

Instrukcja obsługi Nokia C5-00

Wydanie 3.0

Spis treści**Bezpieczeństwo 5**

Kilka słów o urządzeniu	5
Aplikacje biurowe	6
Usługi sieciowe	6

Szybki start 7

Klawisze i części	7
Wkładanie karty SIM i baterii	7
Wkładanie karty pamięci	8
Pasek	9
Ładowanie baterii	9
Włączanie i wyłączanie urządzenia	10
Blokada klawiatury	10
Regulacja głośności	10
Podłączanie kompatybilnych słuchawek	11
Podłączanie kabla USB do transmisji danych	11
Lokalizacja anten	11
Przesyłanie materiałów z innego urządzenia	11
Instalacja pakietu Ovi Suite	12
Ovi by Nokia	13
Ovi Sklep — informacje	13
Wymywanie karty pamięci	13
Wymywanie baterii i karty SIM	13

Użytkowanie podstawowe 15

Wpisywanie tekstu	15
Menu	16
Wskaźniki na wyświetlaczu	16
Skróty	18
Profil Offline	19
Kody dostępu	19
Ustawienia konfiguracji	20
Kreator ustawień	20
Zdalne blokowanie	20

Dostosowywanie urządzenia 22

Ekran startowy	22
Pasek Kontakty	22
Tematy	22
Profile	23

Telefon 25

Nawiazywanie połączenia	25
Odbieranie połączenia	25
Nawiazywanie połączenia wideo	25
Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo	26
Wymagania techniczne udostępniania wideo	26
Udostępnianie wideo na żywo lub plików wideo	27
Nawiazywanie połączenia konferencyjnego	28
Proste wybieranie	28
Wybieranie głosowe	28
Dyktafon	29
Rejestry połączeń i danych	29
Zakazywanie połączeń	29
Wybieranie ustalone	30
Przekazywanie połączeń	31
Ustawienia połączeń	31
Ustawienia sieci	32

Kontakty 33

Utrzymywanie kontaktu ze znajomymi online	33
Kopiowanie kontaktów	34
Zarządzanie nazwiskami i numerami	34
Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów	35
Dźwięki dzwonka, zdjęcia i tekst połączenia kontaktów	35

Wiadomości 37

Wiadomości — informacje	37
-------------------------	----

Pisanie i wysyłanie wiadomości	37	Foto-Wideo	71
E-mail	39	Robienie zdjęć	71
Czat — informacje	42	Nagrywanie plików wideo	71
Łączność	44	Zdjęcia i pliki wideo	72
Podłączanie komputera do internetu	44	Galeria — informacje	72
Przesyłanie materiałów z innego urządzenia	44	Udostępnianie online	72
Bluetooth	45	Centrum Wideo Nokia	73
Kabel do transmisji danych	48	Zarządzanie czasem	75
Synchronizacja	49	Kalendarz	75
Internet	50	Budzik	76
Przeglądarka internetowa — informacje	50	Ustawienia zegara	77
Przeglądanie stron internetowych	50	Aplikacje biurowe	78
Wyszukiwanie — informacje	51	Przeglądarka PDF	78
Pasek narzędzi przeglądarki	51	Słownik	78
Poruszanie się po stronach	51	Informacje o Quickoffice	78
Internetowe kanały informacyjne i blogi	52	Konwerter	78
Wyszukiwanie zawartości	52	Kalkulator	79
Zakładki	52	Aktywne notatki	79
Informacje o imprezach w okolicy	53	Notatki	80
Usuwanie zawartości pamięci cache	53	Menedżer archiwum ZIP	81
Kończenie połączenia	53	Ustawienia	82
Zabezpieczenia połączeń	53	Ustawienia aplikacji	82
Ustawienia przeglądarki	54	Zabezpieczenia urządzenia i karty SIM	82
Określanie pozycji	56	Wspólne ustawienia akcesoriów	82
Informacje o systemie GPS	56	Przywracanie ustawień fabrycznych	83
System A-GPS (Assisted GPS)	56	Zarządzanie danymi	84
Mapy	57	Instalowanie aplikacji	84
Punkty orientacyjne	65	Menedżer plików	85
Dane GPS	66	Menedżer urządzeń	86
Muzyka i dźwięk	68	Materiały chronione	87
Muzyka Ovi	68	Znajdowanie pomocy	89
Odtwarzacz muzyki	68	Pomoc techniczna	89
Radio FM	70	Aktualizowanie oprogramowania urządzenia i aplikacji	89

Wydłużanie żywotności baterii	90
Pomoc w urządzeniu	91

Ochrona środowiska	92
Oszczędzanie energii	92
Recykling	92

Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu	92
--	-----------

Indeks	100
---------------	------------

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.

PROFESJONALNY SERWIS



Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.

WODOODPORNOŚĆ



To urządzenie nie jest wodoodporne. Chroń je przed wilgocią.

Kilka słów o urządzeniu

To urządzenie bezprzewodowe opisane w tym podręczniku zostało zatwierdzone do użytku w sieci (E)GSM 850, 900, 1800 i 1900 MHz oraz UMTS 900, a także sieci HSDPA 2100 MHz i HSUPA. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Twoje urządzenie umożliwia nawiązywanie połączeń kilkoma metodami i – podobnie jak komputery – może być narażone na wirusy i inne szkodliwe materiały. Dlatego też należy postępować ostrożnie z wiadomościami, nawiązując połączenia, korzystając z internetu i pobierając materiały. Korzystaj tylko z zaufanych usług i instaluj tylko programy pochodzące z zaufanych źródeł, i tylko takie, które mają odpowiednie zabezpieczenia i ochronę. Do takich programów należą na przykład aplikacje Symbian Signed lub przeszły test Java Verified™. Pomyśl o zainstalowaniu w swoim urządzeniu i w podłączonym do niego komputerze programu antywirusowego lub innego programu zabezpieczającego.

W urządzeniu mogą być już zainstalowane zakładki i łączy do witryn internetowych osób trzecich, co umożliwia uzyskanie dostępu do takich witryn. Pamiętaj jednak, że witryny osób trzecich nie są powiązane z firmą Nokia i że firma Nokia nie wspiera tych witryn, nie promuje ich i nie odpowiada za nie.

Odwiedzając takie witryny, zachowaj ostrożność co do bezpieczeństwa lub materiałów.

**Ostrzeżenie:**

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

Korzystając z tego urządzenia, stosuj się do wszystkich przepisów prawa, przestrzegaj lokalnych obyczajów, szanuj prywatność i uzasadnione prawa innych osób, w tym prawa autorskie. Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, lub przesyłanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych i innych materiałów może być niemożliwe.

Rób kopie zapasowe wszystkich zapisywanych w urządzeniu ważnych informacji lub prowadź ich pisemny zapis.

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

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

Więcej ważnych informacji o swoim urządzeniu znajdziesz w instrukcji obsługi.

Aplikacje biurowe

Aplikacje biurowe obsługują typowe funkcje programów Microsoft Word, PowerPoint i Excel (Microsoft Office 2000,

XP i 2003). Nie wszystkie formaty plików są obsługiwane.

Usługi sieciowe

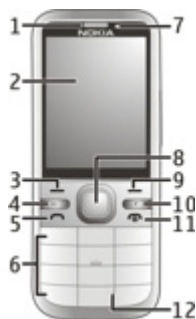
Aby używać tego urządzenia, trzeba mieć dostęp do usług świadczonych przez dostawców usług bezprzewodowych. Niektóre funkcje nie są dostępne we wszystkich sieciach; korzystanie z innych funkcji może wymagać dokonania szczególnych uzgodnień z usługodawcą. Usługi sieciowe wiążą się z przesyłaniem danych.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

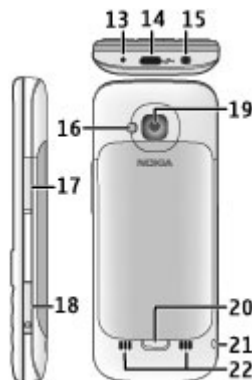
Bezpieczne wyjmowanie baterii. Przed każdym wyjęciem baterii należy urządzenie wyłączyć i odłączyć je od ładowarki.

Szybki start

Klawisze i części



- 1 Słuchawka
- 2 Wyświetlacz
- 3 Lewy klawisz wyboru
- 4 Klawisz ekranu głównego
- 5 Klawisz połączenia
- 6 Klawisze numeryczne
- 7 Obiektyw kamery pomocniczej
- 8 Klawisz Navi™ (klawisz przewijania). Można go również użyć do robienia zdjęć.
- 9 Prawy klawisz wyboru
- 10 Klawisz usuwania C
- 11 Klawisz zakończenia i włączania/wyłączania
- 12 Mikrofon



- 13 Złącze ładowarki
- 14 Złącze microUSB
- 15 Złącze Nokia AV (3,5 mm)
- 16 Lampa błyskowa
- 17 Klawisze głośności. Można ich również użyć do pomniejszania lub powiększania podczas korzystania z kamery.
- 18 Gniazdo karty pamięci
- 19 Obiektyw kamery głównej
- 20 Przycisk zwalniający tylną obudowę
- 21 Otwór na pasek
- 22 Głośnik



Uwaga: Żaden element obudowy urządzenia nie zawiera niklu. Metalowe części tej obudowy są ze stali nierdzewnej.

Wkładanie karty SIM i baterii



Ważne: W tym urządzeniu nie wolno używać karty SIM typu mini-UICC,

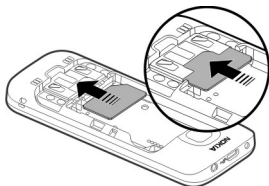
nazywanej także kartą micro SIM, ani karty SIM z wycięciem na kartę mini-UICC (patrz rysunek). Karta micro SIM jest mniejsza niż normalna karta SIM. To urządzenie nie obsługuje karty micro SIM, a używanie niezgodnych kart SIM może spowodować uszkodzenie karty lub urządzenia, a także danych przechowywanych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



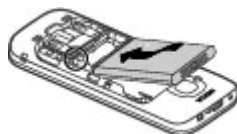
- 1 Aby zdjąć tylną obudowę urządzenia, przesunij przycisk zwalniający obudowę (1) do dołu urządzenia, a następnie unieś obudowę (2).



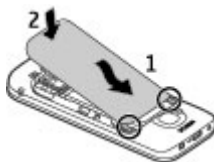
- 2 Wyjmij baterię i wsuń kartę SIM do uchwyty karty SIM. Styki powinny być skierowane do dołu.



- 3 Włóż baterię.



- 4 Aby ponownie założyć obudowę tylną, najpierw dopasuj górne występy (1) i wyrównaj obudowę, a następnie ostrożnie dociśnij, aby ją zatrasnąć (2).



Wkładanie karty pamięci

Karta pamięci może być dostarczona razem z urządzeniem i już się w nim znajdować.

- 1 Użyj paznokcia, aby otworzyć pokrywę gniazda karty pamięci.



- 2 Włóż kartę do gniazda stykami do góry.

- 3 Delikatnie pchnij kartę, aby ją zablokować. Zamknij pokrywę gniazda.



Pasek

Nawlecż pasek, a następnie go zaciśnij.



Pasek na rękę może nie być dodany w komplecie.

Ładowanie baterii

Bateria została częściowo naładowana fabrycznie, ale przed pierwszym włączeniem urządzenia konieczne może być jej ponowne naładowanie.

Jeżeli urządzenie wskazuje niski poziom naładowania, wykonaj następujące czynności:

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



- 3 Po zakończeniu ładowania baterii 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 i będzie można nawiązywać połączenia.

Wskazówka: Jeśli masz starą, ale kompatybilną ładowarkę firmy Nokia, możesz jej używać do ładowania baterii urządzenia, podłączając do takiej ładowarki adapter CA-44. Adapter ten jest dostępny jako oddzielne akcesorium.

Ładowanie przez złącze USB

Z ładowania przez złącze USB można skorzystać, gdy nie ma dostępnego gniazdka sieci elektrycznej. Ładowanie urządzenia przy użyciu kabla USB do transmisji danych trwa dłużej. Wydajność ładowania przy użyciu kabla USB jest znacząco różna. W niektórych przypadkach trzeba czekać bardzo długo na rozpoczęcie ładowania oraz gotowość urządzenia do działania.

Podczas ładowania przy użyciu kabla USB do transmisji danych można także przesyłać dane.

- 1 Połącz swoje urządzenie ze zgodnym urządzeniem USB przy użyciu kompatybilnego kabla USB do transmisji danych.

W zależności od typu urządzenia używanego do ładowania rozpoczęcie tego procesu może chwilę potrwać.

- 2 Jeśli urządzenie jest włączone, możesz na wyświetlaczu wybrać opcje trybu USB.

Włączanie i wyłączanie urządzenia



Naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, aby włączyć i wyłączyć urządzenie. Naciśnij krótko klawisz zasilania, aby zakończyć połączenie lub zamknąć aplikację.

Jeżeli pojawi się żądanie podania kodu PIN, wprowadź ten kod i wybierz **OK**.

Jeżeli pojawi się żądanie podania kodu blokady, wprowadź ten kod i wybierz **OK**. Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr 12345.

Aby ustawić właściwą strefę czasową, godzinę i datę, wybierz kraj, w którym się znajdujesz, i wprowadź lokalną godzinę oraz datę.

Blokada klawiatury

Aby zablokować klawiaturę na ekranie głównym, naciśnij lewy klawisz wyboru i * w ciągu 1,5 sekundy.

Aby ustawić automatyczne blokowanie klawiatury po określonym czasie, wybierz  > **Ustawienia**, a następnie **Ogólne** > **Zabezpieczenie**. > **Telefon i karta SIM** > **Czas do autobl. klawiat.** > **Określa użytkownika i żądany czas**.

Aby odblokować klawiaturę, wybierz **Odblokuj** i naciśnij *. Nawet gdy urządzenie jest zablokowane lub zablokowana jest jego klawiatura, niewykłuczona jest możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Regulacja głośności

Aby ustawić głośność słuchawki bądź głośnika w trakcie połączenia lub odtwarzania pliku dźwiękowego, użyj klawiszy głośności.

Aby włączyć lub wyłączyć głośnik w trakcie połączenia, wybierz **Głośnik** lub **Mikrotelef.**

**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.

**Podłączanie kompatybilnych słuchawek**

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.

**Podłączanie kabla USB do transmisji danych**

Podłącz kompatybilny kabel USB do transmisji danych do złącza USB.

Aby wybrać domyślny tryb połączenia USB lub zmienić aktywny tryb, wybierz  > **Ustawienia**, a następnie **Łącza** > **USB** > **Tryb połączenia USB** i żądany tryb.

Aby określić, czy tryb domyślny ma być włączany automatycznie, wybierz **Pytaj przy połączeniu**.

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.

**Przesyłanie materiałów z innego urządzenia**

Wybierz  > **Ustawienia** > **Transfer**.

Za pomocą aplikacji Transfer możesz przenosić materiały, takie jak kontakty, między dwoma kompatybilnymi urządzeniami firmy Nokia.

Typ materiałów, które można przenosić, zależy od modelu urządzenia, z jakiego chcesz je skopiować. Jeśli drugie urządzenie obsługuje synchronizację, możesz synchronizować dane między nim, a swoim urządzeniem. Jeśli drugie urządzenie jest niekompatybilne, telefon wyświetla odpowiednią informację.

Jeśli drugiego urządzenia nie można włączyć bez karty SIM, można w nim umieścić własną kartę SIM. Po włączeniu urządzenia bez karty SIM automatycznie jest włączany profil offline.

Drugie urządzenie musi obsługiwać łączność Bluetooth.

Przesyłanie materiałów

Aby pobrać dane z innych urządzeń po raz pierwszy:

- 1 Włącz łączność Bluetooth w obu urządzeniach.
- 2 Wybierz urządzenie, z którego chcesz przesłać materiały. Pojawi się żądanie wprowadzenia kodu do urządzenia. Wprowadź kod (zawierający od 1 do 16 cyfr) i wybierz **OK**. Wprowadź ten sam kod do drugiego urządzenia i wybierz **OK**. Teraz urządzenia są powiązane.

W niektórych modelach urządzeń aplikacja Transfer jest wysyłana do drugiego urządzenia jako wiadomość. Aby zainstalować aplikację Transfer w drugim urządzeniu, otwórz tę wiadomość i

postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

- 3 Wybierz w urządzeniu materiały, które chcesz przenieść z drugiego urządzenia.

Wybrane materiały z pamięci drugiego urządzenia zostaną przesłane do pamięci Twojego urządzenia.

Czas przesyłania zależy od ilości przesyłanych danych. Przesyłanie możesz zatrzymać i dokończyć je później.

Synchronizacja działa w obie strony, a dane w obu urządzeniach są ujednolicane. Jeśli element został usunięty z jednego z urządzeń, podczas synchronizacji jest on usuwany również z drugiego urządzenia. Za pomocą synchronizacji nie można przywrócić usuniętych elementów.

Aby przejrzeć rejestr poprzedniego przesyłania, w widoku głównym wybierz skrót, a następnie **Opcje > Pokaż rejestr**.

Instalacja pakietu Ovi Suite

Za pomocą komputerowej aplikacji Nokia Ovi Suite można łatwo uzyskać dostęp do plików w urządzeniu Nokia C5-00, innych urządzeniach Nokia oraz w usługach Ovi, a wszystko to za pośrednictwem jednego widoku. Pomiedzy komputerem a urządzeniem można przenosić i synchronizować kontakty, zdjęcia, muzykę oraz inne elementy. Można także zarejestrować się i założyć konto Nokia, udostępniać zdjęcia w Ovi, aktualizować oprogramowanie urządzenia, pobierać mapy oraz zabezpieczać zawartość urządzenia i mieć do niej łatwy dostęp.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji pomocy technicznej w witrynie www.ovi.com.

Informacje na temat instalacji pakietu Ovi Suite zawiera dołączona do niego ulotka.

Jeżeli nie chcesz instalować pakietu Ovi Suite, możesz usunąć pliki instalacyjne z karty pamięci, aby zwiększyć ilość wolnej pamięci na karcie.

Ovi by Nokia

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

- Pobieranie gier, aplikacji, wideo i dzwonek do urządzenia
- Znajdowanie drogi przy użyciu bezpłatnej nawigacji pieszej i samochodowej, planowanie tras i wyświetlanie miejsc na mapach
- Pobieranie muzyki

Niektóre elementy są bezpłatne, a za inne trzeba zapłacić.

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

Aby skorzystać z usług Ovi firmy Nokia, przejdź do witryny www.ovi.com i załóż własne konto Nokia.

Więcej informacji można uzyskać w sekcji pomocy technicznej w witrynie www.ovi.com.

Ovi Sklep — informacje

 Ovi Sklep umożliwia pobieranie do urządzenia gier mobilnych, aplikacji, wideo, zdjęć i dźwięków dzwonka. Niektóre elementy są bezpłatne, a za inne można płacić kartą kredytową lub w ramach rachunku telefonicznego. Dostępność metod płatności zależy od kraju zamieszkania i usługodawcy sieciowego. W Ovi Sklepie znajdziesz pliki zgodne z Twoim modelem urządzenia, lokalizacją i zainteresowaniami.

Wybierz  lub przejdź do witryny www.ovi.com.

Wymowanie karty pamięci



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

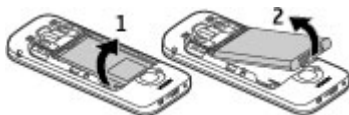
- 1 Naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz **Usuń kartę pamięci** > **Tak**.
- 2 Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- 3 Dociśnij delikatnie kartę pamięci, aby ją zwolnić.
- 4 Wyciągnij kartę i wybierz **OK**.
- 5 Zamknij pokrywę gniazda.

Wymowanie baterii i karty SIM

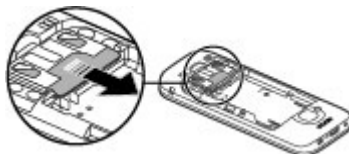
- 1 Aby zdjąć tylną obudowę urządzenia, przesunąć przycisk zwalniający obudowę (1) do dołu urządzenia, a następnie unieść obudowę (2).



2 Wyjmij baterię.



3 Wyciągnij ostrożnie kartę SIM z uchwytu karty SIM.



Użytkowanie podstawowe

Wpisywanie tekstu

Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

Symbol **Abc** wskazuje, że aktywna jest tradycyjna metoda wprowadzania tekstu.

Symbole **ABC** i **abc** wskazują wielkość liter. Symbol **Abc** wskazuje, że pierwsza litera zdania będzie wielka, a kolejne zostaną automatycznie zamienione na małe. **123** wskazuje tryb cyfr.

Aby wprowadzić tekst za pomocą klawiszy, naciśnij klawisze numeryczne 2-9, aż żądany znak pojawi się on na wyświetlaczu. Znaki widoczne na klawiszu numerycznym nie wyczerpują wszystkich, jakie można wprowadzić za jego pomocą. Jeśli kolejna litera znajduje się na tym samym klawiszu co litera właśnie wprowadzona, poczekaj na pojawienie się kursora lub naciśnij jeden z klawiszy przewijania, po czym wprowadź tę literę.

