna, a w przeciwnym razie — przy użyciu pakietowej transmisji danych.

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

Tworzenie nowej grupy punktów dostępu

Wybierz **Opcje** > **Zarządzaj** > **Nowa sieć docelowa**.

Dodawanie punktów dostępu do grupy punktów dostępu

Wybierz grupę, a następnie **Opcje** > **Nowy punkt dostępu**.

Kopiowanie punktu dostępu z innej grupy

Wybierz grupę, przejdź do kopiowanego punktu dostępu i wybierz **Opcje** > **Organizuj** > **Skop. do in. sieci doc.**

Zmień priorytet punktu dostępu w grupie

Wybierz **Opcje** > **Organizuj** > **Zmień priorytet**.

Ustawienia punktu dostępu danych pakietowych

Wybierz Menu > Ustawienia i łączność > Sieci docelowe > Punkt dostępu, a następnie postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Edycja punktu dostępu danych pakietowych

Wybierz grupę punktów dostępu i punkt dostępu oznaczony . Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

Wybierz jedno z poleceń:

Nazwa punktu dostępu — Nazwa punktu dostępu jest dostarczana przez usługodawcę.

Nazwa użytkownika — Do nawiązania połączenia pakietowego może być potrzebna nazwa użytkownika, którą zwykle przydziela usługodawca.

Żądanie hasła — Jeśli musisz wprowadzać hasło przy każdym logowaniu się do serwera albo gdy nie chcesz zapisywać hasła w urządzeniu, wybierz **Tak**.

Hasło — Do nawiązania połączenia danych może być potrzebne hasło, które zwykle przydziela usługodawca.

Uwierzytelnianie — Aby zawsze przysyłać hasło w postaci zaszyfrowanej, wybierz **Bezpieczne**. Aby przysyłać hasło w postaci zaszyfrowanej, gdy jest to możliwe, wybierz **Normalne**.

Strona główna — W zależności od konfigurowanego punktu dostępu wprowadź adres internetowy lub adres centrum wiadomości multimedialnych.

Użyj punktu dostępu — Wybierz, czy urządzenie ma nawiązywać połączenie za pomocą punktu dostępu automatycznie, czy po potwierdzeniu.

Modyfikacja zaawansowanych ustawień punktu dostępu danych pakietowych

Wybierz **Opcje** > **Ustaw. zaawansowane**.

Wybierz jedno z poleceń:

Typ sieci — Wybierz typ protokołu internetowego, aby przysyłać dane z urządzenia i do urządzenia. Pozostałe ustawienia zależą od wybranego typu sieci.

Adres IP telefonu (dotyczy tylko IPv4) — Wprowadź adres IP urządzenia.

Adresy DNS — Jeśli wymaga tego usługodawca, wprowadź adresy IP podstawowego i pomocniczego serwera DNS. Adresy te otrzymasz od usługodawcy internetowego.

Adres serwera proxy — Wprowadź adres serwera proxy.

Numer portu proxy — Wprowadź numer portu serwera proxy.

Ustawienia punktu dostępu WLAN

Wybierz **Menu > Ustawienia i łączność > Sieci docelowe > Punkt dostępu**, a następnie postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Edycja punktu dostępu bezprzewodowej sieci LAN (WLAN)

Wybierz grupę punktów dostępu i punkt dostępu oznaczony . Postępuj zgodnie z instrukcjami otrzymanymi od usługodawcy umożliwiającego dostęp do sieci WLAN.

Wybierz jedną z opcji:

Nazwa sieci WLAN — Wybierz **Wprowadź ręcznie** lub **Szukaj sieci**. Jeżeli wybierzesz istniejącą sieć, tryby sieci i zabezpieczeń WLAN będą uzależnione od ustawień punktu dostępu.

Status sieci — Zdecyduj, czy ma być wyświetlana nazwa sieci.

Tryb sieci WLAN — Wybierz **Ad hoc**, aby utworzyć sieć „ad hoc”, która umożliwi urządzeniom bezpośrednie wysyłanie i odbieranie danych. Urządzenie dostępowe sieci WLAN nie jest konieczne. W sieci ad hoc wszystkie urządzenia muszą używać tej samej nazwy sieci WLAN.

Tryb zabezpieczeń WLAN — Wybierz używane szyfrowanie: **WEP, 802.1x** lub **WPA/WPA2** (802.1x i WPA/WPA2 nie są dostępne w sieciach ad hoc). W przypadku wybrania ustawienia **Otwórz sieć** szyfrowanie nie będzie używane. Z funkcji WEP, 802.1x i WPA można korzystać tylko, jeśli są one dostępne w sieci.

Strona główna — Wprowadź adres internetowy strony początkowej.

Użyj punktu dostępu — Wybierz, czy urządzenie ma nawiązywać połączenie za pomocą punktu dostępu automatycznie, czy po potwierdzeniu.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Ustawienia zabezpieczeń kluczy WEP

Określ ustawienia zabezpieczeń WEP, jeżeli WEP jest wybranym trybem zabezpieczeń WLAN.

- 1 Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Łączność** > **Sieci docelowe**.
- 2 Wybierz grupę punktów dostępu obejmującą żądany punkt dostępu sieci WLAN i wybierz ten punkt dostępu.
Ustawienia WEP możesz również określić, tworząc nowy punkt dostępu WLAN.
- 3 Wybierz **Tryb zabezpieczeń WLAN** > **WEP**.
- 4 Wybierz **Ustaw. zabezp. WLAN** i określ następujące ustawienia:

Klucz WEP w użyciu — Wybierz numer klucza WEP (Wired Equivalent Privacy). Można utworzyć maksymalnie cztery klucze WEP. Te same ustawienia należy wprowadzić w urządzeniu dostępowym sieci WLAN.

Typ uwierzytelniania — Wybierz **Otwórz** lub **Współdzielony**, aby wybrać typ uwierzytelniania połączenia między Twoim urządzeniem i urządzeniem dostępowym sieci WLAN.

Ustawien. klucza WEP — Wpisz **Kodowanie WEP** (długość klucza), **Format klucza WEP** (ASCII lub Heksadecymalny) i **Klucz WEP** (dane klucza WEP w wybranym formacie).

Ustawienia zabezpieczeń 802.1x i WPA/WPA2

Określ ustawienia zabezpieczeń 802.1x lub WPA/WPA2, jeżeli któreś z nich jest wybranym trybem zabezpieczeń WLAN.

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

- 2 Otwórz grupę punktów dostępu obejmującą żądany punkt dostępu sieci WLAN i wybierz go.
Ustawienia 802.1x lub WPA/WPA2 możesz również określić, tworząc nowy punkt dostępu WLAN.
- 3 Wybierz **Tryb zabezpieczeń WLAN > WPA/WPA2** lub **802.1x**.
- 4 Wybierz **Ustaw. zabezp. WLAN > WPA/WPA2 > EAP**, aby korzystać z dodatku EAP, lub **Współdzielony klucz**, aby używać hasła. To samo hasło należy wprowadzić w urządzeniu dostępowym sieci WLAN.
Jeżeli wybierzesz **EAP**, określ ustawienie Ust. EAP plug-in zgodnie z instrukcjami od usługodawcy.
Połączenia w Tylko tryb WPA2 odnoszą się tylko do urządzeń z funkcją WPA2.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Zaawansowane ustawienia WLAN

- 1 Wybierz **Menu > Ustawienia i Łączność > Sieci docelowe**.
- 2 Otwórz grupę punktów dostępu obejmującą żądany punkt dostępu sieci WLAN i wybierz go.
Zaawansowane ustawienia WLAN możesz również określić, tworząc nowy punkt dostępu WLAN.
- 3 Wybierz **Opcje > Ustaw. zaawansowane** i określ następujące ustawienia:

Ustawienia IPv4 — Wpisz adres IP urządzenia, adres IP podsieci, bramę domyślną oraz adresy IP głównego i pomocniczego serwera DNS. Adresy te otrzymasz od usługodawcy internetowego.

Ustawienia IPv6 — Określ typ adresów serwerów DNS.

Kanał ad hoc (dotyczy tylko **Ad hoc**) — Aby ręcznie wprowadzić numer kanału (1–11), wybierz **Ust. przez użytkow..**

Adres serwera proxy — Wprowadź adres serwera proxy.

Numer portu proxy — Wprowadź numer portu serwera proxy.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Wyświetlanie aktywnych połączeń transmisji danych

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Łączność** > **Menedżer połączeń**.

W widoku aktywnych połączeń transmisji danych wyświetlane są połączenia transmisji danych:



transmisja danych



pakietowa transmisja danych



połączenia WLAN

Kończenie połączenia

Wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Kończenie wszystkich aktywnych połączeń

Wybierz **Opcje** > **Rozłącz wszystkie**.

Wyświetlanie szczegółów połączenia

Wybierz **Opcje** > **Szczegóły**.

Synchronizacja

Korzystając z aplikacji Synchronizacja, można zsynchronizować swoje notatki, wiadomości, kontakty i inne informacje z serwerem zdalnym.

Wybierz **Menu** > **Łączność** > **Przesył. danych**.

Ustawienia synchronizacji można otrzymać od usługodawcy w postaci wiadomości konfiguracyjnej.

Profil synchronizacji zawiera ustawienia potrzebne do synchronizacji. Po otwarciu aplikacji wyświetlany jest domyślny lub poprzednio używany profil synchronizacji.

Włączanie lub wyłączanie typów zawartości

Wybierz typ zawartości.

Synchronizowanie danych

Wybierz **Opcje** > **Synchronizuj**.

Tworzenie nowego profilu synchronizacji

Wybierz **Opcje** > **Nowy profil synchroniz.**

Zarządzanie profilami synchronizacji

Wybierz **Opcje** i żadaną opcję.

Połączenie Bluetooth

Informacje o połączeniach Bluetooth

Technologia Bluetooth umożliwia ustanawianie połączeń bezprzewodowych z innymi kompatybilnymi urządzeniami, na przykład urządzeniami mobilnymi i komputerami lub akcesoriami, takimi jak słuchawki czy zestawy samochodowe.

Za pomocą tego połączenia można wysyłać elementy z urządzenia, przysyłać pliki z kompatybilnego komputera i drukować pliki na kompatybilnej drukarce.



Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Bluetooth**.

Ponieważ urządzenia z funkcjami bezprzewodowej technologii Bluetooth komunikują się drogą radiową, nie muszą się wzajemnie „widzieć”. Odległość między dwoma urządzeniami nie może jednak przekraczać 10 metrów. Ściany lub urządzenia elektroniczne mogą powodować zakłócenia w połączeniach Bluetooth.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 2.0 + EDR, która umożliwia korzystanie z następujących profili: generic access, network access, control, hands-free, headset, object push, file transfer, dial-up networking, SIM access oraz serial port. 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.

Po zablokowaniu urządzenia można łączyć się jedynie z zatwierdzonymi urządzeniami.

Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

ustawienia Bluetooth

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Bluetooth**.

Określ odpowiednie opcje:

Bluetooth — Uaktywnij połączenie Bluetooth.

