

Instrukcja obsługi telefonu Nokia 3200



9356895

Wydanie 2.

CE168

Copyright © 2004 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie elektronicznej kopii części lub całości tego dokumentu w jakiegokolwiek formie bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nokia są zabronione.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on i Pop-Port są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Nokia tune jest znakiem towarowym firmy Nokia Corporation.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2004. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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

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

W żadnych okolicznościach firma Nokia nie ponosi odpowiedzialności za jakąkolwiek utratę danych lub zysków czy też za wszelkie szczególne, przypadkowe, wynikowe lub pośrednie szkody spowodowane w dowolny sposób.

Zawartość tego dokumentu przedstawiona jest „tak jak jest – as is”. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji, zarówno wyraźnych jak i dorozumianych, włączając w to, lecz nie ograniczając tego do, jakichkolwiek dorozumianych gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu, chyba że takowe wymagane są przez przepisy prawa. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w tym dokumencie lub wycofania go w dowolnym czasie bez uprzedniego powiadomienia.

Dostępność poszczególnych produktów może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły można uzyskać u najbliższego sprzedawcy firmy Nokia. Baterii należy pozbywać się w sposób zgodny z przepisami.

Spis treści

DLA WŁASNEGO BEZPIECZEŃSTWA	9
Uwagi ogólne.....	13
Oprogramowanie Nokia PC Suite.....	13
Kody dostępu	13
Pamięć współdzielona	14
Pobieranie danych i aplikacji.....	15
(E)GPRS.....	15
1. Kilka słów o telefonie.....	17
Klawisze.....	17
Złącza, latarka i aparat cyfrowy.....	18
Tryb gotowości i wskaźniki wyświetlacza	18
Latarka	19
2. Pierwsze kroki.....	20
Instalowanie karty SIM i wkładanie baterii	20
Zdejmowanie i zakładanie obudów	22
Ładowanie baterii	24
Włączanie i wyłączanie telefonu	24
3. Podstawowe funkcje telefonu	26
Nawiązywanie połączeń	26
Odbieranie lub odrzucanie połączeń przychodzących	28
Funkcje dostępne w trakcie połączenia	29
Blokada klawiatury.....	30



Korzystanie z głośnika.....	30
Wpisywanie tekstu.....	31
Metoda słownikowa	31
Włączanie i wyłączanie metody słownikowej	31
Wpisywanie tekstu metodą słownikową.....	32
Wpisywanie wyrazów złożonych.....	33
Metoda tradycyjna wpisywania tekstu	33
Ogólne wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu	33
4. Korzystanie z menu	35
Dostęp do funkcji menu.....	35
Lista funkcji menu	37
5. Funkcje menu	44
Wiadomości (Menu 1).....	44
Wiadomości tekstowe i graficzne (SMS).....	44
Redagowanie i wysyłanie wiadomości	45
Redagowanie i wysyłanie wiadomości e-mail.....	46
Czytanie i odpowiadanie na wiadomości tekstowe, graficzne lub e-mail	47
Foldery do przechowywania wiadomości tekstowych i graficznych.....	49
Wiadomości multimedialne (MMS)	50
Redagowanie i wysyłanie wiadomości multimedialnej MMS.....	50
Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne MMS	53
Usuwanie wiadomości	55
Wiadomości głosowe	55
Wiadomości z sieci	56
Ustawienia wiadomości	56
Ustawienia wiadomości tekstowych i e-mail.....	56
Ustawienia wiadomości multimedialnych MMS	57



Ustawianie rozmiaru czcionki	59
Polecenia obsługi	59
Spis połączeń (Menu 2)	59
Połączenia nieodebrane i odebrane oraz wybierane numery	59
Liczniki impulsów i czasu trwania połączeń	60
Kontakty (Menu 3)	61
Inny sposoby uzyskiwania dostępu do funkcji tego menu	61
Wybieranie ustawień kontaktów	62
Zapisywanie opisów i numerów telefonów	62
Dodawanie zdjęcia do opisu lub numeru	64
Wyszukiwanie opisu w kontaktach	64
Usuwanie kontaktów	65
Edycja opisu, numeru lub adnotacji	65
Kopiowanie kontaktów	65
Inne funkcje związane z listą kontaktów	66
Proste wybieranie	67
Wizytówki	67
Ustawienia (Menu 4)	68
Profile	68
Ustawienia dźwięków	69
Zapisywanie nowych dźwięków w telefonie	70
Ustawienia wyświetlacza	70
Ustawienia daty i godziny	72
Skróty własne	73
Połączenia	74
Podczerwień	74
GPRS	75
Ustawienia połączeń	76
Ustawienia telefonu	78



Ustawienia akcesoriów	80
Wskaźniki akcesoriów wyświetlane w trybie gotowości	80
Ustawienia zabezpieczeń	81
Przywracanie ustawień fabrycznych	82
Galeria (Menu 5)	83
Opcje dostępne dla plików w Galerii	84
Media (Menu 6)	85
Kamera	86
Robienie zdjęć	86
Zmiana ustawień aparatu cyfrowego	87
Radio	88
Strojenie radia i zapisywanie kanału	89
Inne opcje związane z radiem	89
Dyktafon	90
Organizator (Menu 7)	90
Budzik	91
Gdy nadejdzie godzina alarmu	91
Kalendarz	92
Różne widoki kalendarza	92
Sporządzanie notatki kalendarza	93
Gdy telefon odtwarza dźwięki alarmu przypisanego notatce	94
Kalkulator	94
Przeliczanie walut	95
Aplikacje (Menu 8)	95
Gry	96
Kolekcja	97
Inne dostępne opcje dla aplikacji lub zestawu aplikacji	97
Pobieranie aplikacji Java	98
Usługi (Menu 9)	99



Dostęp i korzystanie z usług przeglądarki – pierwsze kroki.....	99
Ustawianie telefonu do korzystania z usługi przeglądarki.....	100
Zapisywanie ustawień usługi otrzymanych w formie wiadomości	100
Ręczne wprowadzanie ustawień usługi	100
Ustawienia wyglądu.....	101
Ustawienia plików cookie.....	101
Nawiązywanie połączenia z usługą przeglądarki.....	102
Przeglądanie stron usługi	102
Korzystanie z klawiszy telefonu w trakcie przeglądania stron.....	103
Opcje dostępne podczas przeglądania.....	103
Odtwarzanie się od usługi przeglądarki	104
Zakładki.....	104
Odbieranie zakładek.....	105
Skrzynka usług.....	105
Usuwanie zawartości pamięci cache.....	106
Zabezpieczenia przeglądarki.....	106
Moduł zabezpieczeń	106
Certyfikaty	107
Idź do (Menu 10)	108
Usługi SIM (Menu 11)	108
6. Informacje o bateriach.....	109
Ładowanie i rozładowywanie baterii	109
EKSPLOATACJA I KONSERWACJA	111
WAŻNE! – INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE	113



DLA WŁASNEGO BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznaj się uważnie z poniższymi wskazówkami. Nieprzestrzeganie zaleceń może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem. Szczegółowe informacje znajdziesz na dalszych stronach tej instrukcji.



Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.



BEZPIECZEŃSTWO NA DRODZE JEST NAJWAŻNIEJSZE

Nie używaj telefonu komórkowego podczas prowadzenia pojazdu.



ZAKŁÓCENIA RADIOWE

Telefony bezprzewodowe są czułe na zakłócenia radiowe, które mogą wpływać na jakość połączeń.



NIE UŻYWAJ TELEFONU NA TERENIE SZPITALA

Stosuj się do obowiązujących przepisów i zasad. Nie włączaj telefonu w pobliżu aparatury medycznej.



NIE WŁĄCZAJ TELEFONU NA POKŁADZIE SAMOŁOTU

Telefony bezprzewodowe mogą zakłócać działanie systemów pokładowych.



WYŁĄCZ TELEFON, GDY TANKUJESZ SAMOCHÓD

Nie używaj telefonu, gdy znajdujesz się na stacji benzynowej. Nie włączaj go w pobliżu składów paliw lub chemikaliów.