Aby wprowadzić cyfrę, naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.

Do przełączania trybów wielkości liter służy klawisz #.

Aby usunąć znak, naciśnij klawisz usuwania. Aby usunąć więcej znaków, naciśnij i przytrzymaj ten klawisz.

Aby wstawić znak interpunkcyjny, naciśnij **1** do momentu wyświetlenia żadanego znaku.

Aby wstawić znak specjalny, naciśnij i przytrzymaj *.

Aby dodać buźkę, naciśnij *, wybierz **Więcej emotikonów** i buźkę.

Aby wstawić spację, naciśnij **0**. W celu przejścia do następnego wiersza trzykrotnie naciśnij **0**.

Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

- 1 Aby włączyć lub wyłączyć metodę słownikową, szybko naciśnij dwukrotnie #. Spowoduje to włączenie lub wyłączenie metody słownikowej wprowadzania tekstu we wszystkich edytorach w urządzeniu.  wskazuje, że metoda słownikowa jest włączona.
- 2 Aby wpisać żądane słowo, naciśnij klawisze **2-9**. Aby napisać każdą z liter, naciśnij odpowiedni klawisz tylko raz.
- 3 Jeżeli napisane słowo będzie poprawne, przewiń w prawo, aby je zatwierdzić, lub naciśnij **0**, aby wstawić spację.
Jeżeli słowo jest niepoprawne, naciśnij wielokrotnie *, aby po kolei przejrzeć pasujące słowa ze słownika. Znak ? za słowem oznacza, że takiego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz **Literuj**, wpisz słowo (do 32 liter) metodą tradycyjną i wybierz **OK**. Nowe słowo zostanie dodane do słownika. Gdy wolne miejsce w słowniku wyczerpie się, nowo dodawane słowa będą zastępowały najstarsze.

Wpisz pierwszą część wyrazu złożonego i zatwierdź ją, przewijając w prawo. Wpisz drugą część wyrazu złożonego. Aby ukończyć wyraz złożony, naciśnij **0** w celu dodania spacji.

Zmiana języka wprowadzania tekstu

Gdy wprowadzasz tekst, możesz zmienić język wpisywania tekstu. Na przykład, po zmianie języka wpisywania tekstu wielokrotne naciśnięcie klawisza **6** w celu przejścia do określonego znaku również będzie powodowało przechodzenie do nowych znaków, ale ułożonych w innej kolejności.

Zmiana języka wpisywania tekstu może być konieczna na przykład wtedy, gdy piszesz tekst w języku, w którym korzysta się z alfabetu innego niż łaciński, ale pojawia się potrzeba wprowadzenia paru znaków z tego alfabetu, na przykład przy podawaniu adresu e-mail lub adresu internetowego. Aby zmienić język wpisywania tekstu, wybierz **Opcje > Opcje wpisywania > Język pisanego tekstu** i język oparty na znakach alfabetu łacińskiego.

Kopiowanie i usuwanie tekstu

- 1 Aby zaznaczyć litery lub słowa, naciśnij i przytrzymaj **#**, przewijając jednocześnie w lewo lub prawo. Aby zaznaczyć całe wiersze tekstu, naciśnij i przytrzymaj **#**, przewijając jednocześnie w górę lub w dół.
- 2 Aby skopiować tekst, naciśnij i przytrzymaj **#** i jednocześnie wybierz **Kopiuj**.

Aby usunąć zaznaczony tekst, naciśnij klawisz usuwania **C**.

- 3 Aby skopiować tekst, przejdź dożądanego miejsca, naciśnij i przytrzymaj **#** i jednocześnie wybierz **Wklej**.

Menu

Naciśnij .

Z poziomu menu można uzyskać dostęp do poszczególnych funkcji urządzenia.

Aby otworzyć aplikację lub folder, wybierz dany element.

Jeżeli zmienisz kolejność funkcji w menu, wówczas układ menu może różnić się od układu domyślnego, który jest opisany w niniejszej instrukcji.

Aby zaznaczyć jakiś element w aplikacji lub usunąć jego zaznaczenie, naciśnij **#**.

Aby zmienić widok menu, wybierz **Opcje > Zmień widok Menu**.

Aby zamknąć aplikację lub folder, wybierz **Opcje > Wyjdź**.

Aby wyświetlić i przełączać otwarte aplikacje, naciśnij i przytrzymaj klawisz ekranu głównego, a następnie wybierz aplikację.

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

Wskaźniki na wyświetlaczu



Urządzenie jest używane w sieci 3G lub GSM (usługa sieciowa). Paski obok ikony wskazują moc sygnału

- sieci w danym miejscu. Im dłuższy pasek, tym mocniejszy sygnał.
- 3.5G** Włączono szybką transmisję pakietową do pobierania (HSDPA) / wysyłania (HSUPA) danych (usługa sieciowa) w sieci 3G.
- ✕** Włączono tryb offline i nie ma połączenia z siecią komórkową.
- 🔋** Poziom naładowania baterii. Dłuższy pasek oznacza wyższy poziom naładowania baterii.
- ✉** Masz nieprzeczytane wiadomości w folderze Skrzynka odbiorcza w Wiadomościach. Jeżeli wskaźnik miga, Skrzynka odbiorcza jest zapełniona i trzeba usunąć z niej stare wiadomości, zanim będzie można odebrać nowe.
- @** Masz nowe wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej.
- 📤** W folderze Skrzynka nadawcza w menu Wiadomości znajdują się wiadomości oczekujące na wysłanie.
- 🔄** Masz nieodebrane połączenia.
- 🔑** Klawisze urządzenia są zablokowane.
- 🔔** Alarm jest aktywny.
- 📶** Wybrany został profil Cisca. Urządzenie nie sygnalizuje dźwiękiem przychodzących połączeń ani odebranych wiadomości.
- 📶** Została uaktywniona łączność Bluetooth.
- 📶** Zostało ustanowione połączenie Bluetooth. Migający wskaźnik oznacza próbę nawiązania połączenia z innym urządzeniem.
- 📶** Jest aktywne połączenie pakietowe GPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o aktywności połączenia, a wskaźnik  o jego zawieszeniu.
- 📶** Jest aktywne połączenie pakietowe EGPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o aktywności połączenia, a wskaźnik  o jego zawieszeniu.
- 3G** Jest aktywne połączenie pakietowe 3G (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o aktywności połączenia, a wskaźnik  o jego zawieszeniu.
- 3.5G** Transmisja HSDPA/HSUPA jest obsługiwana i dostępna (usługa sieciowa). Wygląd ikony może być zróżnicowany w zależności od regionu.  informuje o aktywności połączenia, a wskaźnik  o jego zawieszeniu.

 Urządzenie jest podłączone do komputera kablem USB do transmisji danych.

2 W użyciu jest druga linia telefoniczna (usługa sieciowa).

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

 Do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy lub pętla indukcyjna.

 Do urządzenia jest podłączony samochodowy zestaw głośnomówiący.

 Urządzenie jest w trakcie synchronizacji.

Wyświetlane mogą być również inne wskaźniki.

Skróty

Poniżej wymieniono niektóre dostępne skróty klawiaturowe. Znaczenie ułatwiają one korzystanie z aplikacji.

Skróty ogólne

Klawisz wyłącznika	Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć telefon. Naciśnij raz, aby zmienić profil.
--------------------	--

*	Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć łączność Bluetooth.
#	Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć profil Cisza.
Klawisz połączenia	Naciśnij raz, aby wyświetlić listę ostatnio wybieranych numerów.
 Klawisz ekranu głównego	Naciśnij, aby przejść do ekranu głównego z otwartej aplikacji. Naciśnij i przytrzymaj, aby przełączyć otwarte aplikacje.

Ekran startowy

Lewy klawisz wyboru + *	Zablokuj i odblokuj klawiaturę numeryczną i klawiaturę.
Klawisz połączenia	Otwieranie rejestru połączeń.
 Klawisz ekranu głównego	Otwórz menu główne.
0	Naciśnij i przytrzymaj, aby otworzyć stronę główną w przeglądarce internetowej.
1	Naciśnij i przytrzymaj, aby połączyć się z pocztą głosową.

Klawisze numeryczne (2–9)	Nawiązują połączenia metodą prostego wybierania numerów. Aby włączyć proste wybieranie, wybierz  > Ustawienia oraz Telefon > Połączenie > Proste wybieranie .
---------------------------	--

Profil Offline

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

Aby przełączyć urządzenie na inny profil, naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz inny profil.

Gdy profil Offline jest aktywny, wszystkie połączenia, które korzystają z częstotliwości radiowych, są rozłączane. Można jednak korzystać z urządzenia bez karty SIM i słuchać radia lub muzyki. Należy pamiętać o wyłączaniu urządzenia w miejscach, gdzie korzystanie z telefonów komórkowych jest zabronione.



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.

Kody dostępu

Wybierz  > **Ustawienia**.

Aby określić, jak urządzenie ma korzystać z kodów dostępu i ustawień zabezpieczeń, wybierz **Ogólne** > **Zabezpieczenia**. > **Telefon i karta SIM** oraz jedną z następujących opcji:

- Kod PIN (UPIN), udostępniany z kartą SIM (USIM), pomaga chronić kartę przed użyciem przez osoby nieupoważnione.
- Kod PIN2 (UPIN2), udostępniany z niektórymi kartami SIM (USIM), jest wymagany w celu uzyskania dostępu do niektórych usług.
- Kody PUK (UPUK) i PUK2 (UPUK2) mogą być udostępniane z kartą SIM (USIM). Jeśli wprowadzisz kod PIN nieprawidłowo trzy razy z rzędu, wyświetli się żądanie kodu PUK. Jeżeli kody nie zostały udostępnione, skontaktuj się z usługodawcą.
- Kod zabezpieczający pomaga chronić urządzenie przed użyciem przez osoby nieupoważnione. Kod ten możesz utworzyć lub zmienić oraz ustawić telefon tak, aby po włączeniu żądał podania kodu. Nie ujawniaj nikomu tego kodu i trzymaj go w bezpiecznym miejscu (innym niż urządzenie). Jeżeli zapomnisz kodu zablokowanego telefonu, trzeba będzie oddać telefon 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.

- Hasło zakazu połączeń jest wymagane, jeżeli korzystasz z usługi zakazu połączeń w celu ograniczenia połączeń przychodzących i wychodzących (usługa sieciowa).

Ustawienia konfiguracji

Aby móc korzystać z wiadomości MMS i e-mail, synchronizacji, transmisji strumieniowej czy przeglądarki stron internetowych, musisz wcześniej wprowadzić do urządzenia odpowiednie ustawienia konfiguracyjne. Urządzenie może automatycznie skonfigurować ustawienia przeglądarki, wiadomości MMS, punktu dostępu i transmisji strumieniowej na podstawie używanej karty SIM. W przeciwnym razie w celu konfiguracji ustawień możesz skorzystać z aplikacji Kreator ustawień. Ustawienia można także otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej, którą można zapisać w urządzeniu. Więcej informacji na temat dostępności tej usługi można uzyskać od usługodawcy lub najbliższego autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia.

Jeśli po otrzymaniu wiadomości konfiguracyjnej ustawienia nie zostaną automatycznie zapisane i uaktywnione, wyświetlany jest komunikat **1 nowa wiadomość**. Aby zapisać ustawienia, wybierz **Pokaż > Opcje > Zapisz**. Może być wymagane wprowadzenie kodu PIN podanego przez usługodawcę.

Kreator ustawień

Za pomocą Kreatora ustawień można określić ustawienia poczty e-mail i połączeń. Dostępność różnych elementów w Kreatorze ustawień zależy od funkcji

urządzenia, karty SIM, usługodawcy oraz zawartości bazy danych Kreatora ustawień.

Wybierz  > **Ustawienia** > **Kreator ust..**

Aby efekty korzystania z Kreatora ustawień były jak najlepsze, karta SIM powinna być włożona do urządzenia. Jeśli karta SIM nie jest włożona, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wybierz spośród następujących opcji:

Operator — Skonfiguruj ustawienia dotyczące operatora, takie jak MMS, internet, WAP i transmisje strumieniowe.

Konfigur. e-mail — Skonfiguruj konto POP, IMAP lub Poczta Exchange.

Telewideo — Skonfiguruj ustawienia udostępniania wideo.

Ustawienia dostępne do edycji mogą się różnić.

Zdalne blokowanie

Urządzenie możesz zablokować za pośrednictwem innego urządzenia, wysyłając z niego wiadomość SMS. Aby umożliwić zdalne blokowanie urządzenia i wprowadzić treść blokującej wiadomości SMS, wybierz  > **Ustawienia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Zabezpieczen.**, a następnie **Telefon i karta SIM** > **Zdalne blokow. telefonu**. Po wpisaniu wiadomości wybierz **OK**. Wiadomość może mieć maksymalnie 20 znaków.

Aby zablokować urządzenie, wyślij wiadomość blokującą jako SMS na swój

numer telefonu. Aby odblokować urządzenie później, wybierz **Odblokuj** i wprowadź kod blokady.

Dostosowywanie urządzenia

Ekran startowy

Po włączeniu i zarejestrowaniu w sieci urządzenie wyświetla ekran główny i jest gotowe do użycia.

Aby wyświetlić listę ostatnio wybieranych numerów, naciśnij klawisz połączenia.

Aby połączyć się z pocztą głosową, naciśnij i przytrzymaj **1**.

Aby użyć poleceń głosowych lub wybierania głosowego, naciśnij i przytrzymaj prawy klawisz wyboru.

Aby zmienić profil, naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz profil.

Aby nawiązać połączenie z internetem, naciśnij i przytrzymaj **0**.

Aby zmodyfikować ekran główny, wybierz  > **Ustawienia**, a następnie **Ogólne** > **Personalizacja** > **Tryb gotowości** i jedną z następujących opcji:

Temat tr. gotowości — Wybierz temat ekranu głównego.

Skróty — Dodaj skróty do aplikacji lub zdarzeń lub przypisz skróty do klawisza przewijania w zależności od wybranego tematu ekranu głównego.

Pasek Kontakty

Aby dodać kontakt do ekranu głównego, wybierz ikonę Dodaj kontakt oraz kontakt z listy.

Aby utworzyć nowy kontakt, wybierz **Opcje** > **Nowy kontakt**, wprowadź szczegóły i wybierz **Gotowe**. Do

informacji o kontaktach można także dodawać zdjęcia.

Aby dodać kanał internetowy do kontaktu, wybierz ikonę Dodaj kanał, żądany kanał z listy i **Gotowe**.

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

Aby zaktualizować kanał, wybierz **Odśwież**.

Aby usunąć kontakt z ekranu głównego, w widoku informacji o kontakcie wybierz ikonę Ustawienia, a następnie **Usuń**.

Tematy

Zmiana tematu wyświetlacza

Wybierz  > **Ustawienia** > **Tematy**.

Wybierz jedną z opcji:

Ogólne — Zmień temat używany we wszystkich aplikacjach.

Widok Menu — Zmień temat używany w menu głównym.

Tryb gotowości — Zmień temat używany na ekranie głównym.

Tapeta — Zmień zdjęcie w tle na ekranie głównym.

Oszcz. energii — Wybierz animację do wygaszacza.

Zdj. przy łącz. — Zmień obraz wyświetlany podczas połączeń.

Aby włączyć lub wyłączyć efekty tematu, wybierz **Ogólne** > **Opcje** > **Efekty tematu**.

Pobieranie tematu

Wybierz  > **Ustawienia** > **Tematy**.

Aby pobrać temat, wybierz **Ogólne > Pobierz tematy > Opcje > Idź do > Nowa strona intern..** Wprowadź adres internetowy, z którego chcesz pobrać temat. Po pobraniu można wyświetlić podgląd tematu lub go zastosować.

Aby wyświetlić podgląd tematu, wybierz **Opcje > Podgląd**.

Aby zastosować temat, wybierz **Opcje > Ustaw**.

Mówiący temat

Wybierz  > **Ustawienia > Tematy i Tryb gotowości > Motyw głośnomówiący**.

Gdy uaktywnisz motyw głośnomówiący, w aktywnym trybie gotowości pojawi się lista funkcji obsługiwanych przez ten motyw. W trakcie przewijania tych funkcji urządzenie będzie na głos odczytywać nazwy kolejnych funkcji. Wtedy możesz wybrać żadaną funkcję.

Aby odsłuchać wpisy na liście kontaktów, wybierz **Funkcje połączeń > Kontakty**.

Aby odsłuchać informacje o nieodebranych i odebranych połączeniach oraz wybieranych numerach, wybierz **Funkcje połączeń > Ost. połączenia**.

Aby nawiązać połączenie przez wprowadzenie numeru telefonu, wybierz **Funkcje połączeń > Panel wyb. num.** i kolejne cyfry żadanego numeru. Aby wprowadzić numer telefonu, przewijaj do cyfr tego numeru i kolejno je wybieraj.

Aby nawiązać połączenie ze skrzynką poczty głosowej, wybierz **Funkcje połączeń > Poczta głosowa**.

Aby zastosować polecenia głosowe w celu nawiązania połączenia, wybierz **Polecenia głosowe**.

Aby odebrana wiadomość została odczytana na głos, wybierz **Czytnik wiadom..**

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

Jeżeli upłynie czas alarmu kalendarza, gdy będziesz korzystać z pomocy głosowej, aplikacja odczyta na głos treść alarmu.

Aby usłyszeć nazwy dostępnych opcji, wybierz **Opcje**.

Profile

Wybierz  > **Ustawienia > Profile**.

Możesz dostosowywać dźwięki dzwonek, alarmów oraz inne dźwięki przypisane do różnych zdarzeń, otoczenia lub grup abonentów. Aktywny profil jest pokazany u góry wyświetlacza w trybie gotowości. Jeżeli jednak aktywnym profilem jest profil Ogólny, wyświetla się tylko data danego dnia.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz **Opcje > Utwórz nowy** i zdefiniuj ustawienia.

Aby dostosować profil, wskaż go i wybierz **Opcje > Przystosuj**.

Aby uaktywnić określony profil, wybierz go, a następnie wybierz **Opcje > Uaktywnij**.

Aby ustawić profil, który ma być aktywny aż do pewnej godziny w ciągu doby, przejdź do tego profilu, wybierz **Opcje > Czasowy** i ustaw godzinę. Kiedy ustawiony czas upłynie, aktywny stanie się poprzedni profil nieograniczony czasowo. Jeżeli profil jest czasowy, w trybie gotowości wyświetla się . Profilu Offline nie można ustawić jako czasowego.

Aby usunąć wcześniej utworzony profil, wybierz **Opcje > Usuń profil**. Predefiniowanych profili nie można usunąć.

Po włączeniu profilu Offline połączenie z siecią komórkową zostanie zamknięte. Wszystkie sygnały o częstotliwości radiowej pomiędzy urządzeniem a siecią komórkową zostaną zablokowane. Jeśli spróbujesz wysłać wiadomość, zostanie ona umieszczona w Skrzynce nadawczej i wysłana dopiero po włączeniu innego profilu.

Urządzenia można też używać bez karty SIM. Jeśli wyjmiesz kartę SIM, zostanie włączony profil Offline.



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

Podczas używania profilu Offline w dalszym ciągu można korzystać z łączności Bluetooth. Ustanawiając połączenie Bluetooth i korzystając z niego, należy postępować zgodnie z wszystkimi obowiązującymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa.

Telefon

Nawiązywanie połączenia

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

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

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

Aby nawiązać połączenie przy użyciu zapisanych kontaktów, otwórz te kontakty. Wpisz pierwsze litery opisu, przewiń dożądanego opisu i naciśnij klawisz połączenia.

Aby nawiązać połączenie przy użyciu rejestru, naciśnij klawisz połączenia. Pojawi się lista zawierająca do 20 numerów, z którymi ostatnio nawiązano lub próbowano nawiązać połączenie. Przewiń dożądanego numeru lub opisu i naciśnij klawisz połączenia.

Aby dostosować głośność aktywnego połączenia, użyj klawiszy regulacji głośności.

Aby przełączyć połączenie głosowe na połączenie wideo, wybierz **Opcje > Przełącz na poł. wideo**. Urządzenie

zakończy połączenie głosowe i nawiąże połączenie wideo z odbiorcą.

Odbieranie połączenia

Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączenia.

Aby odrzucić połączenie, naciśnij klawisz zakończenia połączenia.

Aby wysłuchać dźwięku dzwonka zamiast odebrać połączenie, wybierz **Wycisz**.

Gdy masz aktywne połączenie i funkcja połączeń oczekujących (usługa sieciowa) jest aktywna, naciśnij klawisz połączeń, aby odebrać nowe połączenie przychodzące. Pierwsze połączenie zostanie zawieszona. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.