Dostępność mojego tel. — Aby umożliwić wykrywanie urządzenia przez inne urządzenia Bluetooth, wybierz **Publiczny**. Aby ustawić czas, po którym widoczność jest ukrywana, wybierz **Ustaw okres widocz.**. Aby ukryć urządzenie przed innymi urządzeniami, wybierz **Ukryty**.

Nazwa telefonu — Dokonaj edycji nazwy swojego urządzenia. Nazwa ta jest widoczna dla innych urządzeń Bluetooth.

Zdalny tryb SIM — Zezwól innemu urządzeniu, takiemu jak kompatybilny zestaw samochodowy, na używanie karty SIM tego urządzenia do łączenia się z siecią.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Bluetooth**.

Aby mieć kontrolę nad tym, kto może znaleźć Twoje urządzenie i połączyć się z nim, gdy nie korzystasz z połączeń Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Wyłączony** lub **Dostępność mojego tel.** > **Ukryty**. Wyłączenie łączności Bluetooth nie ma żadnego wpływu na inne funkcje urządzenia.

Nie należy wiązać swojego urządzenia z nieznanym urządzeniem ani akceptować żądań połączenia wysyłanych z nieznanymi urządzeniami. Pomaga to chronić

urządzenie przed szkodliwą zawartością. W celu zabezpieczenia urządzenia przed wirusami lepiej je mieć w trybie ukrytym.

Wysyłanie danych przez Bluetooth

Jednocześnie może być aktywnych kilka połączeń Bluetooth. Jeśli na przykład urządzenie łączy się z kompatybilnymi słuchawkami, w tym samym czasie można wysyłać pliki do innego kompatybilnego urządzenia.

- 1 Otwórz aplikację, w której jest zapisana pozycja do wysłania.
- 2 Przejdź do elementu i wybierz **Opcje > Wyślij > Przez Bluetooth**.

Zostaną wyświetlone urządzenia obsługujące technologię łączności bezprzewodowej Bluetooth będące w zasięgu. Stosowane są następujące ikony urządzeń:



komputer



telefon



urządzenie audio lub wideo



inne urządzenie

Aby przerwać wyszukiwanie, wybierz **Anuluj**.

- 3 Wybierz urządzenie, z którym chcesz się połączyć.
- 4 Jeżeli przed przesłaniem danych drugie urządzenie wymaga utworzenia powiązania, usłyszysz sygnał dźwiękowy i pojawi się żądanie podania hasła. To samo hasło należy wpisać w obu urządzeniach.

Po ustanowieniu połączenia jest wyświetlany symbol **Wysyłanie danych**.

Wskazówka: Podczas wyszukiwania urządzeń niektóre z nich mogą ujawniać tylko swój unikatowy adres (adres urządzenia). Aby znaleźć unikatowy adres swojego urządzenia, w aplikacji Zadzwoń wprowadź ***#2820#**.

Tworzenie powiązań między urządzeniami

Swoje urządzenie możesz powiązać z innym kompatybilnym urządzeniem, aby móc później szybciej nawiązywać między nimi połączenia. Przed ustanowieniem powiązania utwórz własne hasło (o długości od 1 do 16 cyfr) i uzgodnij je z właścicielem drugiego urządzenia. Ustawienia urządzeń, do których użytkownik nie ma dostępu, mają to hasło ustawione fabrycznie. Hasło jest używane tylko raz.

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

- 1 Otwórz zakładkę Urządzenia powiązane.
- 2 Wybierz **Opcje > Nowe powiąz. urząd.** Zostaną wyświetlone urządzenia będące w zasięgu.
- 3 Wybierz urządzenie.
- 4 Wprowadź hasło w obu urządzeniach.

✳️ wskazuje powiązane urządzenie w widoku wyszukiwania urządzeń.

Łączenie z akcesorium po powiązaniu

Wybierz **Opcje > Połącz z urząd. audio**. Niektóre akcesoria audio łączą się automatycznie z urządzeniem po powiązaniu.

Ustawianie urządzenia jako autoryzowanego

Wybierz **Ust. jako autoryzowane**. Połączenia między urządzeniem a drugim autoryzowanym urządzeniem mogą być nawiązywane bez Twojej wiedzy. Używaj tego tylko w odniesieniu do własnych urządzeń (słuchawki, komputer) lub urządzeń należących do osób, którym ufasz. W widoku urządzeń powiązanych symbol  oznacza urządzenia autoryzowane.

Anulowanie powiązania z urządzeniem

Wybierz **Opcje > Usuń**.

Anulowanie wszystkich powiązań

Wybierz **Opcje > Usuń wszystkie**.

Odbieranie danych przez Bluetooth

Gdy otrzymasz dane przez połączenie Bluetooth, zabrmi sygnał dźwiękowy i zostanie wyświetlone pytanie, czy zgadzasz się na przyjęcie wiadomości. Jeśli się zgodzisz, pojawi się symbol , a wiadomość informująca o danych zostanie zapisana w folderze Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości. Wiadomości odebrane przez połączenie Bluetooth są oznaczone symbolem .

Blokowanie urządzeń

Nawiązywanie połączeń Bluetooth przez inne urządzenia z tym urządzeniem można uniemożliwić.

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

Blokowanie urządzenia

Na zakładce Urządzenia powiązane przejdź do urządzenia, które chcesz zablokować, i wybierz **Opcje > Zablokuj**.

Odblokowywanie urządzenia

Na zakładce Zablokow. urządzenia przejdź do urządzenia i wybierz **Opcje > Usuń**.

Odblokowywanie wszystkich zablokowanych urządzeń

Wybierz **Opcje > Usuń wszystkie**.

Jeśli żądanie powiązania z innego urządzenia zostanie odrzucone, pojawi się pytanie, czy w przyszłości zablokować wszystkie żądania powiązania z tego urządzenia. W wypadku odpowiedzi twierdzącej urządzenie zostanie dodane do listy zablokowanych urządzeń.

Zdalny tryb SIM

W zdalnym trybie SIM można używać kompatybilnego zestawu samochodowego. Przed uaktywnieniem trybu zdalnej karty SIM urządzenia trzeba powiązać, a

powiązanie musi być zainicjowane z drugiego urządzenia. Po utworzeniu powiązania wprowadź 16-cyfrowy kod i ustaw to urządzenie jako autoryzowane.

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

Włączanie zdalnego trybu SIM

- 1 Uaktywnij połączenie Bluetooth. Wybierz **Bluetooth**.
- 2 Włącz zdalny tryb SIM w urządzeniu. Wybierz **Zdalny tryb SIM**.
- 3 Włącz zdalny tryb SIM w drugim urządzeniu.

Po włączeniu zdalnego trybu SIM na ekranie głównym wyświetla się **Zdalny tryb SIM**. Połączenie z siecią bezprzewodową zostanie zakończone i nie będzie można korzystać z usług karty SIM ani funkcji, które wymagają kontaktu z siecią komórkową.

Gdy urządzenie jest w zdalnym trybie SIM, połączenia można nawiązywać i odbierać tylko za pomocą podłączonego akcesorium. Urządzenie może tylko nawiązywać połączenia z zaprogramowanymi w nim numerami alarmowymi.

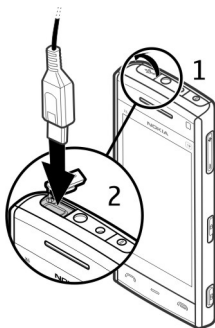
Wyłączanie zdalnego trybu SIM

Naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz **Wyjdź z tr. zdal. SIM**.

Przenoszenie danych za pomocą kabla USB



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



Wybieranie trybu USB po każdym podłączeniu kompatybilnego kabla do transmisji danych

Wybierz **Pytaj podczas łącz.** > Tak.

Jeżeli opcja **Pytaj podczas łącz.** jest nieaktywna lub chcesz zmienić tryb USB podczas aktywnego połączenia, wybierz **Tryb połączenia USB** oraz jedną z następujących opcji:

Ovi Suite — Użyj aplikacji komputerowych firmy Nokia, takich jak Nokia Ovi Suite lub Narzędzie aktualizacji oprogramowania Nokia.

Pamięć masowa — Przesyłaj dane między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.

Przesyłanie zdjęć — Wydrukuj zdjęcia na kompatybilnej drukarce.

Transfer multimed. — Synchronizuj utwory muzyczne z aplikacją Nokia Music lub odtwarzaczem Windows Media Player.

Połączenia z komputerem

Urządzenie może współpracować z różnymi aplikacjami komunikacyjnymi i do transmisji danych zainstalowanymi na kompatybilnym komputerze. Korzystając z pakietu Nokia Ovi Suite, można na przykład przysyłać pliki i zdjęcia między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.

Aby korzystać z pakietu Ovi Suite w trybie połączenia USB, wybierz **Ovi Suite**.

Więcej informacji o oprogramowaniu Ovi Suite można znaleźć w witrynie www.ovi.com.

Ustawienia administracyjne

Ustawianie czasu połączenia transmisji danych

Wybierz **Menu > Ustawienia i Łączność > Ust. administr. > Połącz. danych**.

Ustawienia transmisji danych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używające połączeń transmisji danych GSM.

Ustawienia połączeń pakietowych

Wybierz **Menu > Ustawienia oraz Łączność > Ust. administr. > Dane pakietowe**.

Ustawienia połączeń pakietowych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używane do pakietowej transmisji danych.

Otwieranie połączenia danych pakietowych zawsze, gdy dostępna jest sieć

Wybierz **Połącz. pakietowe > Kiedy dostępne**.

Kiedy połączenie jest zawsze otwarte, można na przykład szybciej wysłać wiadomość e-mail. Jeżeli urządzenie znajdzie się poza zasięgiem sieci, będzie okresowo podejmowało próby nawiązania połączenia danych pakietowych.

Otwieranie połączenia danych pakietowych tylko wtedy, gdy jest potrzebne

Wybierz **Połącz. pakietowe > Kiedy potrzeba**.

Za każdym razem, kiedy na przykład wysyłasz wiadomość e-mail, połączenie musi być najpierw otwarte.

Używanie transmisji HSDPA (usługa sieciowa) w sieciach UMTS

Wybierz **Szybki dostęp do pakietu**.

Urządzenia można używać jako modemu do komputera w celu łączenia się z internetem za pośrednictwem połączenia danych pakietowych.

Określanie punktu dostępu używanego podczas korzystania z urządzenia jako modemu

Wybierz **Punkt dostępu**.

Ustawienia SIP

Ustawienia SIP (Session Initiation Protocol) są niezbędne dla niektórych usług sieciowych. Ustawienia te możesz otrzymać w wiadomości tekstowej od usługodawcy. Profile ustawień SIP możesz przeglądać, usuwać i tworzyć w menu Ustawienia SIP.

Wybierz **Menu > Ustawienia oraz Łączność > Ust. administr. > Ustawienia SIP**.

Kontrola nazw punktów dostępu

Usługa kontroli nazw punktów dostępu umożliwia ograniczenie połączeń pakietowych oraz wskazanie, że urządzenie ma korzystać tylko z określonych punktów dostępu połączeń pakietowych.

Wybierz **Menu > Ustawienia oraz Łączność > Ust. administr. > Kontrola APN**.

To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z usługi kontrolowania punktów dostępu.