WYŁĄCZ TELEFON W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW

Nie używaj telefonu w rejonie odpalania ładunków wybuchowych. Zwróć baczną uwagę na wszystkie ograniczenia i stosuj się do obowiązujących przepisów.



UŻYWAJ TELEFONU Z ROZWAGĄ

Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu. Unikaj dotykania anteny.



KORZYSTAJ Z POMOCY FACHOWCÓW

Instalacje i naprawy telefonu i jego akcesoriów zlecaj wyłącznie specjalistom.



BATERIE I AKCESORIA

Używaj wyłącznie baterii i akcesoriów zatwierdzonych przez producenta telefonu. Nie podłączaj urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z tym telefonem.



PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ

Zanim podłączysz dodatkowe urządzenie, zapoznaj się z instrukcją jego obsługi i przepisami bezpieczeństwa. Nie podłączaj urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z tym telefonem.



KOPIE ZAPASOWE

Pamiętaj o konieczności robienia kopii zapasowych wszystkich ważnych danych.



WODOODPORNOŚĆ

Telefon nie jest wodoodporny. Chron go przed wilgocią.



TELEFONOWANIE

Upewnij się, że telefon jest włączony i ma kontakt z siecią komórkową.

Wprowadź żądany numer telefonu wraz z numerem kierunkowym i naciśnij . Aby zakończyć rozmowę, naciśnij . Aby odebrać połączenie, naciśnij .





TELEFONY ALARMOWE

Upewnij się, że telefon jest włączony i ma kontakt z siecią komórkową. Naciśnij  tyle razy, ile potrzeba, aby skasować zawartość wyświetlacza (zakończyć połączenie, wyjść z menu itp.). Wprowadź numer alarmowy i naciśnij . Podaj miejsce zdarzenia i inne potrzebne informacje. Nie przerywaj połączenia, zanim nie otrzymasz na to zgody.

Korzystając z funkcji tego urządzenia, stosuj się do obowiązujących przepisów, szanuj prywatność innych i przysługujące im prawa.

■ Usługi sieciowe

Opisany w tej instrukcji telefon bezprzewodowy został zatwierdzony do użytku w sieciach EGSM 900, GSM 1800 i GSM 1900.

Trójkakresowość jest funkcją zależną od sieci. O tym, czy możesz korzystać z takich czy innych funkcji poinformuje cię operator sieci.

Ten telefon bezprzewodowy jest telefonem GSM zgodnym z normami 3GPP wydanie 99 w zakresie współpracy z usługą (E)GPRS, został także zaprojektowany pod kątem pracy w sieciach GPRS zgodnych z normami w wydaniu 97. Poprawna praca telefonu we wszystkich sieciach GPRS zgodnych z normami w wydaniu 97 nie może jednak zostać zagwarantowana. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą lub sprzedawcą firmy Nokia.

Szereg funkcji omówionych w tym poradniku określa się wspólną nazwą 'Usługi sieciowe'. Są to wyspecjalizowane usługi świadczone przez operatora sieci. Abyś mógł z nich korzystać, musisz najpierw wykupić abonament na żądane usługi u ich dostawcy, który przy tej okazji udzieli ci odpowiednich instrukcji.



Uwaga: Niektóre sieci komórkowe mogą nie obsługiwać pewnych funkcji i (lub) specyficznych dla jakiegoś języka znaków.



■ Kilka słów o akcesoriach

Zanim użyjesz jakiegś ładowarki, sprawdź nazwę i numer jej modelu. Do zasilania telefonu (ładowania baterii) przeznaczone są następujące ładowarki: ACP-7, ACP-12 i LCH-12.



Ostrzeżenie: Korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez producenta do użytku z tym właśnie modelem telefonu. Stosowanie urządzeń innego typu unieważni gwarancję na telefon, a może być również niebezpieczne dla użytkownika.

Skontaktuj się z dealerem, jeśli chcesz wiedzieć więcej o zatwierdzonych do użytku akcesoriach.

Gdy odłączasz przewód zasilający dowolne urządzenie elektryczne, zawsze chwytaj za wtyczkę – nigdy za przewód.



Uwagi ogólne

■ Oprogramowanie Nokia PC Suite

Pakiet programów PC Suite służy m.in. do tworzenia nowych dźwięków dzwonka, nowych tapet i do porządkowania zdjęć zrobionych aparatem cyfrowym w telefonie. Zdjęcia te można też przyciąć i umieścić na obudowie telefonu. Pakiet PC Suite dostępny jest w witrynie firmy Nokia, pod adresem www.nokia.com.

■ Kody dostępu

- **Kod zabezpieczający:** Ten kod dostarczany jest wraz z telefonem. Kod zabezpieczający uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z telefonu. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345.
Zmień ten kod i ustaw telefon tak, by żądał podawania kodu. Użyj do tego funkcji *Kody dostępu* i *Poziom zabezpieczeń* w menu *Ustawienia zabezpieczeń*. Nowy kod zachowaj w tajemnicy, a jego zapis przechowuj w bezpiecznym miejscu (innym niż telefon).
- **Kod PIN:** Kod PIN (ang. Personal Identification Number) dostarczany jest zwykle z kartą SIM. Uniemożliwia on osobom postronnym korzystanie z karty SIM. Jeśli uaktywnisz funkcję *Żądanie kodu PIN* w menu *Ustawienia zabezpieczeń*, żądanie kodu będzie się pojawiało po każdym włączeniu telefonu.



Jeśli trzy razy z rzędu wprowadzisz błędny kod PIN, karta SIM zostanie zablokowana. W takiej sytuacji wpisz kod PUK i naciśnij **OK**. Wpisz nowy kod PIN i naciśnij **OK**. Wprowadź ponownie nowy kod i naciśnij **OK**.

- **Kod PIN2:** Kod ten, zwykle dostarczany z kartą SIM, jest niezbędny do korzystania z pewnych funkcji, takich jak np. licznik impulsów telefonicznych.
- **Kody PUK i PUK2:** Kody te są zwykle dostarczane z kartą SIM. Jeśli nie zostały dostarczone, zgłoś się po nie do usługodawcy.
- **Hasło zakazu:** Ten kod jest potrzebny do korzystania z funkcji *Usługa zakazu połączeń* w menu *Ustawienia zabezpieczeń*.

■ Pamięć współdzielona

Następujące funkcje telefonu mogą korzystać z pamięci współdzielonej: lista kontaktów, wiadomości tekstowe i multimedialne, zdjęcia i dźwięki dzwonka w menu *Galeria*, dyktafon, notatki kalendarza oraz gry i aplikacje Java™. Podczas używania każdej z tych funkcji ilość wolnej pamięci współdzielonej z innymi aplikacjami zmniejsza się. Łatwo to zauważyć, jeżeli któreś funkcji używa się szczególnie często.

Zapisanie wielu zdjęć może spowodować zajęcie całej pamięci współdzielonej i wyświetlenie komunikatu o braku wolnej pamięci. Aby móc dalej korzystać z pamięci współdzielonej, trzeba wówczas usunąć część zapisanych w niej danych.

Ilość wolnej i zajętej pamięci współdzielonej można sprawdzić za pomocą funkcji *Stan pamięci* w menu *Ustawienia telefonu* (str. 78).



■ Pobieranie danych i aplikacji

Ze stron internetowych można pobierać do telefonu nowe dane (np. grafikę i dźwięki dzwonka), do których należą również aplikacje Java (usługa sieciowa).

1. Wybierz funkcję pobierania w menu *Aplikacje* lub *Galeria*. Informacje o uzyskiwaniu dostępu do funkcji pobierania znajdują się w opisach poszczególnych pozycji menu.
Wyświetlona zostanie lista zakładek. Wybierz opcję *Więcej zakładek*, aby wyświetlić listę zakładek dostępnych w menu *Usługi*.
2. Wybierz zakładkę strony, do której chcesz uzyskać dostęp. Jeśli nie można nawiązać połączenia, zmień aktywny zestaw ustawień połączeń w menu *Usługi* i ponów próbę. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie usługi.
O dostępności innych usług przeglądarki i związanych z nimi taryfach dowiesz się od operatora sieci i (lub) usługodawcy.