Nawiązywanie połączenia wideo

Aby nawiązać połączenie wideo, wprowadź numer telefonu lub wybierz odbiorcę z listy kontaktów, a następnie **Opcje > Połącz > Połączenie wideo**. Po rozpoczęciu połączenia wideo zostanie włączona kamera. Jeśli kamera jest aktualnie używana, wysyłanie pliku wideo nie będzie możliwe. Jeżeli odbiorca połączenia nie chce wysyłać wideo z powrotem do Ciebie, wyświetlany będzie obraz statyczny. Aby ustawić obraz wysyłany z urządzenia zamiast wideo, wybierz  **> Ustawienia**, a następnie **Telefon > Połączenie > Zdjęcie w poł. wideo**.

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

Aby wyregulować głośność aktywnego połączenia wideo, użyj klawiszy głośności.

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

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

Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz na wyświetlaczu, wybierz **Opcje > Powiększ i przewiń w górę lub w dół**.

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

Odbieranie i odrzucanie połączeń wideo

Przychodzące połączenie wideo jest sygnalizowane ikoną .

Aby odebrać połączenie wideo, naciśnij klawisz połączenia. Zostanie wyświetlone pytanie **Pozwalasz wysłać obraz wideo do dzwoniącego?**.

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

Jeśli nie uaktywnisz połączenia wideo, będzie słyszalny tylko dźwięk nadawany

przez rozmówcę. Zamiast obrazu wideo będzie widoczny szary ekran. Aby zamiast szarego ekranu było wyświetlane zdjęcie zrobione za pomocą kamery, wybierz  **> Ustawienia i Telefon > Połączenie > Zdjęcie w poł. wideo**.

Aby zakończyć połączenie wideo, naciśnij klawisz zakończenia.

Wymagania techniczne udostępniania wideo

Udostępnianie wideo wymaga połączenia obu stron z siecią 3G. W sprawie usługi, dostępności sieci 3G i opłat związanych z usługą skontaktuj się z usługodawcą.

Aby korzystać z funkcji udostępniania wideo:

- Sprawdź, czy masz określone poprawne ustawienia połączeń „osoba do osoby”, czy zaproszenie do udostępniania wideo zostało przez Ciebie zaakceptowane oraz czy masz aktywne połączenie.
- Sprawdź, czy masz aktywne połączenie 3G i znajdujesz się 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. Jeśli 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.

Opcje udostępniania wideo



Powiększ wideo (dostępne tylko dla nadawcy).



Wyreguluj jasność (dostępne tylko dla nadawcy).



Włącz lub wyłącz mikrofon.



Włącz lub wyłącz głośnik.



Wstrzymaj i wznów udostępnianie wideo.



Przełącz na tryb pełnoekranowy (dostępne tylko dla odbiorcy).



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** i plik, który chcesz udostępnić.

Urządzenie sprawdzi, czy plik wideo wymaga konwersji. Jeżeli wymaga, plik wideo zostanie automatycznie przekonwertowany.

- 2 Jeżeli kontakt ma na liście kontaktów zapisanych kilka adresów SIP lub numerów telefonu zawierających numer kierunkowy kraju, wybierz żądany 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 z chwilą, gdy odbiorca przyjmie zaproszenie.

- 3 Aby zatrzymać udostępnianie wideo, wybierz **Stop**. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia połączenia. 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 w pamięci. Aby określić preferowaną lokalizację w pamięci, wybierz **🏠 > Ustawienia i Połączenie > Udostępn. wideo > Prefer. pamięć zapisu**.

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

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

- 1 Aby nawiązać połączenie konferencyjne (usługa sieciowa), wprowadź numer telefonu uczestnika, a następnie naciśnij klawisz połączeń.
- 2 Gdy uczestnik odbierze połączenie, wybierz **Opcje > Nowe połączenie**.
- 3 Po nawiązaniu połączeń ze wszystkimi uczestnikami wybierz **Opcje > Konferencja**, aby zestawić je w połączenie konferencyjne.

Aby w trakcie połączenia wyłączyć mikrofon urządzenia, wybierz **Opcje > Wyłącz mikrofon**.

Aby wykluczyć uczestnika z połączenia konferencyjnego, wybierz **Opcje > Konferencja > Odłącz uczestnika** oraz uczestnika.

Aby porozmawiać prywatnie z uczestnikiem połączenia konferencyjnego, wybierz **Opcje > Konferencja > Rozmowa poufna** oraz uczestnika.

Proste wybieranie

Wybierz  > **Ustawienia** oraz **Telefon > Połączenie > Proste wybieranie**.

Proste wybieranie umożliwia nawiązywanie połączeń przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza numerycznego w trybie gotowości.

Aby włączyć proste wybieranie, wybierz **Włączone**.

Aby przypisać taki klawisz do numeru telefonu, wybierz  > **Ustawienia > Pr. wybierz..**

Przewiń na ekranie do klawisza numerycznego (2 - 9) i wybierz **Opcje > Przypisz**.

Wybierz żądany numer z listy kontaktów.

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

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

Wybieranie głosowe

Nawiąż połączenie telefoniczne, wypowiadając nazwę zapisaną na liście kontaktów.



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.

- 1 W aktywnym trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj prawy klawisz wyboru. Zostanie wyemitowany krótki dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Teraz mów**.

- 2 Wypowiedz nazwę kontaktu, do którego chcesz zadzwonić. Jeżeli głos zostanie rozpoznany, wyświetli się lista z pasującymi nazwami. Telefon odtwarza polecenie głosowe pierwszego dopasowania na liście. Jeżeli nie jest to polecenie właściwe, przewiń do innej pozycji.

Dyktafon



Dyktafonu można używać do nagrywania notatek głosowych i rozmów telefonicznych. Możesz także wysłać pliki dźwiękowe do znajomych.

Wybierz  > **Aplikacje** > **Dyktafon**.

Nagrywanie pliku dźwiękowego

Wybierz .

Zatrzymywanie nagrywania pliku dźwiękowego

Wybierz .

Śłuchanie 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.

Rejestry połączeń i danych

Wybierz  > **Rejestr**.

Aby przejrzeć ostatnie nieodebrane i odebrane połączenia oraz wybierane numery, wybierz **Ostat. połączenia**.

Wskazówka: Aby wyświetlić wybierane numery w trybie gotowości, naciśnij klawisz połączeń.

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

Aby wyświetlić ilość danych przesyłanych podczas połączeń pakietowych, wybierz **Pakiety danych**.

Zakazywanie połączeń

Wybierz  > **Ustawienia i Telefon** > **Zakaz połączeń**.

W urządzeniu można wprowadzić zakaz nawiązywania lub odbierania niektórych połączeń (usługa sieciowa). Aby zmodyfikować ustawienia tej funkcji, musisz podać hasło zakazu, które otrzymasz od usługodawcy. Zakaz połączeń obejmuje wszystkie typy połączeń.

Wybierz jedno z poniższych ustawień zakazów połączeń głosowych:

Połączenia wychodzące

— Uniemożliwienie nawiązywania połączeń głosowych.

Połączenia przychodzące

— Uniemożliwienie odbierania połączeń przychodzących.

Połączenia międzynarodowe

— Zablokuj możliwość nawiązywania połączeń z innymi krajami lub regionami.

Połączenia przychodzące w czasie roamingu

— Zablokuj możliwość odbierania połączeń przychodzących podczas pobytu za granicą.

Pol. międzynarod., oprócz pol. z własnym krajem — Zablokuj możliwość nawiązywania połączeń z innymi krajami lub regionami, zezwalając jednocześnie na połączenia z własnym krajem.

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

Aby anulować wszystkie zakazy połączeń głosowych, wybierz opcję zakazu, a następnie **Opcje > Wyłącz wszystkie zakazy**.

Aby zmienić hasło służące do blokowania połączeń telefonicznych i połączeń faksowych, wybierz **Opcje > Edytuj hasło zakazu**. Wprowadź aktualny kod, po czym dwukrotnie nowy kod. Hasło zakazu połączeń musi składać się z czterech cyfr. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

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  > **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 usług jest aktywna, należy dodać numer centrum wiadomości tekstowych do listy wybierania ustalonego.

Przekazywanie połączeń

Wybierz  > **Ustawienia i Telefon** > **Przek. połączeń**.

Połączenia przychodzące można przekazywać na skrzynkę poczty głosowej lub inny numer telefonu. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

Wybierz typ połączeń do przekazywania, a następnie:

Wszystkie połączenia głosowe lub **Wszystkie połączenia faksowe**

— Umożliwia przekazywanie wszystkich przychodzących połączeń głosowych. Nie można odbierać połączeń, możliwe jest tylko ich przekazywanie pod inny numer.

Gdy zajęty — Umożliwia przekazywanie połączeń przychodzących w trakcie trwania innego połączenia.

Gdy nie odbieram — Umożliwia przekazywanie połączeń przychodzących po określonym czasie dzwonienia. Wybierz czas, przez który urządzenie będzie dzwonić, zanim połączenie zostanie przekazane.

Gdy nieosiągalny — Umożliwia przekazywanie połączeń, gdy urządzenie jest wyłączone lub poza zasięgiem sieci.

Gdy niedostępny — Umożliwia przekazywanie połączeń, gdy aktywne jest inne połączenie, połączenie nie

zostanie odebrane lub urządzenie jest wyłączone albo poza zasięgiem sieci.

Aby przekazywać połączenia do poczty głosowej, wybierz typ połączenia i opcję przekazywania, a następnie **Opcje** > **Uaktywnij** > **Do poczty głosowej**.

W celu przekazywania połączeń na inny numer telefonu wybierz typ połączenia, opcję przekazywania, a następnie **Opcje** > **Uaktywnij** > **Na inny numer**. Wprowadź numer lub wybierz **Znajdź**, aby pobrać numer zapisany w menu **Kontakty**.

Aby sprawdzić bieżący stan przekazywania, przewiń do opcji przekazywania i wybierz **Opcje** > **Sprawdź stan**.

Aby zatrzymać przekazywanie połączeń, przejdź do opcji przekazywania i wybierz **Opcje** > **Wyłącz**.

Ustawienia połączeń

Wybierz  > **Ustawienia i Telefon** > **Połączenie**.

Wybierz spośród następujących opcji:

Wysył. własnego ID — Wyświetlaj swój numer telefonu osobie, do której dzwonisz.

Połącz. oczekujące — Ustaw powiadamianie o przychodzących połączeniach podczas rozmowy telefonicznej (usługa sieciowa).

Odrzuć połąc. z wiadom. — Odrzuć połączenie i wyślij rozmówcy wiadomość SMS.

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 połą. wideo — Wyświetlaj obraz statyczny, jeżeli podczas połączenia wideo nie jest wysyłany obraz wideo.

Autom. ponown. wyb. — Ustaw urządzenie tak, aby po nieudanej próbie połączenia wykonywało maksymalnie 10 kolejnych prób nawiązania połączenia. Aby zatrzymać automatyczne ponowne wybieranie, naciśnij klawisz zakończenia.

Pokaż czas połączenia — Wyświetlaj długość połączenia w jego trakcie.

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. Jeśli wybrana zostanie opcja **Linia 2**, a ta usługa sieciowa nie jest subskrybowana, nie można nawiązywać połączeń. Po wybraniu linii 2 na ekranie głównym wyświetlana jest ikona **2**.

Zmiana linii — Zablokuj możliwość wyboru linii (usługa sieciowa), jeżeli ta funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM.

Do zmiany tego ustawienia jest potrzebny kod PIN2.

Ustawienia sieci

Wybierz  > **Ustawienia i Telefon** > **Sieć**.

Aby wybrać tryb sieci, wybierz **Tryb sieci** oraz **Tryb podwójny**, **UMTS** lub **GSM**. W trybie podwójnym urządzenie przełącza się automatycznie między sieciami.

Wskazówka: Wybór **UMTS** umożliwia szybszą transmisję danych, ale może zwiększyć zapotrzebowanie na energię i obniżyć żywotność baterii. Na obszarach w pobliżu obu sieci GSM i UMTS wybór opcji **Tryb podwójny** może spowodować ciągłe przeskakiwanie między jedną i drugą siecią, co również wiąże się ze zwiększonym poborem energii.

Aby wybrać operatora, wybierz **Wybór operatora** oraz **Ręczny**, aby wybrać spośród dostępnych sieci, lub **Automatyczny**, aby ustawić urządzenie tak, by wybierało sieć automatycznie.

Aby skonfigurować urządzenie tak, by informowało o pracy w sieci typu MCN, wybierz **Informacje o sieci** > **Włączone**.

Kontakty

Utrzymywanie kontaktu ze znajomymi online

Można zsynchronizować listę kontaktów w urządzeniu z kontaktami w serwisie Facebook. Można również utworzyć nowe konto Facebook bezpośrednio z urządzenia.

Po włączeniu synchronizacji można wyświetlać dane profili kontaktów w serwisie Facebook, takie jak zdjęcia i aktualizacje statusu, w aplikacji Kontakty w urządzeniu. Uzyskasz także informacje o liczbie zsynchronizowanych kontaktów.

Po synchronizacji w profilu znajomych

widoczna jest ikona Kontakty . Możesz także dzwonić i wysyłać do znajomych kontakty przy użyciu aplikacji Facebook.

Synchronizacja kontaktów i pobieranie aktualizacji statusów są usługami sieciowymi. Mogą być wymagane opłaty za roaming i transfer danych. Jeśli usługa sieci społecznościowych jest niedostępna lub nie działa prawidłowo, może to uniemożliwić synchronizację lub aktualizowanie statusów.

Ta funkcja może być niedostępna w określonych regionach.

Łączenie profili znajomych online z listą kontaktów

Profile znajomych z serwisu Facebook możesz połączyć z ich danymi kontaktowymi zapisanymi w urządzeniu. Umożliwi to wyświetlanie aktualizacji

statusów tych znajomych na liście kontaktów oraz kontaktowanie się z nimi za pośrednictwem aplikacji Facebook.

Wybierz  > **Aplikacje** > **Facebook**.

Podczas pierwszego użycia aplikacji Facebook wyświetli się monit o zsynchronizowanie jej z aplikacją Kontakty, co umożliwi połączenie kont znajomych z serwisu Facebook z Twoją listą kontaktów.

Aby zsynchronizować aplikację Facebook później, wybierz w aplikacji Facebook **Opcje** > **Ustawienia** > **Ponownie przypisz wszystkie kontakty** > **Przypisać**.

Ręczne łączenie kontaktów

- 1 Wybierz  > **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Facebook** > **Przypisz do znajomego**.
- 3 W aplikacji Facebook wybierz znajomego, a następnie **Przypisać**.

Wskazówka: Znajomych z serwisu Facebook można połączyć z listą kontaktów także z poziomu aplikacji Facebook.

Usuwanie połączenia

- 1 Wybierz  > **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Facebook** > **Usuń przypisanie**.

Interakcja ze znajomymi online

Z kontaktami z serwisu Facebook można kontaktować się interaktywnie przy użyciu aplikacji Facebook dostępnej w urządzeniu. Można na przykład zadzwonić

do kontaktu z serwisu Facebook lub wysłać mu SMS, zaktualizować swój status w serwisie Facebook, skomentować status znajomego lub wysłać do serwisu Facebook swoje zdjęcia.

Komentarze i aktualizacje statusów

Kontakt ze znajomymi można utrzymywać np. poprzez pisanie komentarzy do ich statusów oraz czytanie komentarzy innych osób. Można także aktualizować własny status.

Dodawanie komentarza

- 1 Wybierz  > **Aplikacje** > **Facebook**.
- 2 Otwórz aktualizację, którą chcesz skomentować, przejdź do pola komentarza i wybierz **Komentarz**.
- 3 Napisz komentarz i wybierz **Komentarz**.

Wskazówka: Aby napisać komentarz poprzez Kontakty, otwórz profil znajomego i wybierz aktualizację statusu.

Aktualizacja własnego statusu

- 1 Wybierz  > **Aplikacje** > **Facebook**.
- 2 Otwórz profil i wybierz **Edytuj**.
- 3 Napisz aktualizację statusu i wybierz **Udostępnij**.

Wysyłanie zdjęcia do serwisu Facebook

Bezpośrednio za pomocą urządzenia możesz zrobić zdjęcie i wysłać je do serwisu Facebook.

Wybierz  > **Aplikacje** > **Facebook**.

- 1 Przejdź do swojego profilu i wybierz .
- 2 Wybierz **Wybierz zdjęcia z galerii**, zdjęcie i **Prześlij**.
- 3 Napisz opis i wybierz **Prześlij**.

Wskazówka: Możesz także wybrać opcję **Zrób zdjęcie**, aby zrobić nowe zdjęcie.

Kopiowanie kontaktów

Wybierz  > **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 .

Zarządzanie nazwiskami i numerami

Wybierz  > **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 zazn..**

- 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 kontakt, a następnie **Opcje** > **Pokaż szczegóły** > **Opcje** > **Wyślij wizytówkę**.

Odsłuchiwanie etykiety głosowej przypisanej do kontaktu

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

Wprowadzając kontakty lub edytując polecenia głosowe, nie należy używać bardzo krótkich lub podobnych nazw różnych kontaktów lub poleceń.

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

Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów

Wybierz  > **Kontakty**.

Dodawanie nowego kontaktu do listy kontaktów

- 1 Wybierz **Opcje** > **Nowy kontakt**.

- 2 Wypełnij odpowiednie pola i wybierz **Gotowe**.

Edycja kontaktu

Wybierz kontakt, a następnie wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły** > **Opcje** > **Edytuj**.

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.

Aby określić dźwięk dzwonka dla kontaktu lub grupy kontaktów, wybierz kontakt lub grupę kontaktów i **Opcje** > **Pokaż szczegóły** > **Opcje** > **Dźwięk dzwonka**, a następnie dźwięk dzwonka.

Aby określić tekst połączenia dla kontaktu, wybierz ten kontakt, a następnie wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły** > **Opcje** > **Dodaj tekst do łącz..** Wprowadź tekst połączenia i wybierz **OK**.

- 1 Aby dodać zdjęcie do kontaktu zapisanego w pamięci urządzenia, wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Pokaż szczegóły** > **Opcje** > **Dodaj zdjęcie**.
- 2 Wybierz zdjęcie z folderu Zdjęcia.

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

Aby wyświetlić, zmienić lub usunąć zdjęcie z kontaktu, wybierz kontakt, a następnie **Opcje > Pokaż szczegóły > Opcje > Zdjęcie** i żadaną opcję.

Wiadomości

Wiadomości — informacje

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

Wybierz  > **Wiadomości**.

Dostępne rodzaje wiadomości mogą się różnić. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca.

Przed wysłaniem lub odbieraniem wiadomości konieczne może być wykonanie poniższych czynności:

- Włóż do urządzenia aktywną kartę SIM i przejdź do miejsca, w którym dostępna jest sieć telefonii komórkowej.
- Sprawdź, czy sieć oferuje funkcje przesyłania wiadomości, z których chcesz korzystać, oraz czy zostały one uaktywnione na Twojej karcie SIM.
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia punktu dostępu do internetu.
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia konta e-mail.
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia wiadomości tekstowych.
- Skonfiguruj w urządzeniu ustawienia wiadomości multimedialnych.

Urządzenie może rozpoznać dostawcę karty SIM i automatycznie skonfigurować niektóre ustawienia wiadomości. W

innym przypadku skonfiguruj ustawienia ręcznie lub skontaktuj się z usługodawcą.

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

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

Pisanie i wysyłanie wiadomości

Wybierz  > **Wiadomości**.



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

Aby tworzyć wiadomości multimedialne lub wysyłać wiadomości e-mail, należy wcześniej określić odpowiednie ustawienia.

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

Zapytaj usługodawcę o limit wielkości wiadomości e-mail. Jeśli spróbujesz wysłać wiadomość e-mail, której wielkość przekracza limit wielkości narzucający przez serwer poczty elektronicznej, wiadomość pozostanie w folderze Skrzynka nadawcza, a urządzenie będzie

okresowo ponawiało próbę jej wysłania. Wysyłanie wiadomości e-mail wymaga połączenia transmisji danych, a ciągłe próby wysłania wiadomości e-mail mogą zwiększyć koszt przesyłania danych. Wiadomość taką w folderze Skrzynka nadawcza można usunąć lub przenieść do folderu Kopie robocze.

- 1 Wybierz **Nowa wiadom..**
- 2 Aby wysłać wiadomość SMS lub MMS, wybierz **Wiadomość**. Aby wysłać wiadomość MMS zawierającą plik dźwiękowy, wybierz **Wiadomość audio**. Aby wysłać wiadomość e-mail, wybierz **E-mail**.
- 3 Aby określić odbiorców wiadomości w polu Do, naciśnij klawisz przewijania w celu wybrania kontaktów lub grup z listy kontaktów bądź wprowadź numer telefonu lub adres e-mail. Aby wstawić średnik (;) rozdzielający odbiorców, naciśnij *. Numer telefonu lub adres e-mail kontaktu możesz również skopiować ze schowka.
- 4 W polu tematu wpisz temat wiadomości MMS lub e-mail. Aby ukryć lub wyświetlić pola podczas pisania wiadomości SMS lub MMS, wybierz **Opcje > Pola nagłówków wiad..**
- 5 W polu wiadomości wprowadź jej treść. Aby do wiadomości SMS lub MMS dodać szablon lub notatkę, wybierz **Opcje > Wstaw zawartość > Wstaw tekst > Szablon albo Notatkę**. Aby do wiadomości e-mail dodać szablon, wybierz **Opcje > Wstaw szablon**.