Aktywacja usługi i ustawianie dozwolonych punktów dostępu

Wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję.

Do modyfikacji tych ustawień potrzebny jest kod PIN2. Kod ten jest udostępniany przez usługodawcę.

Centrum wideo Nokia

Dzięki usłudze sieciowej Centrum Wideo Nokia możesz pobierać i odbierać strumieniowo drogą radiową pliki wideo z kompatybilnych usług internetowych wideo przy użyciu połączenia pakietowego lub sieci WLAN. Można ponadto przysyłać do urządzenia pliki wideo z kompatybilnego komputera i wyświetlać je w aplikacji Centrum wideo.

Pobieranie plików wideo przy użyciu punktów dostępu połączeń pakietowych wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

W urządzeniu mogą być dostępne fabrycznie skonfigurowane usługi.

Zawartość udostępniana przez usługodawców może być płatna lub bezpłatna. Cenę należy sprawdzić w usłudze lub u usługodawcy.

Wyświetlanie i pobieranie plików wideo

Łączenie się z usługami wideo

- 1 Wybierz  > .
- 2 Aby nawiązać połączenie z usługą w celu instalacji usług wideo, wybierz **Dodaj nowe usługi**, a następnie wybierz z katalogu żadaną usługę wideo.

Wyświetlanie pliku wideo

Aby przejrzeć zawartość zainstalowanych usług wideo, wybierz **Kanały wideo**.

Zawartość niektórych usług wideo jest podzielona na kategorie. Aby przeglądać pliki wideo, wybierz kategorię.

Aby wyszukać plik wideo w usłudze, wybierz **Wyszukiwanie filmów wideo**. Wyszukiwanie może być niedostępne w niektórych usługach.

Niektóre pliki wideo mogą być bezpośrednio odtwarzane strumieniowo, natomiast inne należy najpierw pobrać do urządzenia. Aby pobrać plik wideo, wybierz **Opcje > Pobierz**. Jeśli aplikacja zostanie zamknięta, pobieranie jest kontynuowane w tle. Pobrane pliki wideo są zapisywane w folderze **Moje wideo**.

Aby odtworzyć plik wideo strumieniowo lub wyświetlić pobrany plik, wybierz **Opcje > Odtwórz**.

Podczas odtwarzania pliku wideo dotknij ekranu, aby użyć klawiszy sterowania odtwarzaczem.

Do regulacji głośności służy klawisz głośności.



Ostrzeżenie:

Dłuższe narażenie na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności i nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha, jeśli używasz głośnika.

Wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Wznów pobieranie — Wznów wstrzymane lub nieudane pobieranie.

Anuluj pobieranie — Anuluj pobieranie.

Podgląd — Wyświetl podgląd pliku wideo. Ta opcja jest dostępna, pod warunkiem że obsługuje ją sieć.

Szczegóły wideo — Wyświetl informacje o pliku wideo.

Odśwież listę — Odśwież listę plików wideo.

Otwórz łącze w przegl. — Otwórz łącze w przeglądarce internetowej.

Planowanie pobierania

Ustawienie w aplikacji automatycznego pobierania plików wideo wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

Aby zaplanować automatyczne pobieranie plików wideo z usługi, wybierz **Opcje** > **Zaprogramowane pobr.**.

Aplikacja Video centre automatycznie pobiera nowe pliki wideo każdego dnia o określonej godzinie.

Aby anulować zaplanowane pobieranie, wybierz **Pobieranie ręczne** jako metodę pobierania.

Kanały wideo

Wybierz  > .

Zawartość zainstalowanych usług wideo jest dystrybuowana za pomocą kanałów RSS. Aby wyświetlać i porządkować swoje kanały, wybierz **Kanały wideo**.

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

Subskr. kanały — Sprawdź aktualne subskrypcje kanałów.

Szczegóły usługi wideo — Wyświetl informacje o pliku wideo.

Dodaj kanał — Subskrybuj nowe kanały. Wybierz **Za pośr. kat. Wideo**, aby wybrać kanał z usług w katalogu wideo.

Odśwież kanały — Odśwież zawartość wszystkich kanałów.

Zarządzaj kontem — Zarządzaj opcjami konta w odniesieniu do danego kanału (jeżeli jest to możliwe).

Aby wyświetlić pliki wideo dostępne w kanale, wybierz kanał z listy.

Moje wideo

Moje wideo to miejsce na wszystkie pliki wideo. Listy pobranych plików wideo oraz plików wideo nagranych kamerą można wyświetlać w osobnych widokach.

Aby otworzyć folder i wyświetlić pliki wideo, wybierz folder. Podczas odtwarzania pliku wideo dotknij ekranu, aby użyć klawiszy sterowania odtwarzaczem.

Aby wyregulować głośność, naciśnij klawisz głośności.

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

Wznów pobieranie — Wznów wstrzymane lub nieudane pobieranie.

Anuluj pobieranie — Anuluj pobieranie.

Szczegóły wideo — Wyświetl informacje o pliku wideo.

Znajdź — Znajdź plik wideo. Wprowadź szukany tekst, który odpowiada nazwie pliku.

Stan pamięci — Wyświetl ilość wolnej i używanej pamięci.

Sortuj wg — Posortuj pliki wideo. Wybierz żadaną kategorię.

Przenieś i skopiuj — Przenieś lub skopiuj pliki wideo. Wybierz **Kopiuj** lub **Przenieś** oraz żadaną lokalizację.

Przesyłanie plików wideo z komputera

Za pomocą kompatybilnego kabla USB do transmisji danych możesz do aplikacji Centrum wideo przesłać pliki wideo z kompatybilnych urządzeń. Aplikacja Centrum wideo wyświetla tylko pliki wideo w formacie obsługiwany przez urządzenie.

- 1 Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, na którą można kopiować dowolne pliki z danymi, nawiąż połączenie za pośrednictwem kabla USB.
- 2 Wybierz tryb połączenia USB **Pamięć masowa**.
- 3 Wybierz pliki wideo, które chcesz skopiować z komputera.

- 4 Przenieś pliki wideo do folderu **E:\Moje wideo** w pamięci masowej urządzenia. Przeniesione pliki wideo są dostępne w folderze **Moje wideo** w aplikacji Centrum wideo. Pliki wideo umieszczone w innych folderach urządzenia nie są wyświetlane.

Ustawienia Centrum wideo

W głównym widoku aplikacji Centrum wideo wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

Wybór usług wideo — Wybierz usługi wideo, które mają być wyświetlane w aplikacji Centrum wideo. Można także dodać, usunąć, edytować i wyświetlić szczegóły usługi wideo. Nie można edytować usług wideo zainstalowanych fabrycznie.

Ustawienia połączenia — Aby określić miejsce docelowe w sieci używane do połączenia transmisji danych, wybierz **Połączenie sieciowe**. Aby wybierać połączenie ręcznie za każdym razem, gdy aplikacja Centrum wideo otwiera połączenie sieciowe, wybierz **Zawsze pytaj**.

Aby wyłączyć lub wyłączyć połączenie GPRS, wybierz **Potwierdź użycie GPRS**.

Aby włączyć lub wyłączyć roaming, wybierz **Potwierdź roaming**.

Kontrola rodzicielska — Ustaw limit wieku dotyczący plików wideo. Wymagane hasło jest takie samo jak kod blokady urządzenia. Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr **12345**. W usługach typu wideo na żądanie pliki wideo, które mają taki sam lub wyższy limit wiekowy jak ustawiony przez użytkownika, są ukryte.

Preferowana pamięć — Wybierz, czy pobrane pliki wideo mają być zapisywane w pamięci urządzenia, czy w pamięci masowej.

Miniatury — Określ, czy chcesz pobierać i wyświetlać miniatury w kanałach wideo.

Internet

Przeglądarka internetowa — informacje



- wybierz opcję  > .

Śledź bieżące wydarzenia i odwiedzaj ulubione witryny. Zainstalowana w telefonie przeglądarka internetowa umożliwia przeglądanie stron internetowych.

Do przeglądania internetu konieczne jest aktywne połączenie internetowe.

Przeglądanie stron internetowych

Wybierz  > .

Wskazówka: Jeśli nie masz abonamentu obejmującego przesyłanie danych, aby zmniejszyć koszty dodawane do rachunku telefonicznego, możesz dołączenia z internetem używać sieci WLAN.

Przechodzenie do witryny internetowej

Wybierz pasek adresu internetowego, wprowadź adres, a następnie wybierz .

Wskazówka: Aby przeprowadzić wyszukiwanie w internecie, wybierz pasek adresu internetowego, wprowadź wyszukiwane słowo i wybierz łącze poniżej paska adresu.

Powiększanie lub pomniejszanie

Stuknij dwukrotnie w ekran.

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.

Opróżnianie pamięci podręcznej

Wybierz  >  > Prywatność > Wyczyść prywatne dane > Cache.

Dodawanie zakładki

Jeśli stale odwiedzasz te same strony internetowe, dodaj je do widoku Zakładki, aby łatwo uzyskiwać do nich dostęp.

Wybierz  > .

Podczas przeglądania wybierz  > .

Przechodzenie do strony internetowej zapisanej jako zakładka podczas przeglądania internetu

Wybierz  i zakładkę.

Subskrybowanie kanału internetowego

Nie musisz regularnie odwiedzać swoich ulubionych witryn internetowych, żeby na bieżąco śledzić publikowane w nich nowe informacje. Możesz zasubskrybować kanały internetowe i automatycznie pozyskiwać łącza do najnowszej zawartości.

Wybierz  > .

Kanały internetowe na stronach internetowych są zwykle oznaczone ikoną . Służą na przykład do udostępniania najnowszych wiadomości lub wpisów na blogach.

Przejdź do blogu lub strony internetowej zawierających kanał internetowy i wybierz  >  oraz oczekiwany kanał.

Aktualizacja kanału internetowego

W widoku kanałów internetowych wybierz i przytrzymaj kanał, a następnie z menu podręcznego wybierz **Odśwież**.

Ustawianie automatycznej aktualizacji kanału

W widoku kanałów internetowych wybierz i przytrzymaj kanał, a następnie w menu podręcznym wybierz **Edytuj** > **Autoaktualizacje**.

Informacje o imprezach w okolicy

Szukasz możliwości ciekawego spędzenia czasu w okolicy? Za pośrednictwem usługi Tu i teraz uzyskasz m.in. informacje o pogodzie, imprezach i restauracjach oraz bilety do kina.

Wybierz  > .

- 1 Wybierz  > **Tu i teraz**.
- 2 Przejrzyj dostępne usługi. Aby uzyskać więcej informacji o jakiejś usłudze, wybierz ją.

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.

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.

Inne aplikacje

Zegar

Ustawianie godziny i daty

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Zegar**.

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

Godzina — Ustaw godzinę.

Data — Ustaw datę.

Autouaktualnianie czasu — Ustaw się tak, aby godzina, data i strefa czasowa urządzenia były aktualizowane automatycznie (usługa sieciowa).

Budzik

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Zegar**.

Ustawianie nowego alarmu

- 1 Wybierz **Nowy alarm**.
- 2 Ustaw godzinę alarmu.
- 3 Wybierz **Powtórz**, aby określić, czy alarm ma być powtarzany i kiedy.
- 4 Wybierz **Gotowe**.