Pamiętaj, że firma Nokia nie odpowiada za aplikacje pobrane z witryn, które nie należą do niej. Jeśli zdecydujesz się pobrać aplikacje Java z takich stron, zastosuj takie same zabezpieczenia, jakich używasz przy połączeniach z każdą witryną.

■ (E)GPRS

GPRS (General Packet Radio Service) jest usługą sieciową, która pozwala używać telefonu do odbioru i wysyłania danych przez sieć działającą w oparciu o protokół internetowy (IP). Za pośrednictwem połączeń GPRS można na przykład wysyłać i odbierać wiadomości multimedialne (usługa sieciowa).



Połączenie EGPRS (rozszerzone GPRS) jest podobne do GPRS, ale zapewnia szybszą transmisję danych.

Aby móc korzystać z usługi (E)GPRS, należy wykupić na nią abonament u operatora sieci lub usługodawcy i zapisać ustawienia dla tych funkcji, które mają korzystać z sieci (E)GPRS. W sprawie cen, dostępności i szybkości transmisji danych zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.

Jeśli jako nośnik danych wybierzesz GPRS, a sieć udostępnia EGPRS, telefon użyje EGPRS zamiast GPRS. Samodzielnie nie można wybierać między EGPRS i GPRS, ale podczas korzystania z niektórych aplikacji, na przykład przy przeglądaniu stron WAP lub XHTML, można wybrać transmisję GPRS lub *Dane GSM* (CSD, Circuit Switched Data).

Informacje o wskaźnikach wyświetlanych podczas połączenia (E)GPRS znajdziesz na stronie [75](#).



1. Kilka słów o telefonie

■ Klawisze

1. Klawisz wyłącznika

Służy do włączania i wyłączania telefonu.

2. 4-kierunkowe klawisze przewijania (, , i)

3. Klawisze wyboru

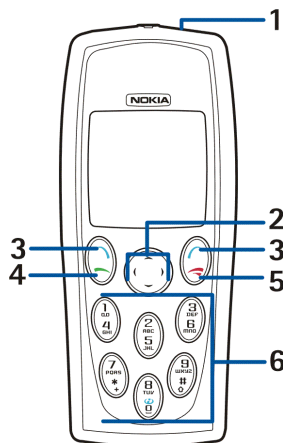
Funkcja klawisza wyboru jest określona wyświetlanym nad nim tekstem.

4. służy do nawiązywania i odbioru połączeń. Po naciśnięciu tego klawisza w trybie gotowości pojawi się lista ostatnio wybieranych numerów.

5. kończy aktywne połączenie lub odrzuca połączenie przychodzące. **Pozwala też wyjść z dowolnej funkcji.**

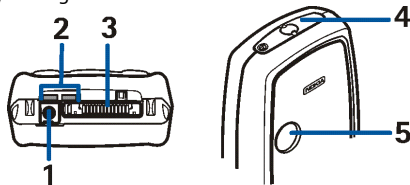
6. - służą do wpisywania cyfr, liter i innych znaków.

 i  spełniają różne funkcje w różnych sytuacjach.



■ Złącza, latarka i aparat cyfrowy

1. Złącze ładowarki
2. Latarka
3. Złącze Pop-Port™ służące do podłączania do telefonu kompatybilnych akcesoriów.
4. Port podczerwieni do połączeń bezprzewodowych z kompatybilnym urządzeniem.
5. Obiektyw aparatu cyfrowego.

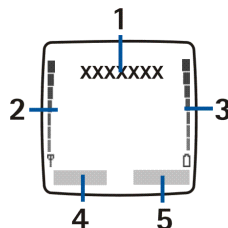


■ Tryb gotowości i wskaźniki wyświetlacza

O włączonym telefonie, na którego wyświetlaczu nie ma żadnych znaków wprowadzonych przez użytkownika, mówi się, że jest w trybie gotowości. Wskaźniki związane z różnymi funkcjami telefonu zostały opisane w dalszych rozdziałach tej instrukcji obsługi.



1. Wyświetla logo operatora lub nazwę sieci, w której telefon jest używany.
2. Wyświetla moc sygnału sieci komórkowej w miejscu użytkownika telefonu. Im dłuższy pasek, tym silniejszy sygnał.
3. Wskazuje stopień naładowania baterii. Im dłuższy pasek, tym bateria jest bardziej naładowana.
4. Lewy klawisz wyboru to funkcja **Menu**.
5. Do prawego klawisza wyboru można przypisać **Kontakty** lub funkcję (na przykład **Idź do**) wybraną w ustawieniach *Prawy klawisz wyboru*, w menu *Skróty własne* (patrz str. 73) albo nazwę lub logo wybrane przez operatora sieci.
 - **Kontakty** służy do otwierania menu *Kontakty*.
 - Opcja **Idź do** wyświetla listę funkcji określonych w pozycji *Wybierz opcje 'Idź do'*, w menu *Skróty własne*.
 - Wyświetlana nad klawiszem funkcja lub logo zależne od operatora służy do otwierania jego strony głównej.



■ Latarka

W dolnej części telefonu znajduje się latarka. Żeby ją włączyć lub wyłączyć, gdy telefon jest w trybie gotowości a klawiatura odblokowana, naciśnij i przytrzymaj (*), nie wprowadzając przedtem na wyświetlacz żadnych znaków.



2. Pierwsze kroki

■ Instalowanie karty SIM i wkładanie baterii

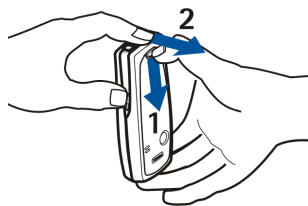
- Wszystkie miniaturowe karty SIM przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

Karta SIM i jej złącza mogą łatwo ulec porysowaniu lub pogięciu. Zaleca się więc szczególną ostrożność przy wkładaniu i wyjmowaniu karty SIM.

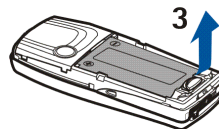
Zanim przystąpisz do instalacji karty SIM, koniecznie wyłącz telefon, odłącz wszystkie akcesoria i wyjmij baterię z telefonu.

1. Zdejmowanie tylnej obudowy:

Naciśnij przycisk (1) zwalniający tylną obudowę w kierunku górnej części telefonu i zdejmij ją (2).



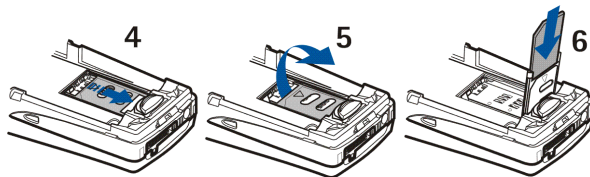
2. Wyjmij baterię. W tym celu unieś ją, korzystając z wgłębienia ułatwiającego tę czynność (3).



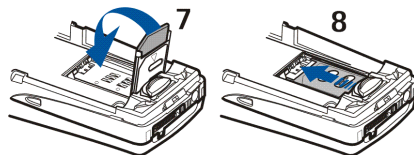
3. Aby zwolnić uchwyt karty SIM, przesun go do tyłu (4) i otwórz, podnosząc go za krawędź (5).



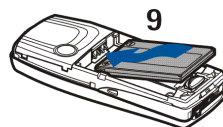
Wsuń kartę SIM do jej uchwyty (6) w ten sposób, aby jej ścięty róg skierowany był w stronę obiektywu aparatu cyfrowego. Sprawdź, czy złote złącza karty są skierowane w dół i czy karta znajduje się na swoim miejscu.



4. Zamknij uchwyt karty SIM (7) i przesun go do przodu, aby go zablokować (8).

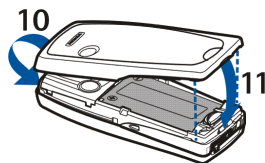


5. Zainstaluj baterię (9).



6. Zakładanie tylnej obudowy:

Nałóż górę tylnej obudowy na górną krawędź telefonu (10). Docisnij dolną część tylnej obudowy w ten sposób, by zaskoczyła na miejsce (11).