- 6 Aby dodać plik multimedialny do wiadomości MMS, wybierz **Opcje > Wstaw zawartość**, typ pliku lub źródła i żądany plik. Aby do wiadomości dodać wizytówkę, slajd, notatkę lub inny plik, wybierz **Opcje > Wstaw zawartość > Wstaw inny plik**.
- 7 Aby zrobić zdjęcie bądź nagranie audio lub wideo, a następnie wstawić je do wiadomości MMS, wybierz odpowiednio **Opcje > Wstaw zawartość > Wstaw zdjęcie > Nowe**, **Wstaw plik wideo > Nowy** lub **Wstaw plik audio > Nowe**.
- 8 Aby dodać załącznik do wiadomości e-mail, wybierz **Opcje > Dodaj załącznik**, pamięć oraz plik do załączenia. Symbol  wskazuje, że do wiadomości dodano załącznik e-mail.
- 9 Aby wysłać wiadomość, wybierz **Opcje > Wyślij** lub naciśnij klawisz połączenia.

Dostępne opcje mogą się różnić.



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

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 a, ć, e, ł, ń, ó, ś, ź, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak, że sieć to umożliwia. Uproszczona obsługa – telefon będzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostaną zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, będą wysyłane bez zmian. W niektórych modelach telefonów Nokia nie ma możliwości wyłączenia trybu UNICODE poprzez zmianę sposobu obsługi znaków. Aby nie włączać trybu UNICODE, należy unikać wpisywania znaków diakrytycznych, w tym liter charakterystycznych dla języka polskiego.

Wysyłanie w wiadomości MMS plików wideo w formacie MP4 lub plików, których wielkość przekracza rozmiar dozwolony przez sieć komórkową, może okazać się niemożliwe.

E-mail

Konfigurowanie konta e-mail

Korzystając z kreatora poczty e-mail firmy Nokia, możesz skonfigurować swoje firmowe konto e-mail, takie jak Microsoft Outlook, Poczta Exchange lub Intellisync, a także swoje internetowe konto e-mail.

Podczas konfiguracji firmowego konta e-mail może pojawić się żądanie podania nazwy serwera związanego z Twoim adresem e-mail. Po szczegółowe informacje zgłoś się do firmowego działu IT.

- 1 Na ekranie głównym wybierz kreatora poczty e-mail.
- 2 Wprowadź swoje hasło i swój adres e-mail. Jeśli kreator nie będzie mógł skonfigurować ustawień Twojego konta e-mail, wybierz typ swojego konta e-mail i wprowadź związane z tym kontem ustawienia.

Jeżeli urządzenie zawiera dodatkowe aplikacje klienckie e-mail, zostaną one zaoferowane po uruchomieniu kreatora poczty e-mail.

Wysyłanie wiadomości e-mail

Wybierz  > Wiadomości.

- 1 Wybierz skrzynkę pocztową i **Opcje > Utwórz e-mail**.
- 2 W polu Do wprowadź adres e-mail odbiorcy. Jeżeli adresu e-mail odbiorcy nie można znaleźć w Kontaktach, zacznij wprowadzać nazwę odbiorcy i wybierz ją spośród proponowanych dopasowań. Jeżeli dodajesz kilku odbiorców, wstaw ;, aby oddzielić adresy e-mail. W polu

DW wstaw odbiorców kopii wiadomości, natomiast w polu UDW wstaw ukrytych przed innymi odbiorcami adresatów kopii wiadomości. Jeżeli pole UDW jest niewidoczne, wybierz **Opcje** > **Więcej** > **Pokaż pole UDW**.

- 3 W polu Temat wprowadź temat wiadomości e-mail.
- 4 Wpisz wiadomość w polu tekstowym.
- 5 Wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Dodaj załącznik — Dodaj załącznik do wiadomości.

Priorytet — Ustaw priorytet wiadomości.

Flaga — Oflaguj wiadomość w celu śledzenia sprawy.

Wstaw szablon — Wstaw tekst z szablonu.

Dodaj odbiorcę — Dodaj odbiorców wiadomości z Kontaktów.

Opcje edycji — Wytnij, skopiuj lub wklej wybrany tekst.

Opcje wpisywania — Włącz lub wyłącz słownikową metodę wprowadzania tekstu albo wybierz język pisanja.

- 6 Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Dodawanie załączników

Wybierz  > **Wiadomości**.

Aby napisać wiadomość e-mail, wybierz swoją skrzynkę pocztową, a następnie **Opcje** > **Utwórz e-mail**.

Aby do wiadomości e-mail dodać załącznik, wybierz **Opcje** > **Dodaj załącznik**.

Aby usunąć wybrany załącznik, wybierz **Opcje** > **Usuń załącznik**.

Czytanie wiadomości e-mail

Wybierz  > **Wiadomości**.



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

Aby przeczytać otrzymaną wiadomość e-mail, wybierz skrzynkę pocztową, a następnie wybierz wiadomość z listy.

Aby odpowiedzieć nadawcy, wybierz **Opcje** > **Odpowiedź**. Aby odpowiedzieć nadawcy i wszystkim innym odbiorcom, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz wszystkim**.

Aby przekazać wiadomość dalej, wybierz **Opcje** > **Dalej**.

Pobieranie załączników

Wybierz  > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Aby wyświetlić załączniki odebrane w wiadomościach e-mail, przewiń do pola załącznika, a następnie wybierz **Opcje** > **Czynności**. Jeżeli w wiadomości jest jeden załącznik, wybierz **Otwórz**, aby otworzyć ten załącznik. Jeżeli wiadomość ma kilka

załączników, wybierz **Pokaż listę**, aby otworzyć listę przedstawiającą pobrane załączniki.

Aby pobrać wybrany załącznik lub wszystkie załączniki z listy do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Czynności** > **Pobierz** lub **Pobierz wszystko**. Załączniki nie są zapisywane w urządzeniu, i gdy z niego usuniesz wiadomość e-mail, usuniesz również jej załączniki.

Aby w urządzeniu zapisać wybrany załącznik lub wszystkie pobrane załączniki, wybierz **Opcje** > **Czynności** > **Zapisz** lub **Zapisz wszystko**.

Aby otworzyć zaznaczony pobrany załącznik, wybierz **Opcje** > **Czynności** > **Otwórz**.

Odpowiadanie na żądanie spotkania

Wybierz  > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Na zaproszenia na spotkania można odpowiadać tylko po włączeniu synchronizacji danych kalendarza.

Wybierz odebrane zaproszenie na spotkanie, **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Akceptuj — Zaakceptuj zaproszenie na spotkanie.

Odrzuć — Odrzuć zaproszenie na spotkanie.

Dalej — Przekaż zaproszenie na spotkanie do innego odbiorcy.

Usuń z kalendarza — Usuń odwołane spotkanie z kalendarza.

Wyszukiwanie wiadomości e-mail

Wybierz  > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Aby wyszukiwać elementy wśród odbiorców, tematów i tekstów wiadomości e-mail w skrzynce pocztowej, wybierz **Opcje** > **Szukaj**.

Aby zatrzymać wyszukiwanie, wybierz **Opcje** > **Zatrzymaj wyszukiw..**

Aby rozpocząć nowe wyszukiwanie, wybierz **Opcje** > **Nowe wyszuk..**

Usuwanie wiadomości e-mail

Wybierz  > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Aby usunąć wiadomość e-mail, wybierz ją, a następnie **Opcje** > **Czynności** > **Usuń**. Wiadomość ta znajdzie się w folderze „Usunięte pozycje” (jeśli dostępny). Jeżeli nie ma dostępnego folderu Elementy usunięte, wiadomość zostanie usunięta nieodwracalnie.

Aby opróżnić folder Elementy usunięte, wybierz folder, a następnie **Opcje** > **Opr. z el. usuniętych**.

Przełączanie się między folderami e-mail

Wybierz  > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Aby otworzyć inny folder poczty e-mail lub skrzynki pocztowej, wybierz **Odebrane** w górnej części ekranu. Wybierz folder

poczty e-mail lub skrzynkę pocztową z listy.

Rozłączanie ze skrzynką pocztową

Wybierz  > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Aby anulować synchronizację pomiędzy urządzeniem a serwerem poczty e-mail oraz pracować z pocztą e-mail bez połączenia bezprzewodowego, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**. Jeżeli skrzynka pocztowa nie ma opcji **Rozłącz**, wybierz **Opcje** > **Wyjdź**, aby rozłączyć się ze skrzynką pocztową.

Aby ponownie rozpocząć synchronizację, wybierz **Opcje** > **Połącz**.

Ustawianie odpowiedzi „poza biurem”

Wybierz  > **Aplikacje** > **Email**.

Aby ustawić odpowiedź „poza biurem”, jeżeli opcja ta jest dostępna, wybierz skrzynkę pocztową, a następnie **Opcje** > **Ustawienia** > **Skrzynka pocztowa** > **Poza biurem** > **Wł.**

Aby wprowadzić tekst odpowiedzi, wybierz **Poza biurem – odpowiedź**.

Ogólne ustawienia poczty e-mail

Wybierz  > **Aplikacje** > **Email** i **Ustaw.** > **Ustawienia globalne**.

Wybierz jedną z opcji:

Układ listy wiadomości — Wybierz, czy w Skrzynce odbiorczej ma być

wyświetlany jeden wiersz czy dwa wiersze tekstu.

Podgląd tekstu wiad. — Przeglądaj wiadomości e-mail w trakcie przewijania ich listy w Skrzynce odbiorczej.

Linie podziału tytułów — Aby móc rozwijać i zwijać listy wiadomości e-mail, wybierz **Tak**.

Powiadomienia o pob. — Ustaw urządzenie tak, aby wyświetlało powiadomienie o pobraniu załącznika wiadomości e-mail.

Ostrzeż przed usun. — Ustaw urządzenie tak, aby wyświetlało ostrzeżenie przed usunięciem wiadomości e-mail.

Wczytaj obrazy HTML — Automatycznie łąduj grafikę HTML w wiadomościach e-mail.

Ekran główny — Określ liczbę wierszy tekstu wiadomości e-mail wyświetlanych w obszarze informacyjnym na ekranie głównym.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Czat — informacje

Dzięki aplikacji Czat (usługa sieciowa) możesz wysyłać wiadomości czatu do znajomych i je od nich odbierać. Możesz także korzystać z wielu usług czatu lub społeczności jednocześnie i przełączać się między nimi. Jeśli na przykład chcesz przejrzeć internet, aplikacja Czat nadal może działać w tle i nadal będziesz otrzymywać powiadomienia o nowych wiadomościach czatu.

Aplikacja Czat została wstępnie zainstalowana w urządzeniu. Aby

rozpocząć rozmowę na czacie, wybierz

 > **Aplikacje** > **Czat**.

Korzystanie z usług sieciowych i pobieranie materiałów do urządzenia może wiązać się z naliczeniem opłat za transmisję danych.

Łączność

Podłączanie komputera do internetu

Swojego urządzenia możesz użyć do połączenia komputera z internetem.

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

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

Jeżeli używasz systemu Mac OS, wybierz jako tryb połączenia ustawienie **PC Suite**. Więcej informacji można znaleźć w witrynie www.nokia.com/support.

Przesyłanie materiałów z innego urządzenia

Wybierz  > **Ustawienia** > **Transfer**.

Za pomocą aplikacji Transfer możesz przesyłać materiały, takie jak kontakty, między dwoma kompatybilnymi urządzeniami firmy Nokia.

Typ materiałów, które można przenosić, zależy od modelu urządzenia, z jakiego

chcesz je skopiować. Jeśli drugie urządzenie obsługuje synchronizację, możesz synchronizować dane między nim, a swoim urządzeniem. Jeśli drugie urządzenie jest niekompatybilne, telefon wyświetla odpowiednią informację.

Jeśli drugiego urządzenia nie można włączyć bez karty SIM, można w nim umieścić własną kartę SIM. Po włączeniu urządzenia bez karty SIM automatycznie jest włączany profil offline.

Drugie urządzenie musi obsługiwać łączność Bluetooth.

Przesyłanie materiałów

Aby pobrać dane z innych urządzeń po raz pierwszy:

- 1 Włącz łączność Bluetooth w obu urządzeniach.
- 2 Wybierz urządzenie, z którego chcesz przesłać materiały. Pojawi się żądanie wprowadzenia kodu do urządzenia. Wprowadź kod (zawierający od 1 do 16 cyfr) i wybierz **OK**. Wprowadź ten sam kod do drugiego urządzenia i wybierz **OK**. Teraz urządzenia są powiązane.

W niektórych modelach urządzeń aplikacja Transfer jest wysyłana do drugiego urządzenia jako wiadomość. Aby zainstalować aplikację Transfer w drugim urządzeniu, otwórz tę wiadomość i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

- 3 Wybierz w urządzeniu materiały, które chcesz przenieść z drugiego urządzenia.

Wybrane materiały z pamięci drugiego urządzenia zostaną przesłane do pamięci Twojego urządzenia.

Czas przesyłania zależy od ilości przesyłanych danych. Przesyłanie możesz zatrzymać i dokończyć je później.

Synchronizacja działa w obie strony, a dane w obu urządzeniach są ujednolicane. Jeśli element został usunięty z jednego z urządzeń, podczas synchronizacji jest on usuwany również z drugiego urządzenia. Za pomocą synchronizacji nie można przywrócić usuniętych elementów.

Aby przejrzeć rejestr poprzedniego przesyłania, w widoku głównym wybierz skrót, a następnie **Opcje > Pokaż rejestr**.

Bluetooth O Bluetooth

Technologia Bluetooth w Twoim urządzeniu umożliwia nawiązywanie bezprzewodowych połączeń między urządzeniami znajdującymi się w zasięgu 10 m od siebie. Korzystając z połączenia Bluetooth, można wysyłać zdjęcia, pliki wideo, tekst, wizytówki i notatki kalendarza. Można też bezprzewodowo łączyć się z innymi urządzeniami Bluetooth, na przykład z komputerem.

Ponieważ urządzenia używające technologii Bluetooth komunikują się drogą radiową, nie muszą się wzajemnie „widzieć”. Ważne jest tylko, aby odległość między nimi nie przekraczała 10 metrów i żeby nie było między nimi żadnych przeszkód takich jak ściany lub inne

urządzenia elektroniczne, które mogą wywoływać interferencje.

Jednocześnie aktywnych może być kilka połączeń Bluetooth. Jeśli na przykład urządzenie jest połączone z zestawem słuchawkowym, w tym samym czasie można przysyłać pliki do innego kompatybilnego urządzenia.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 2,1 + EDR, która umożliwia korzystanie z następujących profili: Advanced Audio Distribution, Audio/Video Remote Control, Basic Imaging, Basic Printing, Device ID, Dial-up Networking, File Transfer, Generic Audio/Video Distribution, Generic Access, Generic Object Exchange, Handsfree, (Human Interface Device) Headset, Object Push, Phone Book Access, Serial Port oraz SIM Access. Aby zapewnić współpracę z innymi urządzeniami Bluetooth, używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym modelem. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami uzyskasz od ich producentów.

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

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

W celu zabezpieczenia urządzenia przed wirusami lepiej je mieć w trybie ukrytym. Nie należy też przyjmować połączeń Bluetooth od nieznanych użytkowników. Innym rozwiązaniem jest wyłączenie funkcji Bluetooth. Nie będzie to miało żadnego wpływu na inne funkcje urządzenia.

Wybierz  > **Ustawienia** > **Łączy** > **Bluetooth**.

Jeśli nie korzystasz z funkcji Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Wyłączony** lub **Dostępność mego tel.** > **Ukryty**.

Nie twórz powiązań z nieznanymi urządzeniami.

Wysyłanie i odbiór danych przez Bluetooth

Wybierz  > **Ustawienia** > **Łączy** > **Bluetooth**.

- 1 Gdy pierwszy raz uaktywnisz Bluetooth, pojawi się prośba o nazwanie urządzenia. Nazwa powinna być unikatowa i umożliwiać identyfikację urządzenia, gdy w pobliżu znajdzie się kilka urządzeń Bluetooth.
- 2 Wybierz **Bluetooth** > **Włączony**.
- 3 Wybierz **Dostępność mego tel.** > **Publiczny** lub **Zdefiniuj okres**. Jeśli wybierzesz **Zdefiniuj okres**, podaj czas, przez który urządzenie ma być widoczne dla użytkowników innych urządzeń. Gdy to zrobisz, twoje urządzenie i jego nazwę będą mogli zobaczyć inni użytkownicy urządzeń z technologią Bluetooth.
- 4 Otwórz aplikację, w której przechowujesz pozycję przeznaczoną do wysłania.
- 5 Zaznacz tę pozycję i wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Przez Bluetooth**. Twoje urządzenie wyszuka inne znajdujące się w jego zasięgu urządzenia Bluetooth i wyświetli ich listę.

Wskazówka: Jeśli przedtem wysyłano już dane przy użyciu połączenia Bluetooth, zostanie wyświetlona lista wyników. Aby wyszukać więcej urządzeń Bluetooth, wybierz opcję **Więcej urządzeń**.

- 6 Wybierz urządzenie, z którym chcesz się połączyć. Jeśli to urządzenie trzeba będzie powiązać przed wysłaniem do niego danych, pojawi się żądanie wprowadzenia hasła.

Gdy połączenie zostanie ustanowione, wyświetli się komunikat **Wysyłanie danych**.

Folder **Wysłane** w aplikacji **Wiadomości** nie przechowuje wiadomości wysłanych przez połączenie Bluetooth.

Aby odbierać dane przy użyciu połączenia Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Włączony** i **Dostępność mego tel.** > **Publiczny**, aby odbierać dane z niepowiązanego urządzenia, lub **Ukryty**, aby odbierać dane tylko z urządzenia powiązanego. Gdy otrzymasz dane przez połączenie Bluetooth, w zależności od ustawień aktywnego profilu zabrzmi sygnał dźwiękowy i zostanie wyświetlone pytanie, czy zgadzasz się na przyjęcie wiadomości z danymi. Jeśli się zgodzisz, wiadomość zostanie zapisana w folderze **Skrzynka odbiorcza** aplikacji **Wiadomości**.

Wskazówka: Dostęp do plików w urządzeniu lub na karcie pamięci możesz uzyskać, używając kompatybilnego akcesorium, które umożliwia korzystanie z usługi File Transfer Profile Client. Takim akcesorium może być na przykład laptop.

Połączenie Bluetooth jest przerywane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu danych. Utrzymywać połączenie, które nie jest aktywnie używane, może tylko oprogramowanie Nokia Ovi Suite i niektóre akcesoria, takie jak zestawy słuchawkowe.

Powiązanie urządzeń

Wybierz  > **Ustawienia** > **Łączy** > **Bluetooth**.

Otwórz zakładkę powiązanych urządzeń.

Zanim powiążesz urządzenia, wymyśl własne hasło (1-16 cyfr) i przekaz je do wiadomości użytkownika drugiego urządzenia. Urządzenia bez interfejsu użytkownika mają z góry ustalone hasło. Takie hasło będzie potrzebne tylko przy pierwszym nawiązaniu połączenia między urządzeniami. Gdy urządzenia zostaną już powiązane, będzie można autoryzować ich połączenie. Powiązywanie urządzeń i autoryzowanie połączenia ułatwia i przyspiesza nawiązywanie połączeń, ponieważ nie trzeba wtedy wyrażać zgody na przyjęcie połączenia przy każdej próbie jego ustanowienia między powiązanymi urządzeniami.

Hasło potrzebne do zdalnego dostępu do karty SIM musi się składać z 16 cyfr.

W trybie zdalnej karty SIM można używać karty SIM urządzenia ze zgodnymi akcesoriami.

Gdy urządzenie bezprzewodowe jest w trybie zdalnej karty SIM, wtedy do odbierania i nawiązywania połączeń można używać tylko kompatybilnego i

podłączonego akcesorium (np. zestawu samochodowego).

Znajdujące się w tym trybie urządzenie bezprzewodowe nie będzie nawiązywać żadnych połączeń, za wyjątkiem połączeń z zaprogramowanymi w urządzeniu numerami alarmowymi.

Aby nawiązywać połączenia, najpierw trzeba wyłączyć tryb zdalnej karty SIM. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, najpierw wprowadź kod blokady, aby je odblokować.