Wyświetlanie alarmów

Wybierz **Alarmy**.  wskazuje aktywny alarm.  wskazuje powtarzany alarm.

Usuwanie alarmu

Wybierz **Alarmy**, przejdź do alarmu i wybierz **Opcje** > **Usuń alarm**.

Wyłączanie alarmu

Wybierz **Stop**. Jeżeli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnał alarmu.

Ustawianie drzemki alarmu

Wybierz **Drzemka**.

Określanie czasu drzemki

Wybierz **Opcje > Ustawienia > Czas drzemki alarmu**.

Zmiana sygnału alarmu

Wybierz **Opcje > Ustawienia > Dźwięk alarmu zegara**.

Zegar światowy

Zegar światowy przedstawia aktualną godzinę w różnych miejscach na świecie.

Wybierz **Menu > Aplikacje > Zegar**.

Wyświetlanie godziny

Wybierz **Zegar światowy**.

Dodawanie lokalizacji do listy

Wybierz **Opcje > Dodaj lokalizację**.

Ustawianie bieżącej lokalizacji

Przejdź do lokalizacji i wybierz **Opcje > Ust. jako obecną lokaliz.** Godzina w urządzeniu zmienia się w zależności od wybranej lokalizacji. Sprawdź, czy godzina i strefa czasowa są prawidłowo ustawione.

Kalendarz

Aby otworzyć kalendarz, wybierz **Menu > Kalendarz**.

Widoki kalendarza

Wybierz **Menu > Kalendarz**.

Przełączanie widoków kalendarza

Wybierz **Opcje** > **Zmień widok** > **Dzień**, **Tydzień** lub **Do zrobienia**.

Zmiana początkowego dnia tygodnia lub modyfikacja ustawień alarmu kalendarza

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia**. Pierwszy dzień tygodnia to widok wyświetlany po otwarciu kalendarza.

Przechodzenie do określonej daty

Wybierz **Opcje** > **Przejdź do daty**.

Pasek narzędzi Kalendarza

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

Na pasku narzędzi kalendarza wybierz jedno z następujących poleceń:

 **Następny widok** — Wybierz widok miesiąca.

 **Następny widok** — Wybierz widok tygodnia.

 **Następny widok** — Wybierz widok dnia.

 **Następny widok** — Wybierz widok zadań.

 **Nowe spotkanie** — Dodaj nowe przypomnienie o spotkaniu.

 **Nowe zadanie** — Dodaj nowe zadanie.

Menedżer plików

Menedżer plików — informacje

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż.plik..**

Za pomocą Menedżera plików można przeglądać i otwierać pliki znajdujące się w urządzeniu lub na kompatybilnym dysku zewnętrznym oraz nimi zarządzać.

Znajdowanie i porządkowanie plików

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Wyszukiwanie pliku

Wybierz **Opcje** > **Znajdź**. Wprowadź szukany tekst, który odpowiada nazwie pliku.

Przenoszenie i kopiowanie plików i folderów

Wybierz **Opcje** > **Organizuj** i żadaną opcję.

Sortowanie plików

Wybierz **Opcje** > **Sortuj według** i żadaną kategorię.

Formatowanie pamięci masowej

- 1 Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**
- 2 Wybierz pamięć masową.
- 3 Wybierz **Opcje** > **Formatow. pamięci mas..** Pamięci masowej nie należy formatować przy użyciu oprogramowania komputerowego, ponieważ może to pogorszyć jej działanie.

W czasie ponownego formatowania pamięci masowej są z niej nieodwracalnie usuwane wszystkie dane. Przed sformatowaniem pamięci masowej należy utworzyć kopię zapasową potrzebnych danych. Do utworzenia kopii zapasowej na kompatybilnym komputerze możesz użyć pakietu Nokia Ovi Suite. Technologie zarządzania prawami cyfrowymi (Digital Rights Management, DRM) mogą uniemożliwiać przywracanie niektórych danych umieszczanych w kopii zapasowej. Więcej informacji na temat technologii DRM zabezpieczającej zawartość urządzenia uzyskasz u swojego usługodawcy.

Formatowanie nie gwarantuje, że wszystkie poufne dane przechowywane w pamięci masowej urządzenia zostaną trwale usunięte. Podczas standardowego formatowania formatowany obszar zostaje jedynie oznaczony jako miejsce dostępne, a ponadto są usuwane adresy umożliwiające znalezienie plików. Za

pomocą specjalnych narzędzi i oprogramowania można nadal odzyskać dane po sformatowaniu, a nawet ich zastąpieniu.

Quickoffice

Informacje o Quickoffice



Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Quickoffice.

Pakiet Quickoffice składa się z następujących aplikacji:

- Quickword do wyświetlania dokumentów programu Microsoft Word
- Quicksheet do wyświetlania arkuszy programu Microsoft Excel
- Quickpoint do wyświetlania prezentacji programu Microsoft PowerPoint

Część formatów plików i funkcji nie jest obsługiwana.

Aby kupić wersję aplikacji Quickoffice umożliwiającą edycję dokumentów, wybierz **Aktualizację**.

Czytanie dokumentów utworzonych w programach Microsoft Word, PowerPoint i Excel

Przy użyciu pakietu Quickoffice można wyświetlać dokumenty pakietu Microsoft Office, takie jak dokumenty programów Word, arkusze kalkulacyjne programu Excel lub prezentacje programu PowerPoint.

Wybierz Menu > Aplikacje > Biuro > Quickoffice.

Otwieranie pliku

Wybierz pamięć, w której przechowywany jest plik, przejdź do odpowiedniego folderu i wybierz plik.

Sortowanie plików

Wybierz Opcje > Sortuj według.

Wysyłanie plików do kompatybilnego urządzenia

Wybierz  oraz metodę wysyłania.

Nie wszystkie formaty i funkcje są obsługiwane.

Menedżer aplikacji

Informacje o Menedżerze aplikacji



Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Menedżer aplik..**

Za pomocą Menedżera aplikacji możesz przejrzeć listę pakietów oprogramowania zainstalowanych w urządzeniu. Możesz też wyświetlić szczegółowe informacje na temat zainstalowanych aplikacji, a także usuwać aplikacje i wprowadzać ustawienia instalacyjne.

Zainstalować można następujące typy aplikacji i oprogramowania:

- Aplikacje JME oparte na technologii Java™ z rozszerzeniami .jad lub .jar
- Inne aplikacje i programy do systemu operacyjnego Symbian, z rozszerzeniem .sis lub .sisx
- Widżety z rozszerzeniem .wgt

Instaluj wyłącznie oprogramowanie kompatybilne z urządzeniem.

Instalowanie aplikacji

Pliki instalacyjne można przesłać do urządzenia z kompatybilnego komputera, pobrać je w czasie przeglądania stron internetowych albo odebrać w wiadomości multimedialnej jako załączniki do wiadomości e-mail lub nawiązując połączenie z wykorzystaniem innej technologii, takiej jak Bluetooth.

Do zainstalowania aplikacji możesz również użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia Ovi Suite.

Ikony w Menedżerze aplikacji mają następujące znaczenie:



aplikacja SIS lub SISX



Aplikacja Java



widżety



aplikacja zainstalowana w pamięci masowej



Ważne: Instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych z zaufanych źródeł. Mogą to być na przykład aplikacje Symbian Signed lub przeszły test Java Verified™.

Uwagi przed rozpoczęciem instalacji:

- Aby wyświetlić typ aplikacji, numer wersji i nazwę dostawcy lub producenta, wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły**.

Aby wyświetlić szczegóły certyfikatu bezpieczeństwa aplikacji, wybierz **Szczegóły** > **Certyfikaty** > **Pokaż szczegóły**. Wykorzystanie certyfikatów cyfrowych możesz kontrolować w aplikacji Zarządzanie certyfikatami.

- Jeśli zainstalujesz plik z aktualizacją lub poprawką do istniejącej aplikacji, oryginalną aplikację odtworzysz tylko wówczas, gdy posiadasz oryginalny plik instalacyjny lub pełną kopię zapasową usuniętego pakietu oprogramowania. Aby przywrócić oryginalną aplikację, usuń zainstalowaną aplikację, a następnie zainstaluj aplikację ponownie z oryginalnego pliku instalacyjnego lub z kopii zapasowej.

Do zainstalowania aplikacji Java wymagany jest plik o rozszerzeniu JAR. Jeżeli go brakuje, urządzenie wyświetli monit o pobranie takiego pliku. Jeżeli aplikacja nie ma określonego punktu dostępu, urządzenie wyświetli monit o wybranie takiego punktu.

Aby zainstalować aplikację, wykonaj następujące czynności:

- 1 Aby znaleźć plik instalacyjny, wybierz **Menu > Ustawienia i Menedżer aplik.**. Pliki instalacyjne możesz również wyszukać za pomocą Menedżera plików lub wybrać **Wiadomości > Skrz. odbiorcza** i otworzyć wiadomość zawierającą plik instalacyjny.
- 2 W Menedżerze aplikacji wybierz **Opcje > Instaluj**. W przypadku innych aplikacji wybierz plik instalacyjny, aby rozpocząć instalację.
W czasie trwania instalacji urządzenie wyświetla informacje o jej postępie. Jeśli instalowana aplikacja nie ma cyfrowego podpisu lub certyfikatu, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. Instalację należy kontynuować tylko wtedy, gdy ma się zaufanie do źródła i zawartości aplikacji.

Aby uruchomić zainstalowaną aplikację, znajdź i wybierz tę aplikację w menu. Jeśli dla aplikacji nie określono domyślnego folderu, jest ona instalowana w folderze Zainstal. aplik. w menu głównym.

Aby wyświetlić informacje o tym, kiedy i jakie pakiety oprogramowania były instalowane i usuwane, wybierz **Opcje > Pokaż rejestr**.



Ważne: Urządzenie może zawierać tylko jedną aplikację antywirusową. Instalacja więcej niż jednej aplikacji antywirusowej może niekorzystnie wpłynąć na działanie urządzenia, a nawet uniemożliwić jego funkcjonowanie.

Gdy zainstalujesz aplikację w pamięci masowej, pliki instalacyjne (.sis lub .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 Ovi Suite do utworzenia na komputerze kopii zapasowej plików instalacyjnych, a następnie użyj Menedżera plików i usuń pliki instalacyjne z pamięci urządzenia. W wypadku pliku .sis dołączonego do wiadomości, usuń wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Usuwanie aplikacji

Zainstalowane aplikacje można usunąć, aby na przykład zwiększyć ilość dostępnej pamięci.

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

- 1 Wybierz **Menedżer aplik..**
- 2 Wybierz **Zainstal. aplik.** > **Opcje** > **Odinstaluj**.
- 3 Wybierz **Tak**.

Jeśli usuniesz aplikację, możesz ją ponownie zainstalować tylko wtedy, gdy masz oryginalny pakiet tego oprogramowania lub jego pełną kopię zapasową. Po usunięciu pakietu oprogramowania otwieranie dokumentów utworzonych za pomocą tego oprogramowania może być niemożliwe.