■ Zdejmowanie i zakładanie obudów

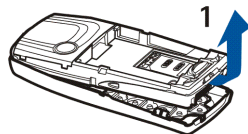
Przed zmianą obudowy wyłącz telefon i odłącz go od ładowarki i innych urządzeń. Zmieniając obudowę, unikaj dotykania podzespołów elektronicznych telefonu. Z telefonu korzystaj i przechowuj go zawsze z założonymi obudowami.

Wraz z telefonem otrzymasz kilka wkładek do obudowy. Są to wykonane i zatwierdzone do użytku przez firmę Nokia kształtki, które służą do szybkiej zmiany wyglądu telefonu. Takie wycinane wkładki możesz też wykonać samodzielnie.



Uwaga: W tym celu używaj tylko zwykłego papieru, stosowanego w standardowych drukarkach (gramatura papieru około 60-135 g/m²), o grubości nie większej niż 0,3 mm. Miej też na uwadze, że kolorowy atrament nie może zawierać żadnych metalowych komponentów.

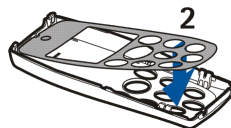
1. Zdejmij tylną obudowę w sposób opisany na stronie 20.
2. Aby zdjąć przednią obudowę, delikatnie odciągnij jej górną część (1) i zdejmij z telefonu.



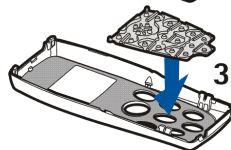
3. Wyjmij stare wkładki z tylnej i przedniej obudowy, a także wyjmij z telefonu płytkę z klawiszami.



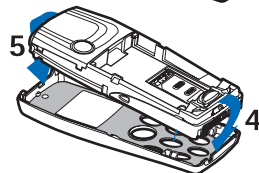
4. Włóż nową wkładkę do przedniej obudowy (2).



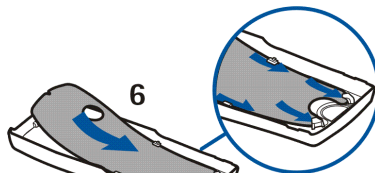
5. Umieść płytkę z klawiszami na wkładce obudowy (3). Zadbaj, żeby płytka z klawiszami była dobrze dopasowana do wkładki.



6. Aby zamocować przednią obudowę, przyłóż jej dolną krawędź do dolnej krawędzi telefonu (4) i dociskaj górną część telefonu do obudowy, aż ta zatrzasknie się na swoim miejscu (5).



7. Umieść wkładkę na tylnej obudowie telefonu, wsuwając ją pod dwie prowadnice na środku i na tylnej części obudowy (6).

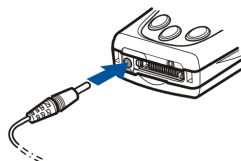


8. Załóż tylną obudowę w sposób opisany w kroku 6, w punkcie [Instalowanie karty SIM i wkładanie baterii](#), na str. 20. Zadbaj, aby tylna obudowa została założona prawidłowo.



■ Ładowanie baterii

1. Podłącz przewód ładowarki do gniazda na spodzie telefonu.
2. Podłącz ładowarkę do gniazda sieciowego prądu przemiennego.



Wskaźnik ładowania zacznie się przesuwać. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik ładowania. Podczas ładowania baterii można korzystać z telefonu.

- Ładowanie dostarczonej z telefonem baterii BLD-3 ładowarką ACP-7 zajmuje około 2 godzin i 40 minut.
3. Gdy bateria zostanie już w pełni naładowana, wskaźnik ładowania przestanie się przesuwać. Wówczas odłącz ładowarkę od gniazda sieciowego i od telefonu.

■ Włączanie i wyłączanie telefonu



Ostrzeżenie: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.



Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika .

- Jeżeli pojawi się żądanie podania kodu PIN lub kodu zabezpieczającego, wprowadź właściwy kod i naciśnij **OK**.
- Jeśli na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *Włóż kartę SIM*, mimo że karta SIM została włożona prawidłowo, lub komunikat *Niewłaściwa karta SIM*, skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą. W telefonie nie można używać 5-woltowych kart SIM, dlatego może być konieczna wymiana karty.



PORADY PRAKTYCZNE: Telefon ma wbudowaną antenę. Podobnie jak w przypadku innych urządzeń nadawczo-odbiorczych, nie należy dotykać niepotrzebnie anteny (niebieski obszar na rysunku), gdy telefon jest włączony. Dotykanie anteny może niekorzystnie wpływać na jakość połączeń i przyczynić się do niepotrzebnego wzrostu pobieranej przez telefon energii. Niedotykanie anteny w trakcie połączenia jest ważne nie tylko z uwagi na skuteczność nadawania i odbioru sygnałów radiowych, ale również ze względu na wydłużenie czasu rozmów bez potrzeby doładowywania baterii.



3. Podstawowe funkcje telefonu

■ Nawiązywanie połączeń

1. Wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby usunąć błędnie wprowadzony znak, naciśnij **(*)** lub **(#)**, żeby przemieścić kursor, po czym usuń znak po jego lewej stronie, naciskając **Usuń**.

Aby nawiązać połączenie międzynarodowe: Naciśnij dwukrotnie **(*)**, co spowoduje wpisanie znaku +, po czym wprowadź kod kraju, numer kierunkowy (bez poprzedzającego go zera, jeśli to konieczne) i numer telefonu.

2. Aby połączyć się z wybranym numerem, naciśnij **(#)**.

Aby zmienić głośność: Użyj klawisza **(+)**, aby zwiększyć głośność, lub **(-)**, aby ją zmniejszyć.

Aby włączyć tryb głośnomówiący telefonu: Patrz [Korzystanie z głośnika](#), str. 30.

3. Aby się rozłączyć lub zrezygnować z próby połączenia, naciśnij **(#)**.

Patrz też [Funkcje dostępne w trakcie połączenia](#), str. 29.

Nawiązywanie połączeń przy użyciu listy kontaktów

W trybie gotowości naciśnij **(#)**. Wpisz jedną lub kilka pierwszych liter opisu przypisanego do numeru telefonu. Przejdź do opisu za pomocą **(#)** lub **(#)**. Naciśnij **(#)**, aby nawiązać połączenie.



Wywoływanie jednego z ostatnio wybieranych numerów

W trybie gotowości naciśnij , aby wyświetlić listę dziesięciu ostatnio wybieranych numerów. Przejdź do żądanego opisu lub numeru i naciśnij , aby wywołać numer.

Aby wywołać ostatnio wybierany numer, naciśnij dwukrotnie  w trybie gotowości.

Łączenie się z pocztą głosową

Aby w trybie gotowości połączyć się z pocztą głosową (usługa sieciowa), naciśnij i przytrzymaj  lub naciśnij kolejno  i . Patrz też [Wiadomości głosowe](#), str. 55.

Po otrzymaniu wiadomości głosowej w górnej części ekranu pojawia się zwykle symbol  (usługa sieciowa). Aby połączyć się z pocztą głosową, naciśnij **Odsłuch**.

Proste wybieranie numeru telefonu

Jeśli numer telefonu został przypisany do jednego z klawiszy od  do  (patrz [Proste wybieranie](#), str. 67), możesz ten numer wywołać na jeden z wymienionych sposobów:

- W trybie gotowości naciśnij odpowiedni klawisz numeryczny oraz . **LUB:**
- Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest włączona (patrz str. 77), w trybie gotowości naciśnij klawisz numeryczny i przytrzymaj go do momentu uzyskania połączenia.



Nawiązywanie kolejnego połączenia podczas rozmowy telefonicznej (usługa sieciowa)

Podczas rozmowy naciśnij **Opcje** i wybierz *Nowe połączenie*. Wprowadź numer telefonu (lub wyszukaj go w kontaktach) i naciśnij **Połącz** lub . Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.

- Aby przełączyć się z jednej rozmowy na drugą, naciśnij **Zamień** lub . Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij  lub naciśnij **Opcje** i wybierz *Zakończ połąc.* Aby zakończyć oba połączenia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zakończ wszyst.*
- Aby złączyć dwa połączenia w jedną rozmowę konferencyjną (usługa sieciowa), naciśnij **Opcje** i wybierz *Konferencja*. Aby odbyć poufną rozmowę z jednym z uczestników konferencji, wybierz *Oddziel* i wskażżądanego uczestnika. Aby wrócić do rozmowy, wybierz *Konferencja*. Aby zakończyć rozmowę, naciśnij .