- 1 Wybierz **Opcje** > **Nowe powiąz. urząd.** Urządzenie rozpocznie wyszukiwanie urządzeń Bluetooth znajdujących się w jego zasięgu. Jeśli przedtem wysłano już dane przy użyciu połączenia Bluetooth, zostanie wyświetlona lista wyników. Aby wyszukać więcej urządzeń Bluetooth, wybierz opcję **Więcej urządzeń**.
- 2 Zaznacz urządzenie, z którym chcesz utworzyć powiązanie, i wpisz hasło. To samo hasło musi zostać wprowadzone w drugim urządzeniu.
- 3 Aby połączenie między Twoim urządzeniem a innym urządzeniem było nawiązywane automatycznie, wybierz **Tak**. Aby zatwierdzać połączenie ręcznie przy każdej próbie nawiązania połączenia, wybierz **Nie**. Po utworzeniu powiązania dane drugiego urządzenia są zapisywane na stronie powiązanych urządzeń.

Aby nadać powiązanemu urządzeniu pseudonim, wybierz **Opcje** > **Podaj krótką nazwę**. Nazwa będzie wyświetlana w Twoim urządzeniu.

Aby usunąć powiązanie, wskaż urządzenie, z którym powiązanie chcesz usunąć, i wybierz **Opcje > Usuń**. Aby usunąć wszystkie powiązania, wybierz **Opcje > Usuń wszystkie**. Jeśli usuniesz powiązanie z urządzeniem, z którym aktualnie masz połączenie, powiązanie zostanie natychmiast usunięte, a połączenie zakończone.

Aby umożliwić powiązanemu urządzeniu automatyczne nawiązywanie połączeń z tym urządzeniem, wybierz **Ust. jako autoryzowane**. Połączenia między Twoim urządzeniem a innymi urządzeniami mogą być inicjowane bez Twojej wiedzy — nie jest wymagana żadna osobna akceptacja ani autoryzacja. Nadawaj ten status tylko innym należącym do ciebie urządzeniom, np. kompatybilnemu zestawowi słuchawkowemu lub komputerowi, albo urządzeniom należącym do osób, którym ufasz. Jeśli chcesz każdorazowo akceptować żądania połączenia inicjowane z innego urządzenia, wybierz opcję **Ust. jako nieautoryzow..**

Aby używać akcesorium dźwiękowego Bluetooth, na przykład zestawu głośnomówiącego lub słuchawki, należy powiązać urządzenie z danym akcesorium. Hasło oraz dalsze instrukcje zawiera instrukcja obsługi akcesorium. Aby połączyć się z akcesorium dźwiękowym, włóż je. Niektóre akcesoria dźwiękowe łączą się automatycznie z urządzeniem. Jeśli połączenie nie zostanie nawiązane automatycznie, otwórz kartę Urządzenia powiązane, wybierz akcesorium, a

następnie **Opcje > Połącz z urząd. audio**.

Blokowanie urządzeń

Wybierz  > **Ustawienia > Łączy > Bluetooth**.

- 1 Aby zablokować możliwość nawiązywania z tym urządzeniem połączeń Bluetooth z innego urządzenia, otwórz kartę urządzeń powiązanych.
- 2 Wybierz urządzenie, które chcesz zablokować, a następnie wybierz **Opcje > Zablokuj**.

Aby zezwolić na ponowne powiązanie zablokowanego urządzenia, usuń je z listy zablokowanych urządzeń.

Otwórz kartę zablokowanych urządzeń, a następnie wybierz **Opcje > Usuń**.

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

Kabel do transmisji danych

Aby uniknąć uszkodzenia karty pamięci lub danych, nie odłączaj kabla USB podczas transmisji danych.

Przesyłanie danych pomiędzy urządzeniem a komputerem

- 1 Włóż do swojego urządzenia kartę pamięci i połącz je za pomocą kabla USB do transmisji danych ze zgodnym komputerem.

- 2 Kiedy wyświetli się pytanie o tryb, wybierz **Magazyn masowy**. W trybie tym urządzenie jest widoczne w komputerze jako dysk wymienny.
- 3 Prześlij żądane dane pomiędzy komputerem a urządzeniem.
- 4 Aby uniknąć uszkodzenia karty pamięci, zakończ połączenie na komputerze (na przykład za pomocą kreatora odłączania sprzętu w systemie Windows).

Aby zmienić ustawienia trybu USB, wybierz  > **Ustawienia** > **Łączy** > **USB**.

Aby zmienić tryb USB, którego zwykle używasz z kablem do transmisji danych, wybierz **Tryb połączenia USB**.

Aby ustawić urządzenie tak, aby po każdym podłączeniu kabla USB pojawiało się pytanie o tryb, wybierz **Pytaj przy połączeniu** > **Tak**.

Aby z urządzeniem używać pakietu Nokia PC Suite, zainstaluj ten pakiet na komputerze, podłącz kabel USB do transmisji danych i wybierz **PC Suite**.

Synchronizacja

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

Wybierz  > **Ustawienia** > **Łączy** > **Synchroniz.**

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.

Internet

Przeglądarka internetowa — informacje

Za pomocą przeglądarki internetowej możesz wyświetlać strony internetowe HTML w ich oryginalnej postaci. Można również przeglądać strony internetowe, które zostały przygotowane w języku XHTML lub WML z myślą o urządzeniach przenośnych.

Aby można było przeglądać strony internetowe, urządzenie musi mieć skonfigurowany punkt dostępu do internetu.

Przeglądanie stron internetowych

Za pomocą aplikacji Przeglądarka można wyświetlać strony internetowe.

Wybierz  > **Internet**.

Skrót: Aby uruchomić przeglądarkę, naciśnij i przytrzymaj **0** na ekranie głównym.

Przechodzenie do strony internetowej

W widoku zakładek wybierz zakładkę lub zaznaczij wprowadzać adres internetowy (pole  otworzy się automatycznie), a następnie wybierz **Idź do**.

Niektóre strony internetowe zawierają materiały, na przykład pliki wideo, do wyświetlania których wymagana jest duża ilość pamięci. Jeśli podczas pobierania takiej strony skończy się wolna pamięć w urządzeniu, włóż kartę pamięci. Inaczej plik wideo nie zostanie wyświetlony.

Wyłączanie wyświetlania grafiki w celu oszczędzania pamięci i przyspieszania pobierania

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Strona** > **Łaźduj zawartość** > **Tylko tekst**.

Odśwież zawartość strony internetowej

Wybierz **Opcje** > **Opcje strony internet.** > **Łaźduj ponownie**.

Wyświetlanie zrzutów ekranu odwiedzonych stron internetowych

Wybierz **Wróć**. Otworzy się lista stron odwiedzonych podczas bieżącej sesji przeglądania. Opcja ta jest dostępna, jeżeli w ustawieniach przeglądarki włączona jest **Historia**.

Blokowanie lub umożliwianie automatycznego otwierania wielu okien

Wybierz **Opcje** > **Opcje strony internet.** > **Zabl. wysk. okienka** lub **Odbl. wysk. okienka**.

Wyświetlanie skrótów klawiaturowych

Wybierz **Opcje** > **Skróty klawiaturowe**. Aby te skróty edytować, wybierz **Edytuj**.

Powiększanie lub pomniejszanie strony internetowej

Naciśnij ***** lub **#**.

Wskazówka: Aby przejść do ekranu głównego bez zamykania przeglądarki lub połączenia, naciśnij klawisz zakończenia tylko raz.

Wyszukiwanie — informacje

Wybierz  > **Aplikacje** > **Szukanie**.

Funkcja wyszukiwania (usługa sieciowa) umożliwia korzystanie z różnych internetowych usług wyszukiwania w celu znajdowania na przykład witryn internetowych i zdjęć. Zawartość i dostępność usług może się różnić.

Pasek narzędzi przeglądarki

Pasek narzędzi przeglądarki ułatwia wybieranie często wykorzystywanych funkcji przeglądarki.

Otwieranie paska narzędzi

Naciśnij i przytrzymaj klawisz przewijania w pustym obszarze na stronie internetowej.

Poruszanie się po pasku narzędzi

Przewiń w lewo lub w prawo.

Wybieranie funkcji z paska narzędzi

Naciśnij klawisz przewijania.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

 **Idź do adr. internet.** — Wprowadź adres internetowy.

 **Ostatnio odw. strony** — Wyświetl listę adresów stron internetowych, które często odwiedzasz.

 **Zakładki** — Otwórz widok zakładek.

 **Pełny ekran** — Wyświetl stronę na pełnym ekranie.

 **Widok ogólny strony** — Wyświetl przegląd aktualnej strony internetowej.

 **Szukaj wg sł. kluczow.** — Wyszukaj na bieżącej stronie internetowej.

 **Ustawienia** — Zmodyfikuj ustawienia przeglądarki internetowej.

Poruszanie się po stronach

Podczas przeglądania dużych stron internetowych można użyć Minimapy lub Przeglądu strony w celu obejrzenia strony na pierwszy rzut oka.

Wybierz  > **Internet**.

Włączanie minimapy

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Minimapa** > **Tak**.

Podczas przewijania dużych stron internetowych Minimapa otwiera się i pokazuje przegląd strony.

Poruszanie się po Minimapie

Przewiń w lewo, w prawo, w górę lub w dół. Po znalezieniu szukanego miejsca zakończ przewijanie. Minimapa zniknie i pozostawi Cię w wybranym miejscu.

Znajdowanie informacji na stronie internetowej przy użyciu Przeglądu strony

- 1 Naciśnij **8**. Otworzy się miniatura aktualnie wyświetlanej strony internetowej.
- 2 Po miniaturze można poruszać się, przewijając w górę, w dół, w lewo i w prawo.
- 3 Kiedy znajdziesz sekcję, którą chcesz wyświetlić, wybierz **OK**, aby przejść do danej sekcji na stronie internetowej.

Internetowe kanały informacyjne i blogi

Kanały internetowe umożliwiają łatwe śledzenie nagłówków aktualności i ulubionych blogów.

Wybierz  > **Internet**.

Kanały internetowe to pliki XML na stronach internetowych. Służą na przykład do udostępniania najnowszych aktualności lub wpisów na blogach. Internetowe kanały informacyjne można zwykle znaleźć na stronach internetowych, w blogach i na stronach wiki.

Przeglądarka automatycznie wykrywa, czy na danej stronie znajdują się kanały internetowe.

Subskrypcja kanału internetowego dostępnego na stronie

Wybierz **Opcje** > **Dodaj kanał**.

Aktualizacja kanału internetowego

W widoku kanałów internetowych wybierz kanał, a następnie **Opcje** > **Opcje kanałów internet.** > **Odśwież**.

Ustawianie automatycznych aktualizacji wszystkich kanałów internetowych

W widoku kanałów internetowych wybierz **Opcje** > **Edytuj** > **Edytuj**. Ta opcja nie jest dostępna, gdy zaznaczony jest jeden lub więcej kanałów.

Wyszukiwanie zawartości

Wyszukując przy użyciu słów kluczowych, możesz szybko znaleźć informacje na stronie internetowej.

Wybierz  > **Internet**.

Wyszukiwanie tekstu na bieżącej stronie internetowej

Wybierz **Opcje** > **Znajdź słowo**. Aby przejść do poprzedniego lub następnego dopasowania, przewiń w górę lub w dół.

Wskazówka: Aby wyszukać tekst na bieżącej stronie internetowej, naciśnij 2.

Zakładki

W celu uzyskiwania natychmiastowego dostępu do ulubionych stron internetowych można zapisywać je w Zakładkach.

Wybierz  > **Internet**.

Uzyskiwanie dostępu do zakładek

- 1 Jeżeli strona Zakładki nie jest stroną główną, wybierz **Opcje** > **Idź do** > **Zakładki**.
- 2 Wybierz adres internetowy z listy lub z kolekcji zakładek w folderze **Ost. odwiedz.** strony.

Zapisywanie bieżącej strony internetowej jako zakładki

Podczas przeglądania wybierz **Opcje** > **Opcje strony internet.** > **Zapisz jako zakładkę**.

Edycja lub usuwanie zakładek

Wybierz **Opcje** > **Zarządz. zakładkami**.

Wysyłanie lub dodawanie zakładki albo ustawianie strony internetowej z zakładką jako strony głównej

Wybierz **Opcje** > **Opcje zakładek**.

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  > Internet.

- 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.

Usuwanie zawartości pamięci cache

Opróżnianie pamięci cache pomaga w zabezpieczaniu danych.

Wybierz **Opcje** > **Wyczyść prywatne dane** > **Cache**.

Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do tymczasowego przechowywania danych. Po każdej, udanej lub nieudanej,

próbie uzyskania dostępu do poufnych, wymagających podania hasła informacji, pamięć cache należy wyczyścić. Informacje lub usługi, do których uzyskano dostęp, są przechowywane w pamięci cache.

Kończenie połączenia

Kończenie połączenia i zamykanie przeglądarki

Wybierz **Opcje** > **Wydź**.

Usuwanie plików cookie

Wybierz **Opcje** > **Wyczyść prywatne dane** > **Cookies**. Pliki cookie zawierają informacje o odwiedzanych stronach internetowych.

Zabezpieczenia połączeń

Widoczny w trakcie połączenia wskaźnik  oznacza, że transmisja danych między urządzeniem a bramką internetową lub serwerem jest szyfrowana.

Ikona bezpieczeństwa nie oznacza, że transmisja danych między bramką a serwerem treści (tam gdzie są przechowywane dane) jest bezpieczna. Transmisję między bramką a serwerem treści zabezpiecza usługodawca.

Niektóre usługi, takie jak usługi bankowe, mogą wymagać certyfikatów zabezpieczeń. Jeśli tożsamość serwera lub bramki nie jest autentyczna lub w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa, na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zwróć się do usługodawcy.



Ważne: Nawet jeśli użycie certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy ich używać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia; menedżer certyfikatów musi bowiem zawierać jeszcze właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli pojawi się komunikat „Certyfikat wygasł” lub „Certyfikat już nieważny”, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

Zanim zmienisz ustawienia certyfikatów, upewnij się, że naprawdę można ufać właścicielowi certyfikatu i że dany certyfikat rzeczywiście należy do wskazanego właściciela.

Ustawienia przeglądarki

Sposób przeglądania można dostosować przy użyciu różnych ustawień.

Wybierz  > **Internet** oraz **Opcje** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

Ustawienia ogólne

Punkt dostępu — Zmień domyślny punkt dostępu. Niektóre lub wszystkie punkty dostępu mogą być wstępnie zdefiniowane w urządzeniu przez usługodawcę. Na ogół nie można będzie ich zmieniać, tworzyć, edytować ani usuwać.

Strona główna — Określ stronę główną.

Minimapa — Włącz lub wyłącz Minimapę. Minimapa pomaga w nawigacji po stronach internetowych.

Historia — Jeśli w czasie przeglądania internetu wybierzesz **Tak**, to aby zobaczyć listę przeglądanych w tej sesji stron, wybierz **Wróć**.

Ostrzeżenie o zabezp. — Określ, czy komunikaty o zabezpieczeniach mają być ukrywane czy wyświetlane.

Skrypt Java/ECMA — Włącz lub wyłącz używanie skryptów.

Błędy skryptu Java/ECMA — Ustaw wyświetlanie powiadomień o skryptach.

Otw. w czasie pobierania — Włącz otwieranie pliku podczas jego pobierania.

Ustawienia dotyczące stron

Załaduj zawartość — Zdecyduj, czy w czasie przeglądania internetu chcesz pobierać zdjęcia i inne obiekty. Jeśli wybierzesz **Tylko tekst**, to aby później, podczas przeglądania pobierać zdjęcia lub inne obiekty, wybierz **Opcje** > **Opcje wyświetlania** > **Załaduj zdjęcia**.

Kodowanie domyślne — Jeśli litery tekstu nie są wyświetlane prawidłowo, możesz wybrać inny rodzaj kodowania, który jest zgodny z językiem na danej stronie.

Zablokuj wysk. okienka — Zezwól na automatyczne otwieranie wyskakujących okienek podczas przeglądania lub je zablokuj.

Autoprzeładowanie — Ustaw automatyczne odświeżanie stron internetowych podczas przeglądania.

Rozmiar — Określ rozmiar czcionki używanej do wyświetlania stron internetowych.

Ustawienia dotyczące prywatności

Ostat. odwiedzone strony — Włącz lub wyłącz automatyczne zapisywanie zakładki. Aby kontynuować zapisywanie adresów odwiedzanych stron internetowych w folderze Ostat. odwiedzone strony, ale ukryć ten folder w widoku zakładek, wybierz **Ukryj folder**.

Zapisyw. danych form. — Zdecyduj, czy chcesz, żeby hasła i inne dane wprowadzane w różnych formularzach na stronie internetowej były zapisywane i wykorzystywane przy następnych wizytach na danej stronie.

Cookies — Włącz lub wyłącz odbieranie i wysyłanie plików cookie.

Ustawienia dotyczące internetowych kanałów informacyjnych (kanałów RSS)

Pkt dost. do autoaktualiz. — Wybierz żądany punkt dostępu do aktualizacji. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy Autoaktualizacje są aktywne.

Uaktual., gdy w roamingu — Włącz automatyczne aktualizowanie kanałów internetowych w roamingu.

Dostępne opcje mogą się różnić.

Określanie pozycji

Aplikacje te wymagają połączenia 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 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.

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.

Funkcja A-GPS wymaga obsługi sieci.

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 wyłączyć usługę A-GPS, wybierz  > **Aplikacje** > **Dane GPS** oraz **Opcje** > **Usł. pozycjonowania** > **Metody pozycjonow.** > **Wspomaganie GPS** > **Opcje** > **Wyłącz.**

Aby można było pobierać dane pomocnicze z serwera usługi A-GPS za pośrednictwem połączenia pakietowego, w urządzeniu musi być skonfigurowany punkt dostępu do internetu. Punkt dostępu A-GPS można określić w ustawieniach pozycjonowania. Może być

używany wyłącznie punkt dostępu do internetu przeznaczony dla połączeń pakietowych. Przy pierwszym użyciu usługi GPS urządzenie prosi o wybranie punktu dostępu do internetu.

Mapy

Mapy Ovi

Mapy — omówienie



Wybierz  > 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.

Informacje o metodach pozycjonowania

W aplikacji Mapy Twoja lokalizacja jest wyświetlana na podstawie danych GPS, A-GPS 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.

W przypadku pozycjonowania według identyfikatora komórki położenie jest określane 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 lub korzystania z funkcji A-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 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.

Korzystanie z kompasu

Gdy kompas jest włączony, zarówno jego strzałka, jak i mapa obracają się

automatycznie w kierunku wskazywanym przez górną część urządzenia.

Wybierz  > **Mapy i Moja pozycja.**

Włączanie kompasu

Naciśnij **5**.

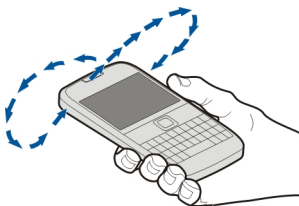
Wyłączanie kompasu

Naciśnij **5** ponownie. Mapa jest zorientowana na północ.

Gdy kompas jest włączony, wokół niego widać zieloną obwódkę. Jeżeli kompas należy skalibrować, obwódka kompasu jest czerwona lub żółta.

Kalibracja kompasu

Obracaj urządzenie wokół wszystkich osi ruchem ciągłym, aż kontur kompasu zmieni kolor na zielony.



Wyświetlanie lokalizacji na mapie

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

Wybierz  > **Mapy i Moja pozycja.**

 oznacza Twoje aktualne położenie, jeśli takie informacje są dostępne. 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

Użyj klawisza przewijania. Mapa jest domyślnie zwrócona na północ.

Wyświetlanie aktualnej lub ostatniej znanej lokalizacji

Naciśnij **0**.

Powiększanie lub pomniejszanie

Naciśnij ***** lub **#**.

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

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

Widok mapy



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

Zmiana wyglądu mapy

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

Wybierz  > **Mapy i Moja pozycja**.

Naciśnij **1**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

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

Satelitarny — Aby uzyskać szczegółowy widok, użyj zdjęć satelitarnych.

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

Zmiana widoków 2D i 3D

Naciśnij **3**.

Znajdowanie lokalizacji

Aplikacja Mapy umożliwia wyszukiwanie określonych lokalizacji i firm.

Wybierz  > **Mapy i Wyszukaj**.

- 1 Wprowadź słowa kluczowe, na przykład adres lub kod pocztowy. Aby wyczyścić pole wyszukiwania, wybierz **Wyczyść**.
- 2 Wybierz **Idź**.
- 3 Wybierz odpowiedni element z listy proponowanych dopasowań. Aby wyświetlić lokalizację na mapie, wybierz **Mapa**.
Aby wyświetlić pozostałe lokalizacje z listy wyników wyszukiwania na mapie, przewiń w górę lub w dół.

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

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

Wybierz  > **Mapy i Moja pozycja**.

Wyświetlanie szczegółów miejsca

Wybierz miejsce, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Pokaż szczegóły**.

Wytycz trasę

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

Wybierz  > **Mapy i Moja pozycja**.

Tworzenie trasy

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

Zmienianie kolejności punktów trasy

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

Edytowanie lokalizacji punktu trasy

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

Wyświetlanie trasy na mapie

Wybierz **Pokaż trasę**.