Jeśli działanie innego pakietu oprogramowania zależy od usuniętego pakietu, zależny pakiet oprogramowania może przestać działać. Szczegóły znajdziesz w dokumentacji zainstalowanego oprogramowania.

Ustawienia Menedżera aplikacji

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Menedżer aplik..**

Wybierz **Ustawienia instalacji** i określ odpowiednie opcje:

Inst. oprogramowania — Zezwól lub odmów zezwolenia na instalację oprogramowania Symbian, które nie ma zweryfikowanego podpisu cyfrowego.

Spraw. certyfikat. online — Sprawdź certyfikaty online przed zainstalowaniem aplikacji.

Domyślny adres intern. — Ustaw domyślny adres, pod którym będą sprawdzane certyfikaty online.

Aktualizacja oprogramowania przy użyciu urządzenia

Przy użyciu urządzenia można sprawdzać dostępność aktualizacji jego oprogramowania oraz pobierać te aktualizacje (usługa sieciowa).

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Akt. oprogr. i Opcje** > **Sprawdź uaktualnienia**.

RealPlayer

Za pomocą aplikacji RealPlayer można odtwarzać pliki wideo lub bezpośrednio odtwarzać strumieniowo pliki multimedialne bez ich wcześniejszego zapisywania w urządzeniu.

RealPlayer może nie odtwarzać wszystkich formatów plików lub ich odmian.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **RealPlayer**.

Pasek narzędzi RealPlayer

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **RealPlayer**.

W widokach **Pliki wideo**, **Linki strumieniowe** i **Ostatnio odtwarzane** mogą być dostępne następujące ikony paska narzędzi:

 **Wyślij** — Wyślij plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.

 **Odtwórz** — Odtwórz plik wideo lub transmisję strumieniową wideo.

 **Usuń** — Usuń plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.

 **Wykasuj** — Usuń plik z listy ostatnio odtwarzanych.

Odtwarzanie pliku wideo

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **RealPlayer**.

Odtwarzanie pliku wideo

Wybierz **Pliki wideo** i plik wideo.

Wyświetlanie listy ostatnio odtwarzanych plików

W widoku głównym wybierz **Ost. odtwarzane**.

Przejdź do pliku wideo, wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Użyj pliku wideo — Przypisz plik wideo do kontaktu lub ustaw go jako dzwonek.

Zaznacz/Usuń zaznacz. — Zaznacz element lub usuń zaznaczenie, aby wysłać lub usunąć kilka elementów jednocześnie.

Pokaż szczegóły — Wyświetl szczegóły, takie jak format, rozdzielczość i czas trwania.

Ustawienia — Edytuj ustawienia odtwarzania plików wideo i transmisji strumieniowych.

Strumieniowe pobieranie materiałów

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **RealPlayer**.

Transmisja strumieniowa przez sieć komórkową jest usługą sieciową. Wybierz **Linki strumien.** i łącze. Łącze transmisji strumieniowej można także otrzymać w wiadomości SMS, MMS lub otwierając łącze na stronie internetowej.

Przed otwarciem strumienia urządzenie połączy się z witryną i zacznie pobierać jej zawartość. Zawartość ta nie jest zapisywana w urządzeniu.

W aplikacji RealPlayer można odtwarzać tylko łącza RTSP. RealPlayer może jednak także otworzyć plik .ram, jeżeli w przeglądarce otworzysz łącze HTTP do takiego pliku.

Dyktafon



Dyktafonu można używać do nagrywania notatek głosowych i rozmów telefonicznych. Możesz także wysłać pliki dźwiękowe do znajomych.

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Dyktafon**.

Nagrywanie pliku dźwiękowego

Wybierz .

Zatrzymywanie nagrywania pliku dźwiękowego

Wybierz .

Słuchanie pliku dźwiękowego

Wybierz .

Wysyłanie pliku dźwiękowego jako wiadomości

Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Nagrywanie rozmowy telefonicznej

Otwórz dyktafon podczas połączenia głosowego i wybierz . Podczas nagrywania uczestnicy rozmowy usłyszą krótki dźwięk pojawiający się w regularnych odstępach czasu.

Wybór jakości nagrania lub miejsca zapisu plików dźwiękowych

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

Nie można używać dyktafonu w czasie transmisji danych lub aktywnego połączenia GPRS.

Pisanie notatki

- 1 Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Notatki**.
- 2 Wybierz **Opcje** > **Nowa notatka**.
- 3 Wprowadź tekst w polu notatki.
- 4 Wybierz .

Dokonywanie obliczeń

- 1 Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Kalkulator**.
- 2 Wprowadź pierwszą liczbę obliczenia.
- 3 Wybierz funkcję, taką jak dodawanie czy odejmowanie.

- 4 Wprowadź drugą liczbę obliczenia.
- 5 Wybierz =.

Kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i służy jedynie do prostych obliczeń.

Konwerter

Konwerter umożliwia przeliczanie różnych jednostek miar.

Wyniki aplikacji mają ograniczoną dokładność i z tego powodu mogą występować błędy w zaokrągłaniu wartości.

Wybierz **Menu > Aplikacje > Biuro > Konwerter**.

Słownik

W urządzeniu można tłumaczyć słowa z jednego języka na drugi. Nie wszystkie języki są obsługiwane.

Sprawdzanie słowa do przetłumaczenia

- 1 Wybierz **Menu > Aplikacje > Biuro > Słownik**.
- 2 Wprowadź tekst w polu wyszukiwania. W miarę wprowadzania tekstu pojawiać się będą proponowane do przetłumaczenia słowa.
- 3 Wybierz słowo z listy.

Wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Słuchaj — Odsłuchaj wybrane słowo.

Historia — Znajdź wcześniej przetłumaczone słowa z bieżącej sesji.

Języki — Zmień język źródłowy lub docelowy, pobierz języki z internetu lub usuń język ze słownika. Języka angielskiego nie można usunąć ze słownika. Nie licząc angielskiego, możesz mieć zainstalowane dwa dodatkowe języki.

Mowa — Edytuj ustawienia funkcji głosowych. Można dostosować szybkość i głośność głosu.

Ustawienia

Niektóre ustawienia mogą być wprowadzone przez usługodawcę i nie można ich zmieniać.

Ustawienia telefonu

Ustawienia daty i godziny

Wybierz Menu > Ustawienia i Telefon > Data i godzina.

Wybierz jedno z poleceń:

Godzina — Wprowadź bieżącą godzinę.

Strefa czasowa — Wybierz swoją lokalizację.

Data — Wprowadź aktualną datę.

Format daty — Wybierz format daty.

Separator daty — Wybierz symbol rozdzielający dni, miesiące i lata.

Format zegara — Wybierz format godziny.

Separator godziny — Wybierz symbol rozdzielający godziny i minuty.

Typ zegara — Wybierz typ zegara.

Dźwięk alarmu zegara — Wybierz dźwięk budzika.

Czas drzemki alarmu — Dostosuj czas drzemki.

Dni robocze — Wybierz swoje dni robocze. Następnie można ustawić alarm na przykład tylko na godziny poranne dni roboczych.

Autouaktualnianie czasu — Ustaw w urządzeniu automatyczną aktualizację godziny, daty i strefy czasowej. Ta usługa sieciowa może nie być dostępna we wszystkich sieciach.

Zmiana języka

Można zmienić język urządzenia i język pisania wiadomości SMS i e-mail. Można też uaktywnić słownikową metodę wprowadzania tekstu.

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Język.**

Zmiana języka urządzenia

Wybierz **Język telefonu.**

Zmiana języka wpisywania tekstu

Wybierz **Język pisanego tekstu.**

Włączanie przewidywania tekstu

Wybierz **Przewidywanie tekstu.**

Ustawienia wyświetlacza

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Wyświetlacz.**

Wybierz jedno z poleceń:

Czujnik światła — Dostosuj czułość czujnika światła w urządzeniu. Czujnik światła włącza oświetlenie, gdy w otoczeniu jest ciemno, i wyłącza je, gdy jest jasno.

Rozmiar — Wybierz rozmiar tekstu i ikon na wyświetlaczu.

Powitanie lub logo — Wybierz, czy chcesz wyświetlać notatkę lub zdjęcie po włączeniu urządzenia.

Czas podświetlenia — Określ, jak długo światło ma pozostać włączone po zakończeniu korzystania z urządzenia.

Polecenia głosowe

Włączanie poleceń głosowych

Naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń na ekranie głównym i wypowiedz polecenie. Polecenie głosowe to nazwa aplikacji lub profilu wyświetlana na liście.

Aby wyświetlić listę poleceń głosowych, wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Polecenia głos..**

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

Zmień polecenie — Edytuj polecenia głosowe.

Odtwórz — Odsłuchaj odtwarzany przez syntezator znak głosowy.

Usuń polecenie głosowe — Usuń dodane ręcznie polecenie głosowe.

Ustawienia — Dostosuj ustawienia.

Samouczek 'Polec. głos.' — Otwórz samouczek, aby uzyskać informacje o poleceniach głosowych.

Ustawienia akcesoriów

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Akcesoria**.

Złącza niektórych akcesoriów wskazują na typ akcesorium podłączonego do urządzenia.

Wybierz akcesorium i jedną z następujących opcji:

Profil domyślny — Ustaw profil, który ma się uaktywniać przy każdym podłączeniu do urządzenia określonego kompatybilnego akcesorium.

Odbiór samoczynny — Ustaw w urządzeniu automatyczne odbieranie połączeń po upływie 5 sekund. Po wybraniu ustawienia dzwonka **Krótki dźwięk** lub **Bez dźwięku** odbiór samoczynny jest wyłączany.

Światła — Ustaw aktywne podświetlenie po upływie limitu czasu.

Dostępne ustawienia zależą od typu akcesorium.

Aby zmienić ustawienia wyjścia telewizyjnego, wybierz **Wyjście TV** i jedną z następujących opcji:

Profil domyślny — Ustaw profil, który ma się uaktywniać po każdym podłączeniu do urządzenia kabla wideo firmy Nokia.

Rozmiar ekranu TV — Wybierz współczynnik proporcji ekranu telewizyjnego.

System TV — Wybierz system analogowego sygnału wideo, który jest zgodny z telewizorem.

Filtr migotania — Aby poprawić jakość obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora, wybierz **Włączony**. Na niektórych telewizorach funkcja filtra migotania może nie usunąć efektu migotania obrazu.

Ustawienia aplikacji

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

W ustawieniach aplikacji można edytować ustawienia niektórych aplikacji w urządzeniu.

Aby zmienić ustawienia, możesz również wybrać **Opcje** > **Ustawienia** w każdej aplikacji.

Uaktualnienia urządzenia

Za pomocą aplikacji Aktualizacje urządzenia można nawiązać połączenie z serwerem i pobrać ustawienia konfiguracji dla danego urządzenia, utworzyć nowe profile na serwerze, wyświetlić bieżącą wersję oprogramowania oraz informacje o urządzeniu albo wyświetlić profile serwera i zarządzać nimi.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia oraz Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Uaktual. urządz..**

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

Profile serwera i różne ustawienia konfiguracyjne można otrzymać od usługodawców i firmowego działu informatycznego. Ustawienia konfiguracyjne mogą obejmować połączenia i zawierać parametry używane przez różne aplikacje urządzenia.