■ Odbieranie lub odrzucanie połączeń przychodzących

Naciśnij , aby odebrać połączenie. Naciśnij **Wycisz**, aby wyłączyć dzwonek dzwonka.

Aby odrzucić połączenie, naciśnij  lub wybierz **Opcje** i *Odrzuć*. Odrzucone połączenie zostanie przekazane, jeśli opcja przekazywania połączeń, np. *Przekazuj, kiedy zajęte*, jest aktywna.



Połączenia oczekujące

W trakcie połączenia możesz odebrać drugie połączenie, jeśli uaktywniona została funkcja *Usługa połączeń oczekujących* w menu *Ustawienia połączeń* (usługa sieciowa). Aby odebrać połączenie oczekujące, naciśnij **Odbierz** lub . Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.

■ Funkcje dostępne w trakcie połączenia

Jeśli w trakcie aktywnego połączenia naciśniesz **Opcje**, uzyskasz dostęp do następujących funkcji:

Wyłącz mikrofon lub *Włącz mikrofon*, *Zakończ połąc.*, *Zakończ wszyst.*, *Kontakty*, *Menu*, *Zawieś* lub *Wznów*, *Nowe połączenie* (usługa sieciowa), *Konferencja* (usługa sieciowa), *Oddziel* (usługa sieciowa), *Odbierz*, *Odrzuć*, *Zamień* (usługa sieciowa), *Wyślij DTMF*, *Głośnik* lub *Telefon*, *Blokuj klawiaturę*, *Przełącz* (usługa sieciowa), *Mikrozestaw*, *Zestaw głośn.*, *Nagrywaj*, *Włącz autogł.* lub *Wyłącz autogł.*

Wybierz

- *Włącz autogł.* / *Wyłącz autogł.*, aby włączyć lub wyłączyć automatyczną regulację głośności. Patrz *Ustawienia połączeń*, str. 76.
- *Przełącz*, aby związać połączenie zawieszone z połączeniem aktywnym i wyłączyć się z obu połączeń.
- *Mikrozestaw* lub *Zestaw głośn.*, aby przełączyć aktywne połączenie na akcesorium, które jest aktualnie podłączone do telefonu.



■ Blokada klawiatury

Blokowanie klawiatury zapobiega skutkom przypadkowych naciśnień klawiszy, które mogą się zdarzyć, gdy telefon noszony jest np. w torbie.

Aby zablokować klawiaturę, w trybie gotowości naciśnij **Menu**, a następnie, w ciągu 1,5 sekundy, naciśnij . O zablokowaniu klawiatury informuje symbol  widoczny w górnej części wyświetlacza. Aby odblokować klawiaturę, naciśnij **Odblokuj**, a następnie, w ciągu 1,5 sekundy, naciśnij .

Do odbierania połączeń przy zablokowanej klawiaturze służy klawisz . W trakcie połączenia wszystkie funkcje telefonu działają normalnie. Po zakończeniu lub odrzuceniu połączenia klawiatura jest automatycznie blokowana. Klawiaturę można również ustawić tak, aby po upływie zadanego czasu blokowała się automatycznie. Patrz *Autoblokada klawiatury*, str. 78.



Uwaga: Gdy funkcja blokowania klawiatury jest włączona, można połączyć się jedynie z zaprogramowanym numerem alarmowym (np. 911, 112 lub inny urzędowy numer alarmowy). Wprowadź numer alarmowy i naciśnij . Numer alarmowy pojawi się na wyświetlaczu dopiero po wprowadzeniu ostatniej cyfry.

■ Korzystanie z głośnika

Telefon ma wbudowany głośnik, który umożliwia korzystanie z telefonu bez użycia rąk. Gdy korzystasz z głośnika, nie przykładaj telefonu do ucha, ponieważ może on być ustawiony na bardzo wysoki poziom głośności.



Aby włączyć głośnik: Podczas rozmowy naciśnij **Opcje** i wybierz **Głośnik**, lub bezpośrednio naciśnij **Głośnik** (o ile przycisk ten jest dostępny). Kiedy głośnik jest włączony, w trybie gotowości widoczny jest symbol .

Aby wyłączyć głośnik: Naciśnij **Opcje** i wybierz **Telefon** lub bezpośrednio naciśnij **Telefon** (jeśli przycisk ten jest dostępny).

■ Wpisywanie tekstu

Istnieją dwie metody wpisywania tekstów (np. przy redagowaniu wiadomości lub notatek kalendarza): metoda tradycyjna i metoda zwana słownikową.

Metoda słownikowa

W tej metodzie wszystkie znaki wprowadza się, naciskając klawisze jednokrotnie. Polega to na wykorzystaniu wbudowanego w telefonie słownika.

Włączanie i wyłączanie metody słownikowej

Wpisując tekst, naciśnij **Opcje** i wybierz **Słownik**.

- Aby włączyć metodę słownikową, z listy słowników wybierz odpowiedni język.
- Aby wrócić do tradycyjnej metody wprowadzania tekstu, wybierz opcję **Bez słownika**.



Wskazówka: Aby w trakcie wpisywania tekstu szybko włączyć lub wyłączyć metodę słownikową, naciśnij dwukrotnie  lub naciśnij i przytrzymaj **Opcje**.



Wpisywanie tekstu metodą słownikową

W górnej części wyświetlacza pojawia się symbol .

1. Wpisz słowo, używając klawiszy od  do . Naciśnij każdy klawisz tylko raz dla danej litery. Słowo może zmieniać się po każdym naciśnięciu klawisza. Ogólne wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu znajdziesz na stronie 33.
 - Aby wstawić znak interpunkcyjny, naciśnij , a następnie kilkakrotnie . **LUB:** Naciśnij i przytrzymaj , przejdź do odpowiedniego znaku i naciśnij **Użyj** lub .
 - Aby wprowadzić znak specjalny: Naciśnij i przytrzymaj , przejdź do odpowiedniego znaku i naciśnij **Użyj** lub .
2. Gdy pojawi się szukane słowo, naciśnij  (wstaw spację) i zacznij wprowadzać kolejny wyraz.
 - Jeśli wyświetlone słowo nie jest żądanym, naciśnij **Opcje**, wybierz **Odpowiedniki**, wskaż żądane słowo, po czym naciśnij **Użyj**. **LUB:** Naciśnij  do momentu wyświetlenia właściwego słowa.
 - Jeśli po słowie pojawi się znak ?, oznacza to, że w słowniku nie ma słowa odpowiadającego wybranej sekwencji klawiszy. Aby dodać słowo do słownika: Naciśnij **Literow.**, wpisz słowo i naciśnij **Zapisz**.
3. Naciśnięcie klawisza **Opcje** w trybie metody słownikowej otwiera dostęp do następujących funkcji:
 - **Wstaw słowo / Edycja słowa:** Do słownika możesz dodać nowe słowo, korzystając z metody tradycyjnej. Jeżeli żadne słowo nie jest podkreślone



(wybrane do edycji), wyświetlany jest komunikat *Wstaw słowo*. Jeśli słowo jest podkreślone, wyświetlany jest komunikat *Edycja słowa*.

- *Wstaw symbol*: Możesz wybrać z listy znak specjalny.

Wpisywanie wyrazów złożonych

Wpisz pierwszą część słowa i zatwierdź ją, naciskając **↵**. Powtórz te czynności, wprowadzając pozostałą część słowa.

Metoda tradycyjna wpisywania tekstu

W górnej części wyświetlacza pojawia się symbol . Kilkakrotnie naciśnij klawisz numeryczny, aż pojawi się żądany znak. Nie wszystkie dostępne znaki są przedstawione na klawiszach. Dostępne znaki zależą od ustawienia opcji *Język telefonu* w menu *Ustawienia telefonu* (str. 78).

- Jeśli kolejna litera przypisana jest do tego samego klawisza, co litera właśnie wprowadzona, poczekaj na pojawienie się kursora i wprowadź tę literę.
- Aby wstawić znak interpunkcyjny lub specjalny, kilkakrotnie naciśnij  **LUB**: Naciśnij , przejdź do żadanego znaku i naciśnij *Użyj*.