Nawigacja do punktu docelowego

Wybierz **Pokaż trasę** > **Opcje** > **Zacznij jechać** lub **Zacznij iść**.

Zmiana ustawień trasy

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 pieszko.

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.

Zapisywanie miejsc i tras

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

Wybierz  > **Mapy**.

Zapisywanie miejsca

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

Zapisywanie trasy

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

Wyświetlanie zapisanych miejsc i tras

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

Wyświetlanie i organizowanie miejsc lub tras

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

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

Wybierz  > **Mapy** i **Ulubione**.

Wyświetlanie zapisanego miejsca na mapie

- 1 Wybierz **Miejsca**.
- 2 Przejdź do miejsca.
- 3 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 miejsce.
- 2 Wybierz **Zorganizuj kolekcje**.
- 3 Wybierz **Nowa kolekcja** lub istniejącą kolekcję.

Jeśli chcesz usunąć trasy, 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  > **Mapy** i **Moja pozycja**.

Wysyłanie danych miejsca do zgodnego urządzenia znajomego

Wybierz lokalizację na mapie, naciśnij klawisz przewijania i wybierz **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 **Opcje** > **Ustawienia** > **Synchronizacja** > **Zmień** > **Start i wyłączenie**.

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.

Udostępnianie lokalizacji

Publikuj w serwisie Facebook dane swojej bieżącej lokalizacji, tekst i zdjęcie. Znajomi z serwisu Facebook będą mogli wyświetlać Twoją lokalizację na mapie.

Wybierz  > **Mapy i Udost. lok..**

Aby udostępniać swoją lokalizację, należy mieć konto Nokia i konto w serwisie Facebook.

- 1 Zaloguj się do konta Nokia lub, jeśli jeszcze go nie masz, wybierz **Utwórz nowe konto**.
- 2 Zaloguj się do konta w serwisie Facebook.
- 3 Wybierz bieżącą lokalizację.
- 4 Wprowadź aktualizację statusu.
- 5 Aby do wiadomości dołączyć zdjęcie, wybierz **Dodaj zdjęcie**.
- 6 Wybierz **Udostępnij lokalizację**.

Zarządzanie kontem w serwisie Facebook

W widoku głównym wybierz **Opcje > Konto > Udostępnij ustawienia lokalizacji > Facebook**.

Udostępnianie własnej lokalizacji i przeglądanie lokalizacji innych

użytkowników wymaga połączenia z Internetem. Może się to wiązać z transmisją dużych ilości danych oraz naliczaniem związanych z tym opłat.

Użytkowników udostępniających w serwisie Facebook dane swojej lokalizacji obowiązują warunki korzystania z usługi Facebook. Przeczytaj warunki korzystania z serwisu Facebook oraz informacje o zasadach ochrony prywatności.

Zanim zaczniesz udostępniać informacje o swojej lokalizacji, zawsze zastanów się, z kim się nimi dzielisz. Sprawdź ustawienia prywatności usługi sieci społecznościowych, z której korzystasz, ponieważ możesz zacząć udostępniać informacje o lokalizacji dużej grupie ludzi.

Włączanie wskazówek głosowych

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

Wybierz  > **Mapy i Autem 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 **Opcje > Ustawienia > Nawigacja >**

Wskazówki dla kierowcy lub Pomoc dla pieszych i odpowiednią opcję.

Wyłączanie wskazówek głosowych

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

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  > **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 **Opcje > Ustawienia > Nawigacja > Lokalizacja domu > Zmień > Przedefiniuj**.
- 2 Wybierz odpowiednią opcję.

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

Dojazd do celu

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

Wybierz  > **Mapy i Autem**.

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 **Pieszo do domu**, urządzenie pozwala określić lokalizację domu. Aby zmienić ją później, wykonaj następujące czynności:

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

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

Zmiana widoków podczas nawigacji

Naciśnij klawisz przewijania i wybierz **Widok 2D, Widok 3D, Widok prowadzenia** lub **Przegląd trasy**.

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

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  > **Mapy i Autem**.

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 unikanie zdarzeń drogowych, takich jak korki lub prace remontowe.

Unikanie zdarzeń drogowych

W widoku głównym wybierz **Opcje > Ustawienia > 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.

Punkty orientacyjne

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

Wybierz  > **Aplikacje > Pkty orient..**

Współrzędne w GPS są wyrażone przy użyciu międzynarodowego systemu współrzędnych WGS-84.

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

Nowy punkt orient. — Utwórz nowy punkt orientacyjny. Aby wysłać żądanie ustalenia współrzędnych bieżącej lokalizacji, wybierz **Aktualna pozycja**. Aby wybrać lokalizację z mapy, wybierz **Wybierz z mapy**. Aby ręcznie wprowadzić informacje o położeniu, wybierz **Wprowadź ręcznie**.

Edytuj — Edytuj lub dodaj informacje do zapisanego punktu orientacyjnego (np. adres).

Dodaj do kategorii — Dodaj punkt orientacyjny do kategorii w aplikacji Punkty orientacyjne. Wybierz kategorię, do których chcesz dodać dany punkt orientacyjny.

Wyślij — Wyślij jeden lub kilka punktów orientacyjnych do kompatybilnego urządzenia. Odebrane punkty orientacyjne są umieszczane w Skrzynce odbiorczej w menu Wiadomości.

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

Dane GPS

Wskazywanie trasy

Wybierz  > **Aplikacje** > **Dane GPS i Nawigacja**.

Wskazywanie trasy możesz włączyć, gdy znajdujesz się na zewnątrz budynku. Jeśli włączysz je wewnątrz budynku, odbiornik GPS może nie odebrać z satelitów wystarczającej ilości informacji.

Wskazywanie trasy wyświetla na wyświetlaczu urządzenia obracający się kompas. Czerwona kulka wskazuje kierunek do miejsca docelowego, natomiast szacunkowa odległość jest wskazywana wewnątrz pierścienia kompasu.

Wskazywanie trasy ma pokazywać najprostszą i najkrótszą drogę do miejsca docelowego, mierzoną w linii prostej. Wszelkie przeszkody znajdujące się na trasie, np. budynki i inne bariery naturalne, są ignorowane. Przy obliczaniu odległości nie są uwzględniane różnice wysokości. Wskazywanie trasy jest aktywne tylko wtedy, gdy znajdujesz się w ruchu.

Aby wyznaczyć cel podróży, wybierz **Opcje** > **Ustal pkt docelowy** i punkt orientacyjny jako miejsce docelowe lub wprowadź współrzędne szerokości i długości geograficznej.

Aby wyczyścić cel podróży, wybierz **Zakończ nawigację**.

Miernik długości trasy

Wybierz  > **Aplikacje** > **Dane GPS i Dystans podróży**.

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

Aby włączyć lub wyłączyć obliczanie odległości podróży, wybierz **Opcje** > **Start** lub **Stop**. Obliczone wartości pozostaną na wyświetlaczu. Możesz

używać tej funkcji na zewnątrz, aby urządzenie odbierało silniejszy sygnał GPS.

Aby wyzerować odległość podróży, czas, a także średnią i maksymalną szybkość oraz rozpocząć nowe obliczenia, wybierz **Opcje > Wyzeruj**. Aby wyzerować licznik odległości i czas całkowity podróży, wybierz **Restartuj**.

Muzyka i dźwięk

Muzyka Ovi

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

Wybierz  > **Aplikacje** > **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.

Oddawacz muzyki Oddawanie utworu

Wybierz  > **Aplikacje** > **Odtw. muz..**

Aby dodać do fonoteki wszystkie dostępne utwory, wybierz **Opcje** > **Odśwież bibliotekę**.

Aby odtworzyć utwór, wybierz żądaną kategorię i utwór.

Aby wstrzymać odtwarzanie, naciśnij klawisz przewijania. Aby je wznowić, ponownie naciśnij klawisz przewijania. Aby zatrzymać odtwarzanie, przewiń w dół.

Aby przewinąć utwór do przodu lub do tyłu, naciśnij i przytrzymaj klawisz przewijania w prawo lub w lewo.

Aby przejść do następnego elementu, przewiń w prawo. Aby powrócić do początku pozycji, przewiń w lewo. Aby przejść do poprzedniej pozycji, w ciągu 2 sekund od rozpoczęcia odtwarzania naciśnij klawisz przewijania w lewo.

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

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

Aby wrócić do aktywnego trybu gotowości i pozostawić oddawacz grający w tle, naciśnij krótko klawisz zakończenia.

**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.

Powiedz i odsłuchaj

Dzięki usłudze **Powiedz i odsłuchaj** możesz rozpocząć odtwarzanie muzyki, wypowiadając np. nazwę wykonawcy.

Aby uruchomić aplikację **Powiedz i odsłuchaj**, wybierz  > **Aplikacje** > **Wysz. muz.**. Po usłyszeniu sygnału dźwiękowego wypowiedz nazwę wykonawcy, tytuł albumu bądź listy odtwarzania lub nazwę wykonawcy i tytuł piosenki. Trzymaj urządzenie około 20 cm od ust i mów zwykłym tonem. Nie zakrywaj mikrofonu urządzenia ręką.

Aby zaktualizować polecenia głosowe po pierwszym użyciu aplikacji **Powiedz i odsłuchaj** oraz po pobraniu do urządzenia nowych utworów, wybierz **Opcje** > **Odśwież bibliotekę**.

Polecenia głosowe są oparte na metadanych (nazwa wykonawcy i tytuł utworu) piosenek w urządzeniu. Aplikacja **Powiedz i odsłuchaj** obsługuje dwa języki mowy: angielski i język wybrany jako język urządzenia. Język tekstu pisanego metadanych utworu musi być językiem angielskim lub wybranym językiem urządzenia.

Wskazówka: Aby poprawić trafność wyszukiwania, do wybierania numerów użyj poleceń głosowych. Moduł wybierania dostosowuje się to głosowi użytkownika i korzysta z niego także podczas wyszukiwania muzyki.

Tworzenie listy odtwarzania

Wybierz  > **Aplikacje** > **Odtw. muz.**.

- 1 Wybierz **Listy odtwarzania**.
- 2 Wybierz **Opcje** > **Nowa lista odtwarz.**.
- 3 Wprowadź nazwę listy odtwarzania.
- 4 Wybierz utwory, które chcesz dodać do listy odtwarzania, w takiej kolejności, w jakiej mają być odtwarzane.

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

Dodawanie utworu do listy odtwarzania

Przeviń do utworu, a następnie wybierz **Dodaj do listy odtwarz.**.

Usuwanie utworu z listy odtwarzania

W widoku listy odtwarzania przeviń do utworu, a następnie wybierz **Usuń**.

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

Odtwarzanie listy odtwarzania

Wybierz **Listy odtwarzania** oraz listę odtwarzania.

Wskazówka: Odtw. muz. automatycznie tworzy listę odtwarzania zawierającą utwory: najczęściej odtwarzane, ostatnio odtwarzane i ostatnio dodane.

Transfer muzyki z komputera

- 1 Sprawdź, czy w urządzeniu znajduje się zgodna karta pamięci.
- 2 Połącz swoje urządzenie z komputerem za pomocą zgodnego kabla USB do transmisji danych lub połączenia Bluetooth. Jeżeli używasz kabla USB, podłącz go najpierw do urządzenia, a następnie do komputera.
- 3 Jeżeli używasz kabla USB, jako tryb połączenia wybierz ustawienie **Transfer multimed..**

Jeśli jako tryb połączenia wybierzesz **Transfer multimed..**, to do synchronizacji urządzenia z komputerem możesz użyć aplikacji Windows Media Player.

Radio FM

Słuchanie radia

Wybierz  > **Aplikacje** > **Radio**.

Wyszukiwanie stacji

Wybierz  lub .

Przechodzenie do następnej lub poprzedniej zapisanej stacji

Wybierz  lub .

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

Włącz głośnik — Słuchaj radia przez głośnik.

Strojenie ręczne — Zmień częstotliwość ręcznie.

Katalog stacji — Wyświetl dostępne stacje w zależności od miejsca (usługi sieciowej).

Zapisz stację — Zapisz aktualną stację.

Stacje — Wyświetl zapisane stacje.

Odtwarzaj w tle — Powróć do trybu gotowości podczas słuchania radia FM w tle.

Jakość odbioru audycji radiowych zależy od zasięgu poszczególnych stacji na danym obszarze.

Podczas słuchania radia można nawiązywać i odbierać połączenia. Podczas aktywnego połączenia radio zostaje wyciszone.



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.

Foto-Wideo

Robienie zdjęć

Wybierz  > Foto-Wideo.

Uwagi dotyczące robienia zdjęć:

- Urządzenie trzymaj obiema rękami.
- Jakość zdjęcia powiększonego/ pomniejszonego cyfrowo jest gorsza niż zdjęcia zrobionego bez powiększania i pomniejszania.
- Kamera przechodzi do trybu oszczędzania baterii po około minucie bezczynności.
- 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 . Aby pokazać lub ukryć pasek narzędzi, w trybie poziomym przewiń w lewo lub w prawo.
- 2 Naciśnij klawisz przewijania. Przed zapisaniem zdjęcia i wyświetleniem ostatecznego zdjęcia na ekranie nie poruszaj urządzeniem.

Robienie zdjęć za pomocą kamery pomocniczej

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

Powiększanie i pomniejszanie podczas robienia zdjęcia

Użyj klawiszy pomniejszania.

Pozostawianie kamery działającej w tle i używanie innych aplikacji

Naciśnij klawisz menu. Aby powrócić do używania kamery, naciśnij klawisz przewijania.

Nagrywanie plików wideo

- 1 Aby przełączyć w razie potrzeby tryb zdjęć na tryb wideo, wybierz tryb zdjęć z aktywnego paska narzędzi.
- 2 Aby rozpocząć nagrywanie, wybierz **Start**. 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, wybierz **Stop**. Plik wideo jest automatycznie zapisywany w aplikacji Zdjęcia.

Zdjęcia i pliki wideo

Galeria — informacje

Wybierz  > **Galeria** > **Obrazy i wideo** i jedno z następujących poleceń:

Zrobione — Wyświetl wszystkie zrobione zdjęcia i nagrania wideo.

Miesiące — Wyświetl zdjęcia i pliki wideo podzielone na kategorie według miesięcy zrobienia lub nagrania.

Albumy — Wyświetl albumy domyślne i utworzone samodzielnie.

Znaczniki — Wyświetl znaczniki utworzone dla poszczególnych elementów.

Pobierz — Wyświetl elementy i pliki wideo pobrane z internetu lub otrzymane jako wiadomości MMS lub e-mail.

Udost. online — Opublikuj swoje zdjęcia lub pliki wideo w internecie.

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

Aby skopiować lub przenieść plik do innej lokalizacji pamięci, wybierz żądany plik, **Opcje** > **Przesuń i skopiuj** i wybierz odpowiednią opcję.

Udostępnianie online

Udostępnianie online — informacje

Wybierz  > **Aplikacje** > **Udost. online**.

Aplikacja Udostępnianie online (usługa sieciowa) umożliwia publikację zdjęć oraz plików wideo i audio z urządzenia w zgodnych internetowych usługach

udostępniania, takich jak blogi i albumy. Można również przeglądać i wysyłać komentarze do ogłoszeń w tych usługach, a także pobierać zawartość do kompatybilnego urządzenia Nokia.

Obsługiwane typy zawartości i dostępność usługi Udostępnianie online mogą się różnić.

Subskrypcja usług

Wybierz  > **Aplikacje** > **Udost. online**.

Aby subskrybować usługę udostępniania online, przejdź do witryny internetowej usługodawcy i sprawdź, czy używane urządzenie Nokia jest kompatybilne z tą usługą. Utwórz konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej. Uzyskasz nazwę użytkownika i hasło potrzebne do konfiguracji konta w urządzeniu.

- 1 Aby aktywować usługę, otwórz w urządzeniu aplikację Udostępnianie online, wybierz usługę, a następnie **Opcje** > **Uaktywnij**.
- 2 Zezwól urządzeniu na utworzenie połączenia sieciowego. Jeśli pojawi się monit o wskazanie punktu dostępu do internetu, wybierz go z listy.
- 3 Zaloguj się na swoje konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej usługodawcy.

W sprawie dostępności i kosztów usług innych podmiotów oraz kosztów transmisji danych skontaktuj się z usługodawcą lub innym właściwym podmiotem.

Tworzenie ogłoszenia

Wybierz  > **Aplikacje** > **Udost. online**.

Aby opublikować zdjęcia lub pliki wideo w usłudze, przejdź do niej, a następnie wybierz **Opcje** > **Nowe wysyłanie**. Jeżeli usługa online udostępnia kanały do publikowania plików, wybierz żądany kanał.

Aby dodać do ogłoszenia zdjęcie, plik wideo lub dźwiękowy, wybierz **Opcje** > **Wstaw**.

Wprowadź tytuł lub opis publikacji, jeśli jest dostępny.

Aby dodać znaczniki do ogłoszenia, wybierz **Znaczniki**.

Aby wysłać ogłoszenie do usługi, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Centrum Wideo Nokia

Dzięki usłudze sieciowej Centrum Wideo Nokia możesz pobierać drogą radiową i przysyłać strumieniowo pliki wideo z kompatybilnych usług internetowych wideo przy użyciu połączenia pakietowego. 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.

Operatorzy mogą udostępniać materiały bezpłatnie lub za opłatą. Wysokość opłat można sprawdzić w usłudze lub u operatora.

Wyświetlanie i pobieranie plików wideo

Łączenie się z usługami wideo

- 1 Wybierz  > **Aplikacje** > **Centr. wideo**.
- 2 Aby nawiązać połączenie z usługą w celu instalacji usług wideo, wybierz **Dodaj nowe usługi**, a następnie wybierz z katalogu żadaną usługę wideo.

Wyświetlanie pliku wideo

Aby przejrzeć zawartość zainstalowanych usług wideo, wybierz **Kanały wideo**.

Zawartość niektórych usług wideo jest podzielona na kategorie. Aby przeglądać pliki wideo, wybierz kategorię.

Aby wyszukać plik wideo w usłudze, wybierz **Wyszukiwanie filmów wideo**. Wyszukiwanie może 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**.

Do sterowania odtwarzaczem podczas odtwarzania pliku służą klawisze wyboru i klawisz przewijania.

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 usługi 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.

Zarządzanie czasem

Kalendarz

Informacje o Kalendarzu

Wybierz  > Kalendarz.

Za pomocą Kalendarza można tworzyć i wyświetlać zaplanowane zdarzenia oraz terminy, a także przełączać różne widoki kalendarza.

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

Aby utworzyć pozycje kalendarza, wybierz widok kalendarza i pozycję.

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

Tworzenie pozycji kalendarza

Wybierz  > Kalendarz.

Istnieje możliwość tworzenia następujących typów pozycji kalendarza:

- Pozycje spotkań przypominają o wydarzeniach, które mają określoną godzinę i datę.
- Żądania spotkania to zaproszenia, które można wysłać do uczestników. Aby tworzyć żądania spotkań, należy wcześniej skonfigurować w urządzeniu kompatybilną skrzynkę pocztową.

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

Aby utworzyć pozycję kalendarza, wybierz datę **Opcje** > **Nowa pozycja** oraz typ pozycji.

Aby ustawić priorytet pozycji typu spotkanie, wybierz **Opcje** > **Priorytet**.

Aby określić sposób traktowania pozycji podczas synchronizacji, wybierz **Prywatne**, aby ukryć pozycję, gdy kalendarz jest dostępny w trybie online lub wybierz **Publiczne**, aby pozycja była widoczna, lub wybierz **Brak**, aby w trakcie synchronizacji nie kopiować pozycji do komputera.

Aby wysłać pozycję do kompatybilnego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

Aby utworzyć żądanie spotkania powiązane z pozycją spotkania, wybierz **Opcje** > **Dodaj uczestników**.

Tworzenie żądań spotkania

Wybierz  > Kalendarz.

Aby tworzyć żądania spotkań, należy wcześniej skonfigurować w urządzeniu kompatybilną skrzynkę pocztową.

Aby utworzyć pozycję spotkania:

- 1 Aby utworzyć pozycję spotkania, wybierz dzień i **Opcje > Nowa pozycja > Żądanie spotkania**.
- 2 Wprowadź nazwiska uczestników planowanego spotkania. Aby dodać nazwy z listy kontaktów, wpisz pierwszych kilka liter i wybierz spośród pasujących pozycji. Aby dodać uczestników opcjonalnych, wybierz **Opcje > Dodaj opcjonal. uczestn..**
- 3 Wprowadź temat.
- 4 Wprowadź daty i godziny rozpoczęcia i zakończenia lub wybierz **Wydarzenie całon.**
- 5 Wprowadź miejsce spotkania.
- 6 Jeśli to konieczne, ustaw alarm dla danej pozycji.
- 7 W przypadku spotkań powtarzanych wprowadź godziny i daty ich rozpoczęcia i zakończenia.
- 8 Wprowadź opis.