Odbieranie ustawień konfiguracyjnych

- 1 Wybierz **Opcje** > **Profile serwera**.
- 2 Przejdź do profilu i wybierz **Opcje** > **Zacznij konfigurow..**

Tworzenie profilu serwera

Wybierz **Opcje > Profile serwera > Opcje > Nowy profil serwera.**

Usuwanie profilu serwera

Wybierz **Opcje > Usuń.**

Ustawienia zabezpieczeń

Telefon i karta SIM

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpieczen. > Telefon i karta SIM.**

Wybierz jedno z poleceń:

Żądanie kodu PIN — Gdy ta opcja jest aktywna, żądanie podania kodu PIN będzie się pojawiać po każdym włączeniu urządzenia. Niektóre karty SIM nie zezwalają na wyłączenie żądania kodu PIN.

Kod PIN i Kod PIN2 — Zmień kod PIN i PIN2. Kody te mogą zawierać tylko cyfry. Unikaj stosowania kodów dostępu podobnych do numerów alarmowych, aby zapobiec przypadkowemu wywołaniu numeru alarmowego. Jeżeli zapomnisz kodu PIN lub PIN2, skontaktuj się z usługodawcą. Jeśli zapomnisz kodu blokady, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub usługodawcą.

Kod blokady — Kod blokady służy do odblokowywania urządzenia. Zmień ten kod, aby zapobiec użyciu urządzenia przez osoby niepowołane. Kod ustawiony fabrycznie to 12345. Nowy kod może się składać z 4 do 255 znaków. Używać można znaków alfanumerycznych oraz wielkich i małych liter. Jeśli kod blokady ma nieprawidłowy format, pojawi się odpowiedni komunikat. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go poza urządzeniem.

Czas do autoblok. telef. — Aby uniemożliwić osobom postronnym korzystanie z urządzenia, możesz określić czas, po którego upływie urządzenie zostanie zablokowane automatycznie. Zablokowanego urządzenia nie można używać, dopóki nie zostanie wprowadzony prawidłowy kod blokady. Aby wyłączyć automatyczną blokadę, wybierz **Brak**.

Zablokuj po zm. karty SIM — Włączenie tej opcji spowoduje, że po włożeniu nieznaney karty SIM do urządzenia trzeba będzie podać kod blokady. W jego pamięci jest przechowywana lista kart SIM rozpoznawanych jako karty właściciela.

Zdalne blokow. telefonu — Włącz lub wyłącz zdalną blokadę.

Zamkn. grupa użytł. — Określ grupę osób, do których możesz dzwonić i które mogą dzwonić do Ciebie (usługa sieciowa).

Potwierdź usługi SIM — Ustaw urządzenie tak, aby wyświetlało komunikaty potwierdzające korzystanie z usług karty SIM (usługa sieciowa).

Zarządzanie certyfikatami

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Zabezpieczen.** > **Zarządz. certyfikatami.**

Cyfrowe certyfikaty są potrzebne do połączeń z bankiem lub innym zdalnym serwerem, gdy następuje wymiana poufnych informacji. Z certyfikatów warto też korzystać, aby sprawdzić autentyczność pobieranego oprogramowania i zminimalizować ryzyko pobrania wirusa czy innego szkodliwego programu.

Wybierz jedno z poleceń:

Certyfikaty autoryzacji — Wyświetl i edytuj certyfikaty uwierzytelniania.

Certyf. zaufanych witryn — Wyświetl i edytuj certyfikaty zaufanych witryn.

Certyfikaty osobiste — Wyświetl i edytuj certyfikaty osobiste.

Certyfikaty telefonu — Wyświetl i edytuj certyfikaty urządzeń.

Cyfrowe certyfikaty nie gwarantują bezpieczeństwa, służą jedynie do sprawdzania źródeł oprogramowania.



Ważne: Nawet jeśli użycie certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy ich używać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia; menedżer

certyfikatów musi bowiem zawierać jeszcze właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli pojawi się komunikat „Certyfikat wygasł” lub „Certyfikat już nieważny”, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

Wyświetlanie szczegółów certyfikatu — sprawdzanie autentyczności

Pewność co do tożsamości serwera można mieć dopiero po sprawdzeniu autentyczności jego podpisu i okresu ważności certyfikatu.

Jeśli tożsamość serwera lub bramki nie jest autentyczna lub w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa, na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat.

Aby sprawdzić szczegóły certyfikatu, wybierz **Opcje > Szczegóły certyfikatów**. Sprawdzana jest ważność certyfikatu i może się pojawić jeden z poniższych komunikatów:

Certyfikat nie sprawdzony pod względem wiarygodności — Żadna aplikacja nie jest skonfigurowana do korzystania z certyfikatu.

Ważność certyfikatu wygasła — Okres ważności certyfikatu upłynął.

Certyfikat jeszcze nieważny — Okres ważności certyfikatu jeszcze się nie zaczął.

Certyfikat uszkodzony — Nie można użyć tego certyfikatu. Skontaktuj się z jego wydawcą.

Zmiana ustawień dotyczących zaufania

Zanim zmienisz ustawienia certyfikatów, upewnij się, że naprawdę można ufać właścicielowi certyfikatu i że dany certyfikat rzeczywiście należy do wskazanego właściciela.

Aby zmienić ustawienia dotyczące certyfikatów uwierzytelniania, wybierz **Opcje > Ustaw. zabezpieczeń**. W zależności od wybranego certyfikatu pojawi się lista aplikacji, które mogą z niego korzystać. Na przykład:

Instalacja Symbian: Tak — Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji do systemu operacyjnego Symbian.

Internet: Tak — Certyfikat może poświadczyć autentyczność serwerów.

Instalacja aplikacji: Tak — Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji Java.

Aby zmienić wartość, wybierz **Opcje > Zmień ustaw. zabezp..**

Moduł zabezpieczeń

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpieczen. > Moduł zabezpieczeń.**

Aby wyświetlić lub edytować moduł zabezpieczeń (jeżeli jest dostępny), wybierz go z listy.

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o module zabezpieczeń, wybierz **Opcje > Szczegóły zabezp..**

Przywracanie oryginalnych ustawień

Czasami zachodzi potrzeba przywrócenia oryginalnych wartości niektórych ustawień. Wymaga to zakończenia wszystkich aktywnych połączeń.

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Ust. fabryczne.** Do przywrócenia tych ustawień potrzebny jest kod blokady.

Po przywróceniu ustawień fabrycznych włączenie urządzenia może potrwać dłużej. Pliki i dokumenty pozostaną niezmienione.

Materiały chronione

Zawartość chroniona przy użyciu mechanizmu DRM, na przykład niektóre pliki multimedialne, takie jak zdjęcia, muzyka czy pliki wideo, jest udostępniana z powiązaną licencją, która określa prawa do jej użytkowania.

Można przeglądać szczegóły i status licencji, a także aktywować je ponownie i usuwać.

Zarządzanie licencjami praw cyfrowych

Wybierz Menu > Ustawienia > Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpieczen. > Zawartość chroniona.

Zarządzania prawami cyfrowymi

Właściciele materiałów chronionych za pomocą technologii zarządzania prawami cyfrowymi mogą korzystać z różnych technologii zarządzania prawami cyfrowymi (DRM) w celu zabezpieczenia swojej własności intelektualnej, w tym również ochrony praw autorskich. W tym urządzeniu zastosowano różne typy oprogramowania DRM, które umożliwia dostęp do materiałów chronionych prawami autorskimi. Dzięki temu można uzyskać dostęp do materiałów zabezpieczonych przy użyciu następujących mechanizmów: WMDRM 10, OMA DRM 1.0 i OMA DRM 2.0. Jeśli jakieś oprogramowanie DRM nie chroni skutecznie danych materiałów, ich właściciel może zgłosić żądanie, aby w odniesieniu do nowych materiałów prawo użytkowania takiego oprogramowania DRM zostało cofnięte. Cofnięcie tego prawa może też uniemożliwić dostęp do chronionych materiałów wcześniej zapisanych w urządzeniu. Wycofanie z użytku takiego oprogramowania DRM nie ma wpływu ani na materiały chronione innym typem oprogramowania DRM, ani na materiały, które nie są chronione żadną technologią DRM.

Materiały chronione mechanizmem DRM są dostarczane wraz z licencją, która określa prawa użytkownika do korzystania z takich materiałów.

Jeśli twoje urządzenie zawiera 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 licencji, jak i samych materiałów. Licencję i materiały można też stracić, jeśli pliki w urządzeniu zostaną uszkodzone. Utrata licencji lub materiałów może ograniczyć możliwość ponownego użycia tych materiałów w urządzeniu. Po więcej informacji na ten temat zwróć się do usługodawcy.

Niektóre licencje mogą być powiązane z konkretną kartą SIM, a wtedy dostęp do chronionych materiałów będzie możliwy, pod warunkiem że do urządzenia jest włożona właściwa karta SIM.

Diody powiadomienia

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Wskaźn. powiadamiania.**

Aby wyłączyć lub wyłączyć oddychające światło w trybie gotowości, wybierz **Podśw. tryb. got..**

Kiedy oddychające światło w trybie gotowości jest włączone, klawisz menu co pewien czas rozbłyśka.

Aby wyłączyć lub wyłączyć diodę powiadomienia, wybierz **Wskaż. powiadam..**

Kiedy dioda powiadomienia jest włączona, klawisz menu okresowo rozświetla się w celu powiadamiania o nieodebranych zdarzeniach, takich jak nieodebrane połączenia lub nieprzeczytane wiadomości.

Ustawienia połączeń

Ustawienia połączeń

W urządzeniu można określić poszczególne ustawienia połączeń.

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

Wybierz jedną z opcji:

Wysył. własnego ID — Wybierz **Tak**, aby ujawniać swój numer telefonu osobie, do której dzwonisz. Aby korzystać z ustawienia uzgodnionego z usługodawcą, wybierz **Ustala sieć** (usługa sieciowa).

Połącz. oczekujące — Ustaw w urządzeniu powiadamianie o przychodzących połączeniach podczas połączenia (usługa sieciowa) lub sprawdź, czy funkcja ta jest aktywna.

Odrzuć poł., wysył. SMS — Ustaw wysyłanie wiadomości SMS po odrzuceniu połączenia, aby informować osobę telefonującą o przyczynie jego nieodebrania.

Tekst wiadomości — Napisz standardową wiadomość tekstową, która jest wysłana po odrzuceniu połączenia.

Wysył. własnego nagr. — Zezwól lub nie zezwalaj na wysyłanie obrazu wideo z urządzenia podczas połączenia wideo.

Zdjęcie w poł. wideo — Jeżeli w trakcie połączenia wideo obraz nie jest przesyłany, wybierz zdjęcie, które go zastąpi.

Autom. ponowny wyb. — Ustaw urządzenie tak, aby po nieudanej próbie połączenia wykonywało maksymalnie 10 kolejnych prób nawiązania połączenia. Aby zatrzymać automatyczne ponowne wybieranie, naciśnij klawisz zakończenia.