Ogólne wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu

- Aby wprowadzić spację, naciśnij .
- Aby przesunąć kursor, użyj klawisza przewijania.
- Aby usunąć znak z lewej strony kursora, naciśnij *Usuń*. Aby usunąć więcej znaków, naciśnij i przytrzymaj klawisz *Usuń*.



- Aby zmienić wielkość liter, naciśnij . Aktualną wielkość liter określa wskaźnik w górnej części ekranu (np. **Abc**).
- Aby wstawić cyfrę, naciśnij i przytrzymaj właściwy klawisz numeryczny. Aby wstawić kilka cyfr, naciśnij i przytrzymaj , a następnie wprowadź kolejne cyfry. Naciśnij i przytrzymaj , aby kontynuować wprowadzanie tekstu.



4. Korzystanie z menu

Telefon wyposażony jest w szereg użytecznych funkcji, które zostały pogrupowane w różnych menu.

Działanie niemal każdej funkcji jest objaśnione w krótkim tekście pomocy. Aby wyświetlić tekst pomocy, przejdź do właściwej funkcji menu i odczekaj 15 sekund.

Wyświetlanie tekstów pomocy można włączać i wyłączać, korzystając z opcji *Uaktywnianie tekstu pomocy* w menu *Ustawienia telefonu* (patrz str. 78).

■ Dostęp do funkcji menu

Metoda przewijania

1. W trybie gotowości naciśnij **Menu**.
2. Użyj ▼ lub ▲, aby przejść do określonej pozycji głównego menu (np. *Ustawienia*), i naciśnij **Wybierz**.

Jeśli widok menu jest ustawiony na *Siatka*, do poruszania się po głównych menu można korzystać ze wszystkich klawiszy przewijania. O tym, jak zmienić widok menu, przeczytasz w podpunkcie *Widok menu*, punkt *Ustawienia wyświetlacza*, str. 70.

3. Przejdź do podmenu (np. *Ustawienia połączeń*) i naciśnij **Wybierz**.
Jeśli wybrane podmenu zawiera własne podmenu (np. *Proste wybieranie*), powtórz ten krok.
4. Przejdź do opcji ustawienia (np. *Nie*) i naciśnij **Wybierz**.



Aby przejść na poprzedni poziom menu, naciśnij **Wrót**. Aby powrócić do trybu gotowości, naciśnij **Wyjdź** lub .

Metoda skrótów

Pozycje menu, podmenu i opcje ustawień są ponumerowane. Numer skrótu pokazany jest w prawym górnym rogu wyświetlacza.

W trybie gotowości naciśnij **Menu**. W ciągu dwóch sekund wprowadź numer skrótu do pozycji menu głównego, którą chcesz otworzyć. Postępuj w ten sam sposób, otwierając podmenu i opcje ustawień. Aby przejść do menu 1, naciśnij **Menu**, a następnie wpisz  i .



■ Lista funkcji menu

1. Wiadomości

1. Wiad. tekstowe
 1. Utwórz wiadom.
 2. Skrz. odbiorcza
 3. Utwórz e-mail
 4. Wiadom. wysłane
 5. Archiwum
 6. Szablony
 7. Moje foldery
 8. Usuń wiadomości
2. Wiadom. multimed.
 1. Utwórz wiadom.
 2. Skrz. odbiorcza
 3. Skrz. nadawcza
 4. Pozycje wysłane
 5. Wiadom. zapisane
 6. Usuń wiadomości
3. Wiadomości głos.
 1. Odsluchaj wiadomości głosowe
 2. Nr telefoniczny poczty głosowej
4. Wiadomości z sieci
 1. Serwis informacyjny
 2. Tematy
 3. Język



- 4. Tematy zapisane na karcie SIM¹
 - 5. Odczyt²
 - 5. Ustawienia wiad.
 - 1. Wiad. tekstowe
 - 2. Wiadom. multimed.
 - 3. Inne ustawienia
 - 6. Polecenia obsługi
- 2. Spis połączeń**
- 1. Połączenia nieodebrane
 - 2. Połączenia odebrane
 - 3. Wybierane numery
 - 4. Usuń listy ostatnich połączeń
 - 1. Wszystko
 - 2. Nieodebrane
 - 3. Odebrane
 - 4. Wybierane
 - 5. Czas połączeń
 - 1. Czas ostatniego połączenia
 - 2. Czas połączeń odebranych
 - 3. Czas połączeń nawiązanych
 - 4. Czas wszystkich połączeń
 - 5. Zeruj liczniki czasu połączeń
 - 6. Licznik danych GPRS

1. Opcja dostępna tylko wtedy, gdy tematy można zapisywać na karcie SIM.
2. Opcja dostępna w przypadku, gdy właśnie otrzymano wiadomości z sieci.



1. Dane wysłane w poprzedniej sesji
2. Dane odebrane w poprzedniej sesji
3. Wszystkie wysłane dane
4. Wszystkie odebrane dane
5. Zeruj liczniki danych
7. Licznik czasu połączeń GPRS
 1. Czas trwania ostatniej sesji
 2. Czas trwania wszystkich sesji
 3. Zeruj liczniki czasu

3. Kontakty

1. Szukaj
2. Dodaj kontakt
3. Usuń
4. Kopiuj
5. Ustawienia
 1. Wybór pamięci
 2. Widok kontaktów
 3. Stan pamięci
6. Proste wybieranie
7. Numery info¹
8. Numery usług ¹
9. Własne numery
10. Grupy osób

1. Opcja dostępna tylko wtedy, gdy udostępnia ją karta SIM. W sprawie jej dostępności skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.



4. Ustawienia

1. Profile
2. Ustawienia dźwięków
 1. Sygnał nadejścia połączenia
 2. Dźwięk dzwonka
 3. Głośność dzwonka
 4. Sygnalizacja wibracjami
 5. Sygnał odbioru wiadomości
 6. Dźwięki klawiszy
 7. Dźwięki ostrzeżeń
 8. Sygnał dla
3. Ustawienia wyświetlacza
 1. Tapeta
 2. Kolorystyka
 3. Logo operatora
 4. Czas zwłoki dla wygasz. ekranu
 5. Jasność wyświetlacza
 6. Widok menu
4. Ustawienia daty i godziny
 1. Zegar
 2. Data
 3. Autoregulacja daty i godziny
5. Skrót własne
 1. Prawy klawisz wyboru
 2. Wybierz opcje 'Idź do'
 3. Ustal kolejność opcji 'Idź do'



- 6. Połączenia
 - 1. Podczerwień
 - 2. GPRS
- 7. Ustawienia połączeń
 - 1. Przekazywanie połączeń
 - 2. Autoregulacja głośności
 - 3. Odbiór dowolnym klawiszem
 - 4. Autom. ponowne wybieranie
 - 5. Proste wybieranie
 - 6. Usługa połączeń oczekujących
 - 7. Podsumowanie po połączeniu
 - 8. Mój ID ma być wysyłany
 - 9. Linia połączeń wychodzących¹
- 8. Ustawienia telefonu
 - 1. Język telefonu
 - 2. Stan pamięci
 - 3. Autoblokada klawiatury
 - 4. Wyświetlanie informacji o sieci
 - 5. Powitanie
 - 6. Wybór sieci
 - 7. Potwierdzaj usługi SIM
 - 8. Uaktywnianie tekstu pomocy
 - 9. Dźwięk przy włączaniu telefonu
- 9. Ustawienia akcesoriów²

1. W sprawie dostępności zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.

2. Wyświetlane tylko wtedy, gdy telefon jest lub był podłączony do kompatybilnego akcesorium.



10. Ustawienia zabezpieczeń
 1. Żądanie kodu PIN
 2. Usługa zakazu połączeń
 3. Wybieranie ustalone
 4. Zamknięta grupa użytkowników
 5. Poziom zabezpieczeń
 6. Kody dostępu
11. Przywróć ustawienia fabryczne

5. Galeria

1. Pokaż foldery
2. Dodaj folder
3. Usuń folder
4. Zmień nazwę
5. Lista kluczy akt.
6. Pobieranie galerii

6. Media

1. Kamera
 1. Zdjęcie standard.
 2. Zdjęcie portret.
 3. Tryb nocny
 4. Samowyzwalacz
 5. Ustawienia
2. Radio
3. Dyktafon



7. Organizator

1. Budzik
2. Kalendarz
3. Kalkulator

8. Aplikacje

1. Gry
2. Kolekcja

9. Usługi

1. Strona główna
2. Zakładki
3. Skrzynka usług
4. Łączy do plików
5. Ustawienia
6. Idź do adresu
7. Opróżnij cache

10. Idź do

11. Usługi SIM¹

1. To menu jest wyświetlane, jeśli udostępnia je karta SIM. Jego nazwa i zawartość różnią się w zależności od karty SIM.



5. Funkcje menu

■ Wiadomości (Menu 1)

Posługując się telefonem, możesz czytać, pisać, wysyłać i zapisywać wiadomości tekstowe, multimedialne i e-mail. Wiadomości przechowywane są w folderach.