Aby ustawić priorytet pozycji typu żądanie spotkania, wybierz **Opcje > Priorytet**.

Aby wysłać żądanie spotkania, wybierz **Opcje > Wyślij**.

Widoki kalendarza

Wybierz  > **Kalendarz**.

Możesz przełączać między następującymi widokami:

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

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

Wskazówka: Aby otworzyć widok tygodnia, wybierz numer tygodnia.

Aby przejść do następnego lub poprzedniego dnia w widoku miesiąca, tygodnia, dnia i planu, wybierz żądany dzień.

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

Budzik

Wybierz  > **Aplikacje > Zegar**.

Aby wyświetlić aktywne i nieaktywne alarmy, otwórz zakładkę alarmów. Aby ustawić nowy alarm, wybierz **Opcje > Nowy alarm**. Jeśli jest taka potrzeba, określ sposób powtarzania. Gdy alarm jest aktywny, wyświetla się .

Aby wyłączyć dzwoniący alarm, wybierz **Stop**. Aby wyłączyć alarm na określony czas, wybierz **Drzemka**.

Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować dźwięki alarmu.

Wskazówka: Aby określić czas, po którym alarm zabrzmi ponownie po ustawieniu drzemki, wybierz **Opcje > Ustawienia > Czas drzemki alarmu**.

Aby anulować alarm, wybierz **Opcje > Usuń alarm**.

Aby zmienić godzinę, datę i ustawienia typu zegara, wybierz **Opcje > Ustawienia**.

Aby automatycznie aktualizować godzinę, datę i strefę czasową urządzenia (usługa sieciowa), wybierz **Opcje > Ustawienia > Autouaktualnianie czasu > Tak**.

Ustawienia zegara

Wybierz **Opcje > Ustawienia**.

Aby zmienić godzinę lub datę, wybierz **Godzina** lub **Data**.

Aby zmienić zegar pokazywany na ekranie startowym, wybierz **Typ zegara > Analogowy** lub **Cyfrowy**.

Aby pozwolić sieci komórkowej na aktualizowanie w urządzeniu godziny, daty i strefy czasowej (usługa sieciowa),

wybierz **Autouaktualnianie czasu > Tak**.

Aby zmienić dźwięk alarmu, wybierz **Melodia alar. zegara**.

Aplikacje biurowe

Przeglądarka PDF

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Adobe PDF**.

Przeglądarka PDF służy do przeglądania na wyświetlaczu urządzenia dokumentów PDF. Za jej pomocą można też wyszukiwać fragmenty tekstu, zmieniać ustawienia (powiększenie, widok strony) i wysyłać pliki PDF w wiadomościach e-mail.

Słownik

W urządzeniu można tłumaczyć słowa z jednego języka na drugi. Nie wszystkie języki są obsługiwane.

Sprawdzanie słowa do przetłumaczenia

- 1 Wybierz  > **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.

Informacje o Quickoffice

Wybierz  > **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
- Quickmanager do kupowania oprogramowania

Jeśli masz wersję edytora Quickoffice, możesz również edytować pliki.

Część formatów plików i funkcji nie jest obsługiwana.

Konwerter

Konwerter umożliwia przeliczanie różnych jednostek miar.

Wyniki aplikacji mają ograniczoną dokładność i z tego powodu mogą występować błędy w zaokrągłaniu wartości.

Przeliczanie walut

- 1 Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Konwerter i Opcje** > **Typ konwersji** > **Waluta**.
- 2 W drugim polu Jednostka wybierz walutę, na którą chcesz przeliczyć.
- 3 W pierwszym polu Ilość wprowadź wartość, którą chcesz przeliczyć. W drugim polu Ilość automatycznie pojawi się wartość po przeliczeniu.

Konwertowanie miar

Różne jednostki miar, na przykład długości, można przeliczać na inne.

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Konwerter**.

- 1 W polu Typ wskaż żadaną miarę.
- 2 W pierwszym polu Jednostka wybierz źródłową jednostkę przeliczania.
- 3 W drugim polu Jednostka wybierz jednostkę, na którą chcesz przeliczyć.
- 4 W pierwszym polu Ilość wprowadź wartość, którą chcesz przeliczyć. W drugim polu Ilość automatycznie pojawi się wartość po przeliczeniu.

Kalkulator

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Kalkulator**.

Kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i służy jedynie do prostych obliczeń.

Aby wykonać obliczenie, wprowadź pierwszy argument działania. Wybierz żadaną funkcję (np. dodawanie lub odejmowanie). Wprowadź drugi argument działania i wybierz =.

Kalkulator wykonuje operacje w kolejności ich wprowadzania. Wynik działania zostanie wyświetlony w polu edycji i może być użyty jako pierwszy argument w następnym obliczeniu.

Wynik ostatniego obliczenia zostaje zapisany w pamięci urządzenia. Wyłączenie aplikacji kalkulatora lub wyłączenie urządzenia nie powoduje wyczyszczenia pamięci. Aby przypomnieć ostatni zapisany wynik po następnym otwarciu aplikacji Kalkulator, wybierz **Opcje** > **Wynik końcowy**.

Aby zapisać liczby lub wyniki obliczeń, wybierz **Opcje** > **Pamięć** > **Zapisz**.

Aby pobrać wyniki obliczeń z pamięci i użyć ich do kolejnych obliczeń, wybierz **Opcje** > **Pamięć** > **Przywołaj**.

Aktywne notatki

Aktywne notatki — informacje



- wybierz opcję  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Akt. notatki**.

Aplikacja Aktywne notatki umożliwia tworzenie notatek zawierających zdjęcia, pliki wideo czy pliki dźwiękowe. Możesz także powiązać notatkę z kontaktem. Wtedy będzie ona wyświetlana podczas rozmowy z danym kontaktem.

Tworzenie i edycja notatek

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Akt. notatki**.

Tworzenie notatek

Rozpocznij pisanie.

Edytowanie notatek

Otwórz notatkę i wybierz **Opcje** > **Opcje edycji**.

Dodawanie pogrubienia, kursywy lub podkreślenia

Naciśnij i przytrzymaj klawisz #, a następnie przewiń, aby wybrać tekst. Następnie wybierz **Opcje** > **Tekst**.

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

Wstaw — Wstaw elementy do notatki.

Wyślij — Wyślij notatkę do kompatybilnego urządzenia.

Notatka-link do łącz. — Wybierz **Dodaj kontakty**, aby połączyć notatkę z kontaktem. Notatka jest wyświetlana podczas nawiązywania lub odbierania połączenia z kontaktem.

Aktywne notatki — ustawienia

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Akt. notatki** i **Opcje** > **Ustawienia**.

Wybór miejsca zapisu notatek

Wybierz **Pamięć w użyciu** i żadaną pamięć.

Zmiana układu notatek aktywnych

Wybierz **Zmień widok** > **Tabela** lub **Lista**.

Wyświetlanie notatki podczas połączeń telefonicznych

Wybierz **Pok. notat. w czasie poł.** > **Tak**.

Wskazówka: Jeśli tymczasowo nie chcesz wyświetlać notatki podczas połączeń telefonicznych, wybierz **Pok. notat. w czasie poł.** > **Nie**. W ten sposób nie trzeba usuwać powiązań pomiędzy notatkami i wizytówkami.

Notatki

Notatki — informacje



- wybierz opcję  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Notatki**.

W aplikacji Notatki można pisać notatki i zapisywać odebrane pliki tekstowe (w formacie .txt).

Pisanie notatki

- 1 Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Notatki**.
- 2 Zaczynij wprowadzać tekst. Spowoduje to automatyczne otworenie edytora notatek.

Zarządzanie notatkami

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Notatki**.

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

Otwórz — Otwórz notatkę.

Wyślij — Wyślij notatkę do innych kompatybilnych urządzeń.

Usuń — Usuń notatkę. Można również usunąć kilka notatek naraz. Aby oznaczyć każdą notatkę, którą chcesz usunąć, wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zazn.** i usuń notatkę.

Synchronizacja — Zsynchronizuj notatki z kompatybilnymi aplikacjami w

kompatybilnym urządzeniu lub określi ustawienia synchronizacji.

Menedżer archiwum ZIP

 - wybierz opcję  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Zip**.

Aplikacja Zip manager umożliwia tworzenie nowych plików archiwów ZIP, w których można przechowywać skompresowane pliki, dodawanie do archiwów pojedynczych, a także wielu skompresowanych plików i katalogów, ustawianie, usuwanie i zmienianie haseł do archiwów, a także zmianę takich ustawień, jak stopień kompresji.

Pliki archiwów można zapisywać w pamięci urządzenia lub na karcie pamięci.

Ustawienia

Ustawienia aplikacji

Wybierz  > **Ustawienia i Aplikacje**.

Wybierz aplikację z listy, aby dostosować jej ustawienia.

Zabezpieczenia urządzenia i karty SIM

Wybierz  > **Ustawienia** > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Zabezpieczen..**

Aby zmienić kod PIN, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Kod PIN**. Nowy kod musi się składać z 4 do 8 znaków. Kod PIN chroni kartę SIM przed dostępem osób nieupoważnionych i jest udostępniany razem z kartą SIM. Po 3-krotnym wprowadzeniu nieprawidłowego kodu PIN zostanie on zablokowany. Aby można było ponownie skorzystać z karty SIM, należy ją odblokować przy użyciu kodu PUK.

Aby ustawić automatyczną blokadę klawiatury po wyznaczonym czasie, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Czas do autobl. klawiat..**

Aby ustawić czas, po upływie którego urządzenie ma być automatycznie blokowane, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Czas do autoblok. telef..** Dalsze użytkowanie będzie możliwe dopiero po wprowadzeniu właściwego kodu blokady. Wprowadź czas zwłoki w minutach lub wybierz **Brak**, aby wyłączyć funkcję autoblokady. Po zablokowaniu urządzenia nadal będzie można odbierać połączenia przychodzące, a niewykluczona będzie też możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym,

zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Aby zmienić kod blokady, wybierz **Telefon i karta SIM** > **Kod blokady**. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg 12345. Wprowadź stary kod, a następnie dwukrotnie nowy kod. Nowy kod może zawierać od 4 do 255 znaków. Używać można cyfr oraz wielkich i małych liter. Jeśli kod blokady ma nieprawidłowy format, pojawi się odpowiedni komunikat.

Wspólne ustawienia akcesoriów

Wybierz  > **Ustawienia i Ogólne** > **Akcesoria**.

W przypadku większości akcesoriów można wykonać następujące czynności:

Aby określić, jaki profil jest uaktywniany po podłączeniu akcesorium do urządzenia, wybierz akcesorium i **Profil domyślny**.

Aby urządzenie, do którego jest podłączone akcesorium, automatycznie odbierało połączenia telefoniczne po 5 sekundach, wybierz **Odbiór samoczynny** > **Włączony**. Jeżeli w wybranym profilu ustawiono dzwonek **Krótki dźwięk** lub **Cisza**, automatyczne odbieranie jest wyłączone.

Aby klawiatura urządzenia podłączonego do akcesorium była podświetlana, wybierz **Światła** > **Włączone**.

Dostępne opcje mogą zależeć od akcesorium.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, wybierz  > **Ustawienia** oraz **Ogólne** > **Ust. fabryczne**. Aby to zrobić, potrzebny jest kod blokady urządzenia. Po przywróceniu ustawień fabrycznych włączenie urządzenia może potrwać dłużej. Dokumenty, informacje o kontaktach, pozycje kalendarza oraz pliki pozostają niezmienione.

Zarządzanie danymi

Instalowanie aplikacji

Wybierz  > **Aplikacje** > **Instalacje** > **Mndż. apl..**

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 użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia Ovi Suite.

Ikony w Menedżerze aplikacji mają następujące znaczenie:



aplikacja SIS lub SISX
Aplikacja Java™
Widżet



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**.

- 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. Podczas pobierania pliku JAR może być wymagane podanie nazwy użytkownika i hasła dostępu do serwera. Dane te otrzymasz od dostawcy lub producenta aplikacji.

Aby zainstalować aplikację lub inne oprogramowanie, wykonaj następujące czynności:

- Aby znaleźć plik instalacyjny, wybierz  > **Aplikacje** > **Instalacje** > **Mndż. apl..** Pliki instalacyjne możesz również wyszukać za pomocą Menedżera plików lub wybrać **Wiadomości** > **Skrz. odbiorcza** i otworzyć wiadomość zawierającą plik instalacyjny.
- W Menedżerze aplikacji wybierz **Opcje** > **Instaluj**. W przypadku innych aplikacji wybierz plik instalacyjny, aby rozpocząć instalację.

W czasie trwania instalacji urządzenie wyświetla informacje o jej postępie. Jeśli instalowana aplikacja nie ma cyfrowego podpisu lub certyfikatu, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. Instalację należy kontynuować tylko wtedy, gdy ma się zaufanie do źródła i zawartości aplikacji.

Aby uruchomić zainstalowaną aplikację, znajdź i wybierz tę aplikację w menu.

Aby wyświetlić informacje o tym, kiedy i jakie pakiety oprogramowania były instalowane i usuwane, wybierz **Opcje** > **Pokaż rejestr**.

 **Ważne:** Urządzenie może zawierać tylko jedną aplikację antywirusową. Instalacja więcej niż jednej aplikacji antywirusowej może niekorzystnie wpłynąć na działanie urządzenia, a nawet uniemożliwić jego funkcjonowanie.

Gdy zainstalujesz aplikacje na kompatybilnej karcie pamięci, pliki instalacyjne (.sis, .sisx) pozostaną w pamięci urządzenia. Pliki te mogą zajmować dużo pamięci, uniemożliwiając tym samym przechowywanie 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. Jeśli plik .sis jest załącznikiem wiadomości, usuń tę wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Menedżer plików

Menedżer plików — informacje

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Menedżer plików umożliwia przeglądanie, porządkowanie i otwieranie plików.

Niektóre opcje mogą być niedostępne.

Aby zamapować lub usunąć dyski albo skonfigurować ustawienia kompatybilnego dysku zdalnego podłączonego do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Napędy zdalne**.

Znajdowanie i porządkowanie plików

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Aby znaleźć plik, wybierz **Opcje** > **Znajdź**. Wybierz, gdzie przeprowadzić wyszukiwanie, a następnie wprowadź wyszukiwane hasło zgodne z nazwą pliku.

Aby przenieść lub skopiować pliki oraz foldery albo utworzyć nowe foldery w pamięci, przejdź do lokalizacji, a następnie wybierz **Opcje** > **Organizuj**.

Skrót: Aby zastosować działania wobec wielu elementów naraz, zaznacz te elementy. Aby zaznaczyć elementy lub usunąć ich zaznaczenie, naciśnij #.

Tworzenie kopii zapasowej pamięci telefonu

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Wybierz **Opcje** > **Utwórz kopię pam.** tel.. Upewnij się, że na karcie pamięci jest dostępna wystarczająca ilość miejsca.

Zarządzanie kartą pamięci

Wybierz  > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Te opcje są dostępne tylko, gdy do urządzenia jest włożona kompatybilna karta pamięci.

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

Opcje karty pamięci — Zmień nazwę karty pamięci lub sformatuj kartę.

Hasło karty pamięci — Zabezpiecz kartę pamięci hasłem.

Odblokuj kartę pam. — Odblokuj kartę pamięci.

Menedżer urządzeń

Zdalna konfiguracja

Wybierz  > **Ustawienia** > **Menedżer urządzeń.**

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

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

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

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

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

Nazwa serwera — Wprowadź nazwę serwera konfiguracji..

ID serwera — Wprowadź unikatowy identyfikator (ID) serwera konfiguracji.

Hasło serwera — Wprowadź hasło identyfikujące Twoje urządzenie w serwerze.

Punkt dostępu — Wybierz istniejący lub utwórz nowy punkt dostępu dla połączenia. Możesz też wybrać opcję, w której przed każdym połączeniem pojawiać się będzie pytanie o punkt dostępu. To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy wybranym nośnikiem danych jest **Internet**.

Adres hosta — Wprowadź internetowy adres serwera konfiguracji.

Port — Wprowadź numer portu serwera.

Nazwa użytkownika i

Hasło — Wprowadź swój identyfikator użytkownika i hasło do serwera konfiguracji.

Zgoda na konfigur. — Wybierz **Tak**, aby serwer mógł inicjować sesję konfiguracji.

Autoakcept. wszyst. — Wybierz Tak, jeśli nie chcesz, żeby serwer pytał Cię o zgodę na rozpoczęcie sesji konfiguracji.

Uwierzyteln. w sieci — Zdecyduj, czy chcesz korzystać z uwierzytelniania http.

Nazwa użytł. sieci i Hasło do sieci — Wprowadź swój identyfikator użytkownika oraz hasło do autoryzacji HTTP. To ustawienie jest dostępne jedynie po wybraniu opcji **Uwierzyteln. w sieci**.

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

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

Aby uaktualnić oprogramowanie urządzenia, korzystając z usługi OTA, wybierz **Opcje > Sprawdź uaktualnienia**. Aktualizacja nie usuwa ustawień. Gdy urządzenie odbierze pakiet z aktualizacją, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. Po zakończeniu instalacji nastąpi restart urządzenia

Pobieranie uaktualnień oprogramowania może się wiązać z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

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



Ostrzeżenie:

W trakcie instalowania aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet do połączeń alarmowych. Zakaz ten obowiązuje do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia urządzenia.

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  > **Aplikacje > Licencje**.

Zarządzanie prawami cyfrowymi

Właściciele materiałów 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 umożliwiają dostęp do materiałów chronionych prawami autorskimi. Dostęp do materiałów chronionych w tym urządzeniu możesz uzyskać, korzystając z WMDRM 10 i OMA DRM 1.0 i 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 jakieś materiały chronione mechanizmem OMA DRM, aby utworzyć kopie zapasowe zarówno licencji, jak i samych materiałów, użyj przeznaczonej do tego funkcji pakietu Nokia Ovi Suite.

Inne metody mogą zawieść przy przenoszeniu licencji, które po sformatowaniu pamięci urządzenia trzeba będzie przywrócić w celu umożliwienia użytkownikowi dalszego korzystania z materiałów chronionych mechanizmem OMA DRM. Potrzeba przywrócenia licencji może również zaistnieć w przypadku uszkodzenia plików w urządzeniu.

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. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca.

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.

Znajdowanie pomocy

Pomoc techniczna

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

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

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

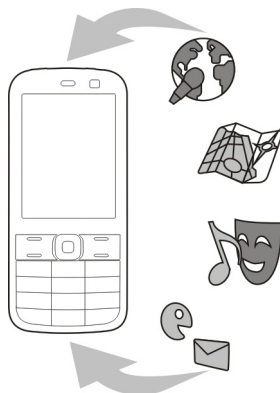
Jeżeli problemu nadal nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z firmą Nokia, aby dowiedzieć się o możliwościach naprawy. Przejdź do witryny www.nokia.com/repair. Przed wysłaniem urządzenia do naprawy zawsze należy utworzyć kopię zapasową znajdujących się w nim danych.

Aktualizowanie oprogramowania urządzenia i aplikacji

Informacje na temat oprogramowania urządzenia i aktualizacji aplikacji

Dzięki aktualizacjom oprogramowania i aplikacji można uzyskać nowe lub udoskonalone funkcje. Aktualizacja

oprogramowania może także poprawić wydajność urządzenia.



Przed aktualizacją oprogramowania urządzenia zalecane jest wykonanie kopii zapasowej danych osobistych.



Ostrzeżenie:

W trakcie instalowania aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet do połączeń alarmowych. Zakaz ten obowiązuje do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia urządzenia.

Pobieranie uaktualnień oprogramowania może się wiązać z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

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

Po aktualizacji oprogramowania urządzenia lub aplikacji informacje zawarte w instrukcji obsługi mogą okazać się nieaktualne.

Aktualizacja oprogramowania i aplikacji przy użyciu urządzenia

 Można sprawdzać dostępność aktualizacji oprogramowania urządzenia lub poszczególnych aplikacji, a następnie pobierać te aktualizacje i je instalować w urządzeniu (usługa sieciowa). Można też ustawić w urządzeniu automatyczne sprawdzanie aktualizacji i powiadamianie o dostępnych ważnych lub zalecanych aktualizacjach.

Wybierz  > **Ustawienia** > **Akt. oprogram..**

Jeśli aktualizacje są dostępne, wybierz, które pobrać i zainstalować, a następnie wybierz .

Ustawianie w urządzeniu automatycznego sprawdzania dostępności aktualizacji

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Aut. spraw. dost. aktualiz.**

Aktualizowanie oprogramowania urządzenia przy użyciu komputera

Oprogramowanie urządzenia można zaktualizować przy użyciu aplikacji komputerowej Nokia Software Updater. Do zaktualizowania oprogramowania urządzenia jest potrzebny kompatybilny komputer, szybkie połączenie internetowe oraz kompatybilny kabel USB do transmisji danych do połączenia urządzenia z komputerem.