Pokaż czas połączenia — W trakcie połączenia wyświetlaj jego długość.

Podsum. połączenia — Wyświetlaj długość połączenia po jego zakończeniu.

Proste wybieranie — Uaktywnij proste wybieranie.

Odb. dow. klawiszem — Uaktywnij odbieranie dowolnym klawiszem.

Linia w użyciu — To ustawienie (usługa sieciowa) jest widoczne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z dwóch numerów abonenckich (tj. dwóch linii telefonicznych). Wybierz linię, która ma być używana do nawiązywania połączeń i wysyłania wiadomości SMS. Niezależnie od wyboru przychodzące połączenia można odbierać z obu linii. Jeżeli wybierzesz **Linia 2**, a nie subskrybujesz tej usługi

sieciowej, nie będzie można nawiązywać połączeń. Po wybraniu linii 2 na ekranie głównym wyświetlana jest ikona **2**.

Zmiana linii — Zablokuj możliwość wyboru linii telefonicznej (usługa sieciowa), jeżeli ta funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Do zmiany tego ustawienia jest potrzebny kod PIN2.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Przekazywanie połączeń

Połączenia przychodzące można przekierowywać na skrzynkę poczty głosowej lub inny numer telefonu. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

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

Przekazywanie wszystkich połączeń przychodzących na skrzynkę poczty głosowej lub inny numer telefonu

- 1 Wybierz **Połączenia głosowe > Wszystkie połączenia głosowe**.
- 2 Aby uaktywnić przekazywanie połączeń, wybierz **Uaktywnij**.
- 3 Aby przekazywać połączenia do skrzynki poczty głosowej, wybierz **Do poczty głosowej**.
- 4 Aby przenosić połączenia na inny numer telefonu, wybierz **Na inny numer** i wprowadź numer albo wybierz **Znajdź**, aby uzyskać numer zapisany na liście kontaktów.

Jednocześnie może być aktywnych kilka opcji przekazywania.  na ekranie głównym wskazuje, że wszystkie połączenia są przekierowywane.

Zakazywanie połączeń

Za pomocą funkcji zakazu połączeń (usługa sieciowa) można ograniczyć połączenia wykonywane lub odbierane przy użyciu urządzenia. Na przykład można zablokować wszystkie połączenia międzynarodowe lub połączenia przychodzące podczas

pobytu za granicą. Aby zmodyfikować ustawienia, należy uzyskać hasło zakazu połączeń od usługodawcy.

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

Nawet gdy włączone są funkcje ograniczające możliwości nawiązywania połączeń (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalone), nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Blokowanie połączeń głosowych lub sprawdzanie stanu zakazu połączeń

Wybierz oczekiwaną opcję zakazu połączeń, a następnie wybierz **Uaktywnij** lub **Sprawdź stan**. Zakaz połączeń wpływa na wszystkie połączenia, w tym połączenia transmisji danych.

Ochrona środowiska

Oszczędzanie energii

Nie trzeba będzie ładować baterii tak często, jeśli wykonasz następujące czynności:

- Zamykaj aplikacje i połączenia transmisji danych, takie jak połączenie WLAN lub Bluetooth, kiedy z nich nie korzystasz.
- Wyłącz niepotrzebne dźwięki, takie jak dźwięki ekranu dotykowego i klawiszy.

Recykling



Po zużyciu się telefonu wszystkie zastosowane w nim materiały można odzyskiwać w postaci surowców lub energii. W celu zagwarantowania odpowiedniej utylizacji i ponownego wykorzystania odpadów firma Nokia współpracuje z partnerami w programie o nazwie We:recycle. Informacje dotyczące recyklingu produktów firmy Nokia oraz punktów zbierania odpadów można uzyskać na stronach www.nokia.com/werecycle lub też w centrum kontaktu firmy Nokia.

Poddaj opakowanie i instrukcje obsługi ponownemu przetworzeniu zgodnie z lokalnym schematem recyklingu.



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. Nie należy pozbywać się tych produktów razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Więcej informacji na temat ekologicznych cech Twojego telefonu znajdziesz pod adresem www.nokia.com/ecoprofile.

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 któregośkolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę — nie za przewód.

180 Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu

Bateria

Wzmianka o bateriach i ładowarkach

Źródłem zasilania urządzenia jest bateria przeznaczona do wielokrotnego ładowania. W tym urządzeniu należy używać baterii BL-5J. Firma Nokia może dla tego urządzenia udostępnić dodatkowe modele baterii.

Z urządzenia można korzystać, gdy jest podłączone do następujących ładowarek: AC-8. Właściwy do użytku model ładowarki Nokia zależy od typu złącza ładowania, które może być oznaczone symbolem E, X, AR, U, A, C, K lub B.

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 gniazdko sieciowego. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie baterii skraca jej żywotność. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu rozładuje 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 łączy.

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 ogniu 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.

Dbaj o swoje urządzenie

Urządzeniem, baterią, ładowarką i akcesoriami należy posługiwać się ostrożnie. Przestrzeganie poniższych wskazówek pomoże w zachowaniu uprawnień do usług gwarancyjnych.

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecie i wilgoć mogą zawierać związki mineralne powodujące korozję obwodów elektronicznych. Jeżeli urządzenie ulegnie zamoczeniu, wyjmij baterię i zaczekaj, aż urządzenie wyschnie.
- Nie używaj i nie przechowuj urządzenia w miejscach brudnych lub zapyłonych. Może to spowodować uszkodzenie jego ruchomych części i podzespołów elektronicznych.
- Nie przechowuj urządzenia w wysokiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności urządzenia, uszkodzeń baterii i odkształceń lub stopienia elementów plastikowych.
- Nie przechowuj urządzenia w niskich temperaturach. Gdy urządzenie powróci do swojej normalnej temperatury, w jego wnętrzu może zgromadzić się wilgoć, powodująca uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać urządzenia w sposób inny od przedstawionego w instrukcji obsługi.
- Modyfikacje dokonywane bez upoważnienia mogą uszkodzić urządzenie i naruszać przepisy dotyczące urządzeń radiowych.
- Nie upuszczaj, nie uderzaj urządzenia i nie potrząsaj nim. Nieostrożne obchodzenie się z urządzeniem może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i mechanizmów.
- Do czyszczenia powierzchni urządzenia używaj tylko miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- W celu uzyskania jak najlepszej jakości działania, co pewien czas wyłączaj urządzenie i wyjmuj baterię.
- Urządzenie trzymaj z dala od magnesów i innych źródeł pola magnetycznego.
- Aby zabezpieczyć ważne dane, przechowuj je w co najmniej dwóch osobnych miejscach, takich jak urządzenie, karta pamięci lub komputer, albo je zapisuj.

W wyniku dłuższego działania urządzenie może się nagrzewać. W większości sytuacji jest to normalny objaw. Jeśli jednak podejrzewasz, że urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym autoryzowanym serwisie.

182 Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu

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. Informacje związane z recyklingiem produktów firmy Nokia można znaleźć na stronach www.nokia.com/recycling . .

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie



Uwaga: Żaden element obudowy urządzenia nie zawiera niklu. Metalowe części tej obudowy są ze stali nierdzewnej.

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 1,5 centymetra (5/8 cala) od ciała. Etui, zaczep do paska lub futerał, 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 nienależące do 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

184 Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu

(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 korzysta z funkcji zaprogramowanych przez użytkownika. Jeśli Twoje urządzenie obsługuje połączenia głosowe przez internet (połączenia internetowe), uaktywnij zarówno połączenia internetowe, jak i połączenia przez sieć komórkową. Jeśli oba te rodzaje połączeń są aktywne, urządzenie próbować będzie wywołać numer alarmowy zarówno przez sieć komórkową, jak i przez internet. Nie ma jednak gwarancji, że połączenie będzie można nawiązać w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, takich jak konieczność wezwania pomocy medycznej, nigdy nie powinno się więc polegać wyłącznie na urządzeniu bezprzewodowym.

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

- 1 Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej. Zależnie od urządzenia może trzeba będzie wykonać jeszcze następujące czynności:
 - Włóż kartę SIM, jeśli urządzenie używa takiej karty.
 - Usuń uaktywnione w urządzeniu ograniczenia w nawiązywaniu połączeń.
 - Zmień profil offline na profil aktywny.
 - Jeśli ekran i klawisze są zablokowane, odblokuj je, przesuwając przełącznik blokady z boku urządzenia.
- 2 Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile potrzeba, żeby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i przygotować urządzenie do nawiązywania połączeń.
- 3 Aby otworzyć aplikację do wybierania numerów, wybierz **Telefon** lub 
- 4 Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
- 5 Naciśnij klawisz połączenia.

Po połączeniu się z numerem alarmowym podaj jak najdokładniej wszystkie niezbędne informacje. Twoje urządzenie bezprzewodowe może być jedynym środkiem łączności na miejscu zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

Informacje o certyfikatach (SAR)

To mobilne urządzenie spełnia wytyczne 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 W/kg, przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, ponieważ urządzenie jest zaprojektowane tak, że używa tylko minimalnej mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, takich jak odległość od stacji bazowej.

Najwyższa zmierzona wg wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 1,11 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.

Prawa autorskie i inne uwagi

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

CE 0434

NOKIA CORPORATION niniejszym oświadcza, że produkt RM-559 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/.

© 2011 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie kopii części lub całości tego dokumentu w jakiegokolwiek formie bez wyrażonej uprzednio na piśmie zgody firmy Nokia jest zabronione. Firma Nokia promuje politykę ciągłego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian i usprawnień we wszelkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.



Java i wszystkie znaki związane z technologią Java są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi 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. W odniesieniu do innych zastosowań licencja nie jest udzielana i nie można jej domniemywać. Dodatkowe informacje, w tym informacje dotyczące zastosowań promocyjnych, wewnętrznych i komercyjnych, można otrzymać od firmy MPEG LA, LLC. Zobacz <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 SPOŚÓB.

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

W maksymalnym dopuszczalnym przez prawo zakresie dekompilacja oprogramowania w urządzeniu jest zabroniona. Wymienione w niniejszej instrukcji ograniczenia, które dotyczą oświadczeń, gwarancji, przyczyn powstania szkód i odpowiedzialności firmy Nokia, stosują się również do oświadczeń, gwarancji, przyczyn powstania szkód i odpowiedzialności licencjodawców firmy Nokia. Dostarczone wraz z urządzeniem aplikacje autorstwa osób trzecich mogły zostać opracowane przez osoby lub firmy niepowiązane z firmą Nokia i mogą być własnością takich osób lub firm. W odniesieniu do tych aplikacji firmie Nokia nie przysługują żadne prawa autorskie ani inne prawa własności intelektualnej. Nokia nie ponosi żadnej odpowiedzialności za obsługę użytkowników końcowych, za prawidłowość działania tych aplikacji, za zawarte w nich informacje czy inne materiały. Firma Nokia nie udziela też żadnych gwarancji na te aplikacje. PRZEZ FAKT UŻYCIA TYCH APLIKACJI ICH UŻYTKOWNIK PRZYJMUJE DO WIADOMOŚCI, ŻE ZOSTAŁY ONE DOSTARCZONE „TAK, JAK SĄ”, BEZ JAKICHKOLWIEK, JAWNYCH LUB DOROZUMIANYCH GWARANCJI W MAKSYMALNYM DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO ZAKRESIE. UŻYTKOWNIK PRZYJMUJE TEŻ DO WIADOMOŚCI, ŻE ANI FIRMA NOKIA ANI PODMIOTY Z NIĄ ZWIĄZANE NIE SKŁADAJĄ ŻADNYCH ZAPEWNIENI ANI OŚWIADCZEŃ, TAK WYRAŹNYCH JAK I DOROZUMIANYCH, DOTYCZĄCYCH MIĘDZY INNYMI, LECZ NIE WYŁĄCZNIE, TYTUŁU PRAWNEGO DO APLIKACJI,

ICH JAKOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU I NIENARUSZANIA PRZEZ NIE JAKICHKOLWIEK PRAW OSÓB TRZECICH Z PATENTÓW, PRAW AUTORSKICH, ZNAKÓW TOWAROWYCH I INNYCH PRAW.