Wiadomości tekstowe i graficzne (SMS)

Korzystając z usługi SMS (ang. Short Message Service), można przez telefon wysyłać i odbierać wiadomości wieloczęściowe, złożone z kilku zwykłych wiadomości tekstowych (usługa sieciowa). Może to mieć wpływ na sposób naliczania opłat za wysyłanie wiadomości.

Wiadomość tekstowa może zawierać grafikę. Każda wiadomość graficzna odpowiada kilku wiadomościom tekstowym. Dlatego wysłanie wiadomości graficznej może kosztować więcej niż wysłanie wiadomości tekstowej.

Aby móc wysyłać wiadomości tekstowe lub graficzne, przedtem należy zapisać numer centrum wiadomości (patrz [Ustawienia wiadomości](#), str. 56).



Uwaga: Z funkcji wiadomości graficznych można korzystać tylko wtedy, gdy udostępni ją operator sieci komórkowej. Jedynie telefony, które obsługują wiadomości graficzne, mogą odbierać i wyświetlać takie wiadomości.



Redagowanie i wysyłanie wiadomości

1. W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości, Wiad. tekstowe i Utwórz wiadom.* **LUB:** W trybie gotowości naciśnij **↵**.
2. Wpisz treść wiadomości. Patrz *Wpisywanie tekstu*, str. 31.

Liczba dostępnych znaków do wprowadzenia i numer bieżącej części wiadomości wieloczęściowej wyświetlane są w prawej górnej części wyświetlacza (np. 120/2). Znaki specjalne (Unicode), na przykład ą, mogą w wiadomości zabierać więcej miejsca niż pozostałe znaki.

- Aby do wiadomości wstawić grafikę, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wstaw grafikę*. Przejdź do żądanej grafiki, naciśnij **Pokaż** i **Wstaw**.
- Aby zobaczyć tekst wiadomości razem z dołączoną grafiką, naciśnij **Opcje** i wybierz *Podgląd*. Aby zmienić grafikę lub usunąć ją z wiadomości, naciśnij **Opcje** i wybierz żądaną funkcję.
- Aby przy redagowaniu wiadomości posłużyć się szablonem, naciśnij **Opcje**, wybierz *Użyj szablonu* i wskaż żądany szablon.
- Aby do wiadomości wstawić jakiś numer z listy kontaktów, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wstaw numer*. Naciśnij **Szukaj** lub **☑**, a następnie wybierz numer z listy kontaktów.
- Aby do wiadomości wstawić opis z listy kontaktów, naciśnij **Opcje**, wybierz *Wstaw kontakt*, wskaż właściwy opis i naciśnij **Opcje**. Wybierz *Wstaw kontakt* albo *Pokaż szczegóły*, jeżeli chcesz wstawić numer lub adnotację zapisaną z opisem.



- Aby zapisać wiadomość w *Archiwum*, w folderze *Szablony* lub w folderze utworzonym w *Moje foldery*, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz wiadomość*.
3. Aby wysłać wiadomość, naciśnij  lub naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyślij*, wpisz numer telefonu adresata albo znajdź go na liście kontaktów, a następnie naciśnij **OK**.

Inny sposób: Naciśnij **Opcje** i wybierz *Opcje wysyłania*. Wybierz

- *Wyślij do wielu*, aby wysłać wiadomość do kilku odbiorców. Wskaż żądanego odbiorcę i naciśnij **Wyślij**. Gdy już wyślesz wiadomość do wszystkich jej odbiorców, naciśnij **Gotowe**.
- *Profil wysyłania*, aby wysłać wiadomość przy użyciu wcześniej zdefiniowanych ustawień. Patrz *Ustawienia wiadomości*, str. 56.

Wysłana wiadomość zostanie zapisana w folderze *Wiadom. wysłane*.



Uwaga: Gdy wyślesz SMS, na wyświetlaczu może pojawić się komunikat *Wiadomość została wysłana*. Oznacza to, że wiadomość została wysłana z telefonu do centrum wiadomości, którego numer jest zapisany w telefonie. Nie jest to równoznaczne z potwierdzeniem odbioru wiadomości przez jej adresata. Więcej o usługach SMS dowiesz się od operatora sieci.

Redagowanie i wysyłanie wiadomości e-mail

Aby możliwe było wysyłanie wiadomości e-mail przez SMS, trzeba zapisać żądane ustawienia, takie jak *Wiadomości wysyłane jako* i *Serwer e-mail*. Więcej szczegółów w części *Ustawienia wiadomości*, str. 56.

O dostępności usługi wiadomości e-mail i warunkach subskrypcji dowiesz się od operatora sieci lub usługodawcy. O tym, jak zapisać adres e-mail w spisie



telefonów, przeczytasz w punkcie [Zapisywanie kilku numerów i adnotacji pod jedną nazwą](#), str. 63.

1. Naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* i *Utwórz e-mail*.
2. Wprowadź adres poczty elektronicznej odbiorcy lub znajdź go na liście kontaktów i naciśnij **OK**.
3. Jeśli chcesz, wprowadź temat wiadomości i naciśnij **OK**.
4. Wprowadź treść wiadomości e-mail.
5. Aby wysłać wiadomość, naciśnij **Opcje**, wybierz *Wyślij SMS e-mail* i naciśnij **OK**.



Uwaga: Gdy wyślesz wiadomość e-mail przez SMS (usługa sieciowa), na wyświetlaczu może pojawić się komunikat *Wiadomość została wysłana*. Oznacza to, że wiadomość została wysłana z telefonu do serwera e-mail. Nie jest to równoznaczne z potwierdzeniem odbioru wiadomości przez jej adresata. Więcej o usługach e-mail dowiesz się od usługodawcy.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości tekstowe, graficzne lub e-mail

W chwili odbioru wiadomości na wyświetlaczu pojawia się wskaźnik  i liczba nowych wiadomości poprzedzona tekstem *Odebranych wiadomości*.

Pulsowanie wskaźnika  oznacza, że brak jest pamięci na wiadomości tekstowe. Aby móc odbierać nowe wiadomości, należy usunąć kilka starszych. Patrz str. 55. Wiadomości tekstowe korzystają z pamięci współdzielonej (patrz str. 14).

1. Naciśnij **Pokaż**, aby przeczytać nową wiadomość, lub **Wyjdź**, jeśli chcesz to zrobić później.



Czytanie wcześniej odebranej wiadomości: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* i *Skrz. odbiorcza*.

2. Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, wybierz tę, którą chcesz przeczytać, a następnie ją przejrzyj. Nieprzeczytane wiadomości oznaczone są symbolem .
3. Aby odpowiedzieć na czytaną wiadomość, naciśnij **Opcje** i wybierz *Odpowiedz*. Wybierz
 - *Pusty ekran*, aby rozpocząć wpisywanie wiadomości od początku.
 - *Tekst oryginalny*, aby do odpowiedzi na wiadomość dołączyć jej oryginał.
 - *Szablon* lub odpowiedź standardową, taką jak *Dziękuję*, aby w swojej odpowiedzi wykorzystać tekst przygotowany wcześniej. Informacje na temat szablonów znajdziesz w części *Foldery do przechowywania wiadomości tekstowych i graficznych*, str. 49.