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

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 funkcję Bluetooth, gdy z niej nie korzystasz.
- 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  > **Ustawienia i Połączenie** > **Dane pakietowe** > **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 w sile sygnału sieci komórkowej, urządzenie musi często wyszukiwać dostępne sieci. Zwiększa to eksploatację baterii.

Jeżeli tryb sieci w ustawieniach sieci jest określony jako podwójny, urządzenie będzie szukało sieci 3G. Urządzenie można ustawić tak, aby używało tylko sieci GSM. Aby używać tylko sieci GSM, wybierz  > **Ustawienia**, a następnie **Telefon** > **Sieć** > **Tryb sieci** > **GSM**.

- Podświetlenie wyświetlacza zwiększa zapotrzebowanie na energię. W ustawieniach wyświetlacza można zmienić czas, po upływie którego wyłączone jest podświetlenie. Wybierz  > **Ustawienia i Ogólne** > **Personalizacja** > **Wyświetlacz** > **Czas podświetlenia**.
- Pozostawienie uruchomionych aplikacji w tle zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Aby zamknąć nieużywane aplikacje, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu, przewiń do aplikacji i naciśnij klawisz C.
- Aby oszczędzać energię, włącz tryb oszczędzania energii. Naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz **Włącz oszczędz. energii**. Naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz **Wyłącz oszcz. energii**. Po włączeniu trybu oszczędzania energii zmiana ustawień niektórych aplikacji może okazać się niemożliwa.

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. aplikację** i żadaną aplikację.

Pomoc w urządzeniu

Urządzenie zawiera instrukcje pomagające w korzystaniu z aplikacji w urządzeniu.

Aby otworzyć teksty pomocy z menu głównego, wybierz  > **Pomoc** oraz

Ochrona środowiska

Oszczędzanie energii

Jeśli będziesz stosować się do poniższych wskazówek nie będziesz musieć ładować baterii tak często:

- Zamykaj aplikacje i połączenia transmisji danych, na przykład Bluetooth, kiedy z nich nie korzystasz.
- Wyłącz niepotrzebne dźwięki, takie jak dźwięki klawiszy.

Recykling



Po całkowitym zużyciu urządzenia wszystkie materiały, z których zostało ono wykonane, mogą zostać odzyskane w postaci nowych materiałów lub energii. Aby możliwa była odpowiednia utylizacja i recykling, firma Nokia współpracuje ze swoimi partnerami w ramach programu We:recycle. Więcej informacji na temat recyklingu starych produktów firmy Nokia oraz punktów zbiorczych można znaleźć pod adresem www.nokia.com/werecycle lub za pośrednictwem urządzenia mobilnego pod adresem nokia.mobi/werecycle, lub dzwoniąc do centrum kontaktowego 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. Ten wymóg dotyczy obszaru Unii Europejskiej. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Więcej informacji na temat ekologicznych cech Twojego urządzenia znajdziesz pod adresem www.nokia.com/ecodeclaration.

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-5CT. Firma Nokia może dla tego urządzenia udostępnić dodatkowe modele baterii. Do ładowania baterii tego urządzenia przeznaczone są następujące ładowarki: AC-8, AC-15. Właściwy do użytku model ładowarki zależy od typu złącza ładowania. Poszczególne typy tego złącza wyróżnione są symbolami: 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 gniazdka sieciowego. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie baterii skracają jej żywotność. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu 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, 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.

Bezpieczne korzystanie z baterii

Przed każdym wyjęciem baterii należy urządzenie wyłączyć i odłączyć je od ładowarki. Odłączając ładowarkę lub inne akcesorium, należy ciągnąć za wtyczkę, a nie za przewód.

Nieużywając ładowarkę należy odłączyć od gniazdka elektrycznego oraz od urządzenia. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie skracają żywotność baterii. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu rozładuje się samoistnie.

Baterię przechowuj zawsze w temperaturze pomiędzy 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.

Przypadkowy kontakt metalowego przedmiotu z metalowymi stykami baterii — jeżeli na przykład nosisz zapasową baterię w kieszeni — może spowodować zwarcie. Zwarcie może uszkodzić baterię lub stykający się z nią przedmiot.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą eksplodować. Zużytych baterii należy pozbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. Jeżeli to możliwe, należy je oddać do recyklingu. Nie wyrzucaj baterii do domowych pojemników na śmieci.

Baterii i ogniu nie wolno demontować, przecinać, otwierać, zginać, przekłuwać ani rozrywać na kawałki. Jeżeli dojdzie do wycieku z baterii, nie dopuść do kontaktu cieczy ze skórą i oczami. Jeżeli jednak dojdzie do takiego wypadku, natychmiast obmyj skażone miejsce strumieniem wody lub poszukaj fachowej pomocy medycznej.

Baterii nie wolno modyfikować, przerabiać, wkładać do niej obcych obiektów, zanurzać lub w inny sposób narażać na kontakt z wodą lub innymi cieczami. Uszkodzone baterie mogą eksplodować.

Baterii i ładowarki należy używać tylko do celów, do których są przeznaczone. Niewłaściwe użytkowanie oraz użycie

niezaprojektowanych do użytku ładowarek lub baterii może wiązać się z ryzykiem pożaru lub eksplozji bądź powstania innego zagrożenia, a także może spowodować unieważnienie zezwoleń i gwarancji. W razie podejrzenia uszkodzenia baterii lub ładowarki należy zaprzestać jej użytkowania i przekazać ją do zbadania do punktu serwisowego. Nie wolno używać uszkodzonych baterii ani ładowarek. Ładowarki należy używać wyłącznie w pomieszczeniach.

Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

Dla własnego bezpieczeństwa należy używać tylko oryginalnych baterii firmy Nokia. Aby uzyskać pewność, że kupowana bateria Nokia jest oryginalna, należy nabyć ją w centrum usługowym Nokia lub u autoryzowanego sprzedawcy oraz sprawdzić jej etykietę z hologramem.

Hologram identyfikacyjny

- 1 Spójrz na hologram. Pod jednym kątem powinien być widoczny symbol splecionych dłoni firmy Nokia, a pod innym kątem — logo Nokia Original Accessories.



- 2 Hologram należy obejrzeć pod różnymi kątami, patrząc z lewej i z prawej strony oraz od góry i od dołu. Z każdej strony powinny być widoczne odpowiednio 1, 2, 3 i 4 kropki.



Nie daje to jednak całkowitej pewności, że bateria jest oryginalna. Jeśli nie będzie można stwierdzić, że dana bateria jest oryginalna, lub w przypadku jakichkolwiek wątpliwości

co do oryginalności baterii z hologramem na etykiecie, należy zaprzestać jej używania i przekazać ją do najbliższego autoryzowanego sprzedawcy lub centrum usługowego Nokia.

Więcej na temat oryginalnych baterii Nokia można znaleźć pod adresem www.nokia.com/battery.

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 cieple 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 zapylonych. 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, suchej 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.

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 o wpływie produktów Nokia na środowisko oraz ich recyklingu można przeczytać na stronie www.nokia.com/werecycle, a także na stronie dostępnej za pośrednictwem przeglądarki w urządzeniu mobilnym, która znajduje się pod adresem www.nokia.mobi/werecycle.

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie Nawiązywanie połączenia alarmowego

- 1 Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.
- 2 Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej. Być może trzeba będzie również wykonać następujące czynności:
 - Włożyć kartę SIM.
 - Wyłączyć ograniczenia połączeń, które zostały włączone w urządzeniu, takie jak blokada połączeń, wybieranie ustalonych czy zamknięta grupa użytkowników.
 - Upewnić się, że profil offline lub samolotowy nie jest włączony.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie klawisz zakończenia, do momentu pojawienia się ekranu głównego.
- 4 Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery połączeń alarmowych mogą być różne w różnych krajach.
- 5 Naciśnij klawisz połączenia.
- 6 Podaj jak najdokładniej potrzebne informacje. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.



Ważne: Jeśli Twoje urządzenie obsługuje połączenia internetowe, uaktywnij zarówno połączenia przez sieć komórkową, jak i internetowe. Urządzenie może próbować nawiązywać połączenia alarmowe za

pośrednictwem zarówno sieci komórkowej, jak i usługi połączeń internetowych. 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 polegać wyłącznie na urządzeniu bezprzewodowym.

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.

Urządzenia medyczne

Praca każdego urządzenia radiowego, w tym telefonu komórkowego, może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu nienależycie zabezpieczonych urządzeń medycznych. Skontaktuj się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego, aby dowiedzieć się, czy jest właściwie zabezpieczone przed oddziaływaniem fal radiowych (RF). Wyłączaj swoje urządzenie wszędzie tam, gdzie wymagają tego wywieszone napisy, na przykład w szpitalach.

Wszczepione 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 pamiętać, aby:

- Nosić urządzenie bezprzewodowe w taki sposób, żeby jego odległość od urządzenia medycznego była zawsze większa niż 15,3 centymetra (6 cali).
- Nie nosić bezprzewodowego urządzenia w kieszeni na piersi.
- Urządzenie bezprzewodowe trzymać przy uchu po przeciwnej w stosunku do urządzenia medycznego stronie ciała.
- Wyłączyć urządzenie bezprzewodowe w przypadku podejrzania, że doszło do zakłóceń.
- Stosować się do zaleceń producenta wszczepionego urządzenia medycznego.

Wątpliwości co do używania urządzenia bezprzewodowego i wszczepionego urządzenia medycznego należy rozstrzygnąć z lekarzem.

Śluch



Ostrzeżenie:

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

Niektóre urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia pracy niektórych aparatów słuchowych.

Nikiel



Uwaga: Żaden element obudowy urządzenia nie zawiera niklu. Metalowe części tej obudowy są ze stali nierdzewnej.

Ochrona urządzenia przed szkodliwymi materiałami

Urządzenie to może być narażone na działanie wirusów i innych szkodliwych materiałów. Stosuj następujące środki ostrożności:

- Zachowaj ostrożność podczas otwierania wiadomości. Mogą one zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.
- Zachowaj ostrożność podczas akceptowania prób o połączenie, przeglądania stron internetowych lub pobierania zawartości. Nie należy przyjmować połączeń Bluetooth od nieznanym użytkowników.
- Usługi i aplikacje, które instalujesz i z których korzystasz, powinny pochodzić wyłącznie ze źródeł zaufanych i zapewniających odpowiednie bezpieczeństwo oraz ochronę.
- Zainstaluj w swoim urządzeniu i jakimkolwiek podłączonym do niego komputerze program antywirusowy i inne oprogramowanie zabezpieczające. Używaj jednocześnie tylko jednej aplikacji antywirusowej. Używanie większej ich liczby może pogorszyć działanie urządzenia lub komputera.
- Korzystając z zainstalowanych fabrycznie zakładów i łączy do witryn internetowych innych podmiotów, należy zachować ostrożność. Nokia nie promuje tych witryn ani nie ponosi za nie odpowiedzialności.

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

cm 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. Wysyłanie 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.

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 łoża, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów oraz magazyny, w których powietrze zawiera chemikalia, cząstki zbóż, kurzu lub pyły metali. Wymienić tu trzeba również miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. Jeśli pojazd napędzany jest ciekłym gazem (propan, butan), należy zapytać producenta, czy w pobliżu pojazdu można bezpiecznie używać urządzenia bezprzewodowego.

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 1,34 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.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

CE0434

NOKIA CORPORATION niniejszym oświadcza, że produkt RM-645 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Kopię „Deklaracji zgodności” można znaleźć pod adresem http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2010-2011 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nokia, Nokia Connecting People, Navi, OVI i logo 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.

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



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

Fragmenty oprogramowania Nokia Maps są chronione prawami autorskimi (© 1996-2011 The FreeType Project). Wszelkie prawa zastrzeżone.

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 PRZESZKODZIE FIRMA NOKIA ANI ŻADEN Z JEJ LICENCJODAWCÓW W ŻADNYM WYPADKU NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKĄKOLWIEK UTRATĘ DANYCH LUB ZYSKÓW ANI ZA ŻADNE SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WΤÓRNE LUB POŚREDNIE SZKODY POWSTAŁE W DOWOLNY SPOŚOB.

ZAWARTOŚĆ TEGO DOKUMENTU PRZEDSTAWIONA JEST „TAK JAK JEST – AS IS”. NIE UDZIELA SIĘ JAKICHKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRAŻNYCH JAK I DOROZUMIANYCH W ODNIESIENIU DO RZETELNOŚCI, WIARYGODNOŚCI LUB TREŚCI NINIEJSZEGO DOKUMENTU, WŁĄCZAJĄC W TO, LECZ NIE OGRANICZAJĄC TEGO DO JAKICHKOLWIEK DOROZUMIANYCH GWARANCJI UŻYTECZNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, CHYBA ŻE TAKOWE WYMAGANE SĄ 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. 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

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.

Niektóre działania i funkcje są zależne od karty SIM i (lub) sieci, mogą też zależeć od MMS, a także od kompatybilności urządzeń i obsługiwanych przez nie formatów materiałów. Korzystanie z niektórych usług podlega osobnym opłatom.

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

/Wydanie 3.0 PL

Indeks			
A		C	
A-GPS (assisted GPS)	56	Centrum Wideo	73
akcesoria		czas do autoblokady	82
— ustawienia	82	Czat	42
aktualizacje		D	
— aplikacje	89, 90	DRM (zarządzanie prawami cyfrowymi)	87
— oprogramowanie urządzenia	89, 90	dyktafon	29
aktualizacje oprogramowania	89, 90	E	
aktualizacje statusów	34	ekran główny	22
Aktywne notatki	79, 80	e-mail	
anten	11	— czytanie	40
aplikacja pomocy	91	— dodawanie załączników	40
aplikacje	84, 90	— foldery	41
automatyczna aktualizacja godziny i daty	76	— konfigurowanie	39
B		— konta	41
bateria		— odpowiedź „poza biurem”	42
— ładowanie	9	— rozłączanie	42
— oszczędzanie energii	90	— ustawienia	42
— wkładanie	7	— usuwanie	41
— wskaźnik poziomu naładowania	16	— wysyłanie	37, 39
— wyjmowanie	13	— wyszukiwanie	41
bezpieczeństwo		— załączniki	40
— Bluetooth	45	F	
— urządzenie i karta SIM	82	Facebook	33, 34
blogi	52	foto-wideo	
blokada klawiatury	10	— tryb wideo	71
blokowanie		G	
— autoblokada urządzenia	82	godzina i data	76
— klawiatura	82	GPS (Global Positioning System)	56
blokowanie urządzenia	20	H	
blokowanie zdalne	20	hasło zakazu połączeń	19
Bluetooth	47		
— bezpieczeństwo	45		
— odbieranie danych	46		

I			
identyfikator dzwoniącego	31	kontakty	
Informacje o pomocy technicznej formy Nokia	89	— dźwięki dzwonka	35
J		— kopiowanie	34
język		— synchronizowanie	49
— zmiana	16	— w sieciach społecznościowych	33
język tekstów	16	— zarządzanie	34, 35
K		— zdjęcia	35
kabel	48	— znaki głosowe	34
Kabel USB do transmisji danych	48	konwerter do miar	79
kalendarz	75	konwerter miar	79
— tworzenie pozycji	75	konwerter walut	79
— widoki	76	konwerter waluty	79
— żądania spotkania	75	kopia zapasowa danych	85
kalkulator	79	Kreator ustawień	20
kamera		L	
— robienie zdjęć	71	licencje	87
— tryb zdjęć	71	listy odtwarzania	69
kanały informacyjne	52	lokalne imprezy i usługi	53
kanały informacyjne, wiadomości	52	Ł	
karta pamięci	8, 13	ładowanie baterii	9
karta SIM		M	
— wkładanie	7	Mapy	57
— wyjmowanie	13	— elementy wyświetlane	59
klawiatura		— informacje drogowe	65
— ustawienia blokady	82	— kompas	58
klawisze i części	7	— nawigowanie	64
kod blokady	82	— organizowanie miejsc	62
kod PIN		— organizowanie tras	62
— zmiana	82	— pozycjonowanie	57
kod UPIN		— przeglądanie	58
— zmiana	82	— szczegóły lokalizacji	60
kody dostępu	19	— trasy piesze	64
kod zabezpieczający	19	— trasy samochodowe	64
konfiguracja zdalna	86	— udostępnianie lokalizacji	63
konspekt strony	51	— Ulubione	62
		— włączanie wskazówek głosowych	63

— wytyczanie tras	60	Ovi Sklep	13
— zapisywanie miejsc	61, 62	Ovi Suite	12
— zapisywanie tras	61		
— zmiana widoków	59	P	
— znajdowanie lokalizacji	60	pamięć	85
menedżer urządzeń	86	— pamięć cache na strony internetowe	53
menu	16	pamięć cache	53
metoda wprowadzania tekstu	15	pasek kontakty	22
metody połączenia		pasek na rękę	9
— kabel do transmisji danych	48	personalizowanie urządzenia	23
metody połączeń		PIN	19
— Bluetooth	46	pliki cookie	53
Minimapa	51	połączenia	
MMS (wiadomości multimedialne)	37	— alarmowe	95
modem	44	— identyfikator dzwoniącego	31
moduł zabezpieczeń	19	— nawiązywanie	25
mówiący temat	23	— odbieranie	25
multimedia		— odrzucanie	25
— radio	70	— odrzucanie z użyciem SMS	31
muzyka		— ograniczanie	30
— listy odtwarzania	69	— połączenia oczekujące	31
Muzyka Ovi	68	— połączenie komputera	44
		— połączenie konferencyjne	28
N		— proste wybieranie	28
nagrywanie		— ustawienia	31
— pliki wideo	71	— wybieranie typu	31
nawiązywanie połączenia	25	połączenia alarmowe	95
Notatki	80	połączenia konferencyjne	28
		połączenia transmisji danych	
O		— synchronizacja	49
ochrona praw autorskich	87	połączenia wideo	26
odpowiedź „poza biurem”	42	— nawiązywanie połączenia	25
odtwarzacz muzyki		— przełączanie na połączenie głosowe	25
— odtwarzanie	68	połączenie Bluetooth	
— przesyłanie muzyki	70	— blokowanie urządzeń	48
offline	19	połączenie internetowe	50
operator		Patrz również <i>przeglądarka</i>	
— wybieranie	32	pomoc	89
Ovi by Nokia	13	pomoc głosowa	

<i>Patrz mówiący temat</i>		słownik	78
Powiedz i odsłuchaj	69	słownikowa metoda wprowadzania tekstu	15
profile		słuchawki	11
— personalizowanie	23	SMS (wiadomości tekstowe)	37
— tworzenie	23	spotkania	41
proste wybieranie	28	synchronizacja	49
przeglądarka	50, 53	Synchronizacja	
— bezpieczeństwo	53	— Map	62
— pamięć cache	53		
— pasek narzędzi	51	T	
— przeglądanie stron	50, 51	tekst	
— ustawienia	54	— metoda słownikowa	15
— wyszukiwanie zawartości	52	tematy	22
— zakładki	50, 52	— pobieranie	22
przeglądarka internetowa		tworzenie powiązań między urządzeniami	47
— zakładki	53		
Przeglądarka PDF	78	U	
przekazywanie połączeń	31	udostępn. wideo	26
przesyłanie plików multimedialnych	72	— udostępnianie plików wideo	27
przywracanie oryginalnych ustawień	83	— udostępnianie wideo na żywo	27
PUK	19	udostępnianie, online	34
punkty orientacyjne	65	Udostępnianie online	72
		— aktywowanie usług	72
Q		— subskrypcja	72
Quickoffice	78	— tworzenie ogłoszeń	73
R		udostępnianie plików multimedialnych online	72
radio	70	UPIN	19
radio FM	70	usługi czatu	42
Radio FM	70	ustawienia	
recykling	92	— akcesoria	82
regulacja głośności	10	— aplikacje	82
rejestr	29	— blokada klawiatury	82
S		— konfiguracja	20
sieci społecznościowe	33, 34	— połączenia	31
sieć		— przeglądarka	54
— ustawienia	32	— przywracanie	83
skrót	18		

— sieć	32
— zegar	77
ustawienia aplikacji	82
ustawienia konfiguracji	20
ustawienia oryginalne	83

V

Video centre	
— pobieranie	73
— przeglądanie	73

W

wiadomości	37
— wiadomości dla odrzucanych połączeń	31
wiadomości audio	37
wiadomości multimedialne	37
wiadomości tekstowe	
— wysyłanie	37
widok menu	16
włączanie i wyłączanie urządzenia	10
wskaźniki	16
wskaźnik mocy sygnału	16
wybieranie głosowe	28
wybieranie ustalone	30
wygaszacz ekranu	22
wysyłanie	
— przez Bluetooth	46
wyszukiwanie	51
— muzyka	69
wyszukiwanie muzyki	69
wyświetlacz	16

Z

zabezpieczenia	
— przeglądarka	53
zakaz połączeń	29
zakładki	52
zarządzanie plikami	85

zdjęcia	
— udostępnianie	34
zdjęcie w tle	22
Zegar	
— ustawienia	77
zestaw słuchawkowy	11
Zip manager	81