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

Numer modelu: X6-00

/Wydanie 5.4 PL

Indeks**A**

A-GPS (Assisted GPS)	103, 104
akcesoria	168
aktualizacje	161
— oprogramowanie telefonu	24
— urządzenie	169
aktualizacje oprogramowania	24, 161
anten	34
aplikacja Mapy	
— informacje drogowe	120
— zapisane miejsca	116
aplikacja pomocy	24
aplikacje	158, 161
aplikacje biurowe	157
Aplikacje Java	158

B

bateria	
— ładowanie/rozładowywanie	15
— oszczędzanie energii	26
— wkładanie	12
bezpieczeństwo	
— certyfikaty	171
bezpieczeństwo karty SIM	170
blogi	151
blokada klawiatury	16
blokowanie	
— urządzenie	140

— zdalnie	39
blokowanie klawiszy	16
Bluetooth	136, 137, 138, 139, 140
budzik	153

C

centrum wideo	
— przenoszenie plików wideo	148
Centrum wideo	145
certyfikaty	171
certyfikaty osobiste	171
czas trwania połączeń	54
czujnik zbliżeniowy	39

D

dioda powiadomienia	175
DRM (zarządzanie prawami cyfrowymi)	174
dyktafon	163

E

ekran dotykowy	20, 39, 56, 57, 59
ekran główny	17
e-mail	71, 75
— pobieranie	73
— skrzynka pocztowa	72, 80
— ustawienia	72
— usuwanie	74
— załączniki	73

F

foto-wideo	
— informacje o lokalizacji	99
— lampa błyskowa	98
— tryb robienia zdjęć	97
— tryb sekwencyjny	101
— tryb wideo	102

G

galeria	90
Galeria	90, 91
głośnik	32
godzina i data	166
GPS	
— żądania ustalenia położenia	106
GPS (Global Positioning System)	103, 105, 107

I

ikony	30
informacje ogólne	24
informacje o lokalizacji	103, 107
informacje o położeniu	103
informacje o pomocy technicznej firmy Nokia	22
instalowanie, aplikacje	158
internet	

Patrz przeglądarka internetowa

K

kalendarz	154, 155
kalkulator	164

kamera

— nagrywanie	103
— opcje	97
— programy tematyczne	99
— robienie zdjęć	97
— wskaźniki	94, 102
kanały informacyjne	151
kanały informacyjne, wiadomości	151
kanały internetowe	151
karta SIM	64
— wiadomości	76
— wkładanie	12
— wyjmowanie	38
klawiatura wirtualna	56
klawisze	10
klawisz multimediów	19
klucz, zabezpieczenia WEP	133
kod blokady	25
kody dostępu	25
kody PIN	25
kody PUK	25
kod zabezpieczający	25
konfiguracja urządzenia	28
kontakty	35, 60, 64
— dodawanie	60
— domyślne	62
— dźwięki dzwonka	62
— edycja	60
— kopiowanie	29, 63
— omówienie	60
— synchronizowanie	135

— zapisywanie	60
— zarządzanie	61
— znaki głosowe	61
kopiowanie zawartości	29

L

licencje	174
lokalne imprezy i usługi	152

Ł

ładowarka, bateria	15
łączność	135

M

Mapy	109
— elementy wyświetlane	111, 120
— nawigowanie	119, 121
— organizowanie miejsc	116
— organizowanie tras	116
— pobieranie map	112
— pozycjonowanie	112
— przeglądanie	110
— szczegóły lokalizacji	114
— trasy piesze	121
— trasy samochodowe	119
— włączanie wskazówek głosowych	118
— wytyczanie tras	122
— zapisywanie miejsc	115, 117
— zapisywanie tras	115
— zmiana widoków	111
— znajdowanie lokalizacji	114

menedżer plików	155
menu	19
metoda wprowadzania tekstu	59
MMS	66, 78
MMS (usługa wiadomości multimedialnych)	69
moduł zabezpieczeń	173
motywy	80
multimedia	
— odtwarzacz muzyki	82
— RealPlayer	162
Muzyka Ovi	86

N

nagrywanie	
— pliki wideo	102
narzędzia nawigacyjne	103
Nokia Ovi Player	85
Nokia Services	23
Notatki	164
numer IMEI	25

O

ochrona praw autorskich	174
odbieranie połączeń	42
odrzućcie połączeń	42
Patrz odrzućcie połączeń	
odtwarzacz muzyki	82
— listy odtwarzania	84
ostatnie połączenia	53

P

pakietowa transmisja danych	143
pamięć	
— oczyszczanie	27
pamięć masowa	156
pamięć podręczna	150
pasek multimedialny	19
pasek na rękę	38
personalizacja urządzenia	28
pliki wideo	91
— odtwarzanie	162
— udostępnione	49
pobieranie	
— podcasty	88
Poczta Exchange	75
podcasting	85, 87, 88
polecenia głosow.	45, 167
polecenia obsługi	77
połączenia	40
— czas trwania	54
— konferencyjne	43
— kończenie	44
— odbieranie	42
— odrzucanie	42
— ograniczanie	64
— opcje dostępne w trakcie	40
— ponowne wybieranie numeru	175
— ustawienia	175, 177
połączenia, zakaz.	177
połączenia danych pakietowych	131
połączenia głosowe	

Patrz połączenia

połączenia konferencyjne	43
połączenia transmisji danych	135, 143
— bezprzewodowe	125
— Bluetooth	136
— łączność z komputerem	143
— synchronizacja	135
połączenia wideo	46, 47
— odbieranie	48
— odrzucanie	48
połączenia z komputerem	143
<i>Patrz również połączenia transmisji danych</i>	
połączenie kablowe	141
połączenie oczekujące	44
połączenie pakietowej transmisji danych	53
połączenie przez kabel USB	141
pomoc	22
powiązanie urządzeń	139
prezentacje, multimedialne	70
profile	81
— ograniczenia w profilu offline	35
profil offline	35
programy tematyczne	
— zdjęcia i wideo	99
proste wybieranie	44
przeglądarka	
<i>Patrz przeglądarka internetowa</i>	
przeglądarka internetowa	150
— pamięć cache	150
— przeglądanie stron	150

— zakładki	151, 152
przekazy wideo	147
przełącznik blokady	16
przesyłanie materiałów	28, 29
przesyłanie muzyki	85
przydatne informacje	24
przywracanie ustawień	173
punkty dostępu	127, 129, 130, 131, 132, 144
Punkty dostępu do internetu	127
punkty orientacyjne	106

Q

Quickoffice	157
-------------	-----

R

radio	
— słuchanie	89
— stacje	89
RealPlayer	162, 163
recykling	178
regulacja głośności	32
rejestr połączeń	53, 54
rejstry	53, 54
roaming	124

S

samowyzwalacz, kamera	100
sieć WLAN	125
SIP (Session Initiation Protocol)	144
Sklep Ovi	23

skrzynka nadawcza	66
skrzynka odbiorcza, wiadomości	69
skrzynka odbiorcza, wiadomość	69
skrzynka pocztowa	
— e-mail	72
— głos	42
słownik	165
słownikowa metoda wprowadzania tekstu	59
SMS	66
synchronizacja	135
Synchronizacja	
— Map	117

T

transmisja strumieniowa	162, 163
tryb głośnomówiący	32
tryby zdjęć	
— kamera	99
tryb zdalnej karty SIM	140
tworzenie kopii zapasowej pamięci urządzenia	155

U

udostępnianie wideo	
— udostępnianie plików wideo	51
— udostępnianie wideo na żywo	51
udostępnione wideo	49
urządzenie	
— aktualizowanie	169
ustawienia	95, 166
— akcesoria	168

— aplikacje	169
— Bluetooth	137
— centrum wideo	149
— certyfikaty	171
— dane pakietowe	143
— godzina i data	166
— język	166
— menedżer aplikacji	161
— podcasting	87
— połączenia	175, 177
— połączenia transmisji danych	143
— punkty dostępu	129, 130, 131, 144
— sieć	124
— SIP	144
— ustalanie pozycji	107
— wiadomości	78
— WLAN	128, 132, 133, 134
— wyświetlacz	167
ustawienia aplikacji	169
ustawienia czujnika	36
ustawienia fabryczne, przywracanie	173
ustawienia języka	166
ustawienia nagrywania	
— w kamerze	95
ustawienia proxy	132
ustawienia robienia zdjęć	
— w kamerze	95
ustawienia sieci	124
ustawienia sieci WLAN	128
ustawienia wyświetlania	36
ustawienia zabezpieczeń 802.1x	133

utwory	82
--------	----

V

Video centre

— pobieranie	145
— przeglądanie	145

W

wiadomości	69
— e-mail	72
— foldery na	65
— głos	42
— multimedialne	69
— ustawienia	77
wiadomości dźwiękowe	66
wiadomości e-mail	72
wiadomości MMS	69
wiadomości multimedialne	66, 78
wiadomości sieciowe	77
wiadomości SMS	
— ustawienia	77
— wiadomości SIM	76
— wysyłanie	66
wiadomości usług	70
wideo	
— kopiowanie	29
— moje wideo	148
— odtwarzanie plików wideo	148
— przeglądanie	91
— udostępniane	49, 50, 52
wirtualna klawiatura	57

WLAN (lokalna sieć bezprzewodowa)	133, 134
WLAN (wireless local area network)	125
WLAN (Wireless Local Area Network)	132
wskazówki dotyczące ochrony środowiska	178
wskaźniki	30, 69
wybijanie głosowe	45
wybijanie ustalone	64
wyciszanie dźwięku	42
wyjście telewizyjne	92
wysłane wiadomości	66
wyświetlacz, ustawienia	167

Z

zabezpieczenia WEP	133
zabezpieczenia WPA	133
zakładki	151
załączniki	70
Zamiana telefonów	29
zarządzanie plikami	155, 156
zdalna skrzynka pocztowa	72
zdalne blokowanie	39
zdjęcia	91
— kopiowanie	29
Patrz <i>foto-wideo</i>	
zegar	153, 154
zegar światowy	154
zestaw słuchawkowy	37