Odpowiadając na wiadomość e-mail, najpierw potwierdź lub zmień adres e-mail i, ewentualnie, temat wiadomości, a dopiero później zacznij wpisywać tekst.

4. Aby wysłać odpowiedź, naciśnij **Opcje**, wybierz *Wyślij* i naciśnij **OK**. LUB:
Dwukrotnie naciśnij .

Inne funkcje dostępne po naciśnięciu przycisku **Opcje**

Gdy w trakcie czytania wiadomości naciśniesz **Opcje**, uzyskasz dostęp do następujących funkcji: *Usuń*, *Użyj szczegółu*, *Przełącz dalej*, *Edytuj* (wiadomości tekstowe) / *Edytuj tekst* (wiadomości graficzne), *Przenieś*, *Zmień nazwę*, *Kopijuj do kalend.*, *Zapisz grafikę* (wiadomości graficzne), *Detale wiadomości*.



Wybierz

- *Użyj szczegółu*, aby z wiadomości wyodrębnić numer telefonu, adres e-mail lub adres internetowy.
- *Kopiuj do kalendarza*, aby wiadomość skopiować do kalendarza w telefonie jako notatkę.
- *Zapisz grafikę*, aby grafikę z wiadomości graficznej zapisać w folderze *Szablony*.

Foldery do przechowywania wiadomości tekstowych i graficznych

Aby otworzyć folder, w trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* i *Skrz. odbiorcza*, *Wiadom. wysłane*, *Archiwum*, *Szablony* lub *Moje foldery*.

- W folderze *Szablony* można zapisywać wiadomości tekstowe, na podstawie których będzie można szybciej pisać nowe wiadomości. Szablony tekstowe oznaczone są przez , a graficzne — przez .

Aby edytować lub usunąć szablon, wybierz właściwy szablon, naciśnij **Opcje** i wybierz odpowiednią funkcję.

- *Moje foldery* to folder, w którym można tworzyć nowe foldery wiadomości.

Aby dodać folder, naciśnij **Dodaj** (jeśli lista folderów jest pusta) lub naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj folder*. Aby jakiś folder usunąć lub zmienić jego nazwę, naciśnij **Opcje** i wybierz odpowiednią funkcję.



Wiadomości multimedialne (MMS)

Wiadomość multimedialna może zawierać tekst, jedno zdjęcie i jeden plik audio. Telefon może wysyłać i odbierać wiadomości multimedialne MMS o rozmiarze do 100 KB.



Uwaga: Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy uaktywni ją operator sieci komórkowej. Tylko telefony, które mają kompatybilne funkcje multimedialne, mogą odbierać i wyświetlać wiadomości multimedialne.

Jeśli opcja *Zgoda na odbiór wiad. multimed.* jest ustawiona na *Tak* lub na *W sieci macierzyst.*, operator sieci lub usługodawca może obciążyć Cię rachunkiem za każdą odebraną wiadomość.

Wiadomości multimedialnej MMS nie można odebrać podczas rozmowy telefonicznej, gdy uruchomiona jest gra lub aplikacja Java lub gdy aktywna jest sesja przeglądarki korzystająca z transmisji danych w trybie Dane GSM (patrz [Ręczne wprowadzanie ustawień usługi](#), str. 100).

Ponieważ dostarczenie wiadomości multimedialnej może się z wielu przyczyn nie udać, nie należy na takich wiadomościach polegać, gdy zachodzi konieczność przekazania ważnych i pilnych informacji.

Wysłane i odebrane wiadomości multimedialne MMS korzystają z pamięci współdzielonej (patrz str. 14).

Redagowanie i wysyłanie wiadomości multimedialnej MMS

Aby móc korzystać z usługi wiadomości multimedialnych MMS, trzeba zdefiniować jej ustawienia (patrz str. 57). W sprawie ustawień, dostępności i warunków subskrypcji zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.



Przed wysłaniem wiadomości multimedialnej MMS przeczytaj uwagi na stronie 53.

1. W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości, Wiadom. multimed.* i *Utwórz wiadom.*
2. Wpisz treść wiadomości. Patrz *Wpisywanie tekstu*, na stronie 31.

- Aby wstawić zdjęcie lub plik audio, naciśnij **Opcje**, wybierz *Wstaw* i żadaną opcję.

Pojawi się lista folderów zapisanych w menu *Galeria*. Otwórz żądany folder, przejdź do zdjęcia lub pliku audio, który chcesz wstawić, naciśnij **Opcje** i wybierz *Włóż*. Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikowanie, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, dźwięków dzwonka lub innych obiektów może nie być możliwe.

- Telefon ten pozwala wysyłać i odbierać wiadomości multimedialne, które zawierają kilka stron („slajdy”). Aby do wiadomości dodać nowy slajd, naciśnij **Opcje**, wybierz *Wstaw* i *Slajd*. Każdy slajd może zawierać tekst, jedno zdjęcie i jeden plik audio.

Jeśli wiadomość zawiera kilka slajdów i chcesz otworzyć jeden z nich, naciśnij **Opcje** i wybierz *Poprzedni slajd, Następny slajd* lub *Lista slajdów*.

Aby ustalić czas ekspozycji każdego slajdu, naciśnij **Opcje** i wybierz *Czas dla slajdu*.

Aby przenieść tekst na początek lub na koniec wiadomości, naciśnij **Opcje** i wybierz *Tekst na górze* lub *Tekst na dole*.



- Aby wstawić wizytówkę lub notatkę kalendarza, która ma być wysłana do kompatybilnego urządzenia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wstaw* oraz żadaną opcję.
 - Aby wstawić opis z listy kontaktów, naciśnij **Opcje**, wybierz *Więcej opcji* i *Wstaw kontakt*, a następnie wskaż odpowiedni opis.
Aby wstawić numer z listy kontaktów, naciśnij **Opcje**, wybierz *Więcej opcji* i *Wstaw numer*.
 - Aby z wiadomości usunąć zdjęcie, slajd lub plik audio, naciśnij **Opcje**, wybierz *Usuń* i żadaną funkcję.
 - Aby zapisać wiadomość w folderze *Wiadom. zapisane*, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz wiadomość*.
 - Aby dodać temat wiadomości, naciśnij **Opcje**, wybierz *Więcej opcji* i *Edytuj temat*.
 - Aby np. zobaczyć rozmiar wiadomości lub opis jej adresata, naciśnij **Opcje**, wybierz *Więcej opcji* i *Detale wiadomości*.
 - Aby przed wysłaniem przejrzeć wiadomość lub dołączoną do niej prezentację, naciśnij **Opcje** i wybierz *Podgląd*.
3. Aby wysłać wiadomość, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyślij na numer* (lub *Wyślij na e-mail* bądź *Wyślij do wielu*).



Wskazówka: Wiadomość możesz również wysłać na numer telefonu, naciskając .

4. Wprowadź numer telefonu (lub adres e-mail) bądź wyszukaj ten numer (adres) na liście kontaktów. Aby wysłać wiadomość, naciśnij **OK**.



Jeśli w kroku 3 została wybrana opcja *Wyślij do wielu*, naciśnij **Opcje**, wybierz *Szukaj numeru* lub *Szukaj e-mail* i pojedynczo wybierz adresatów z listy kontaktów. Aby wysłać wiadomość, naciśnij  lub naciśnij **Gotowe** i **Opcje**, a następnie wybierz *Wyślij*.

Wiadomość znajdzie się w folderze *Skrz. nadawcza*, z którego zostanie wysłana. Wysłane wiadomości zapisywane są w folderze *Pozycje wysłane*, jeśli opcja *Zapisuj wysłane wiadomości* jest ustawiona na *Tak*. Patrz [Ustawienia wiadomości multimedialnych MMS](#), str. 57.

Uwagi dotyczące wysyłania wiadomości multimedialnych MMS

- Wysyłanie wiadomości multimedialnej MMS może trwać dłużej niż wiadomości tekstowej. W trakcie wysyłania wiadomości widoczny jest animowany symbol  i można w tym czasie korzystać z innych funkcji telefonu.

Jeśli wysyłanie zostanie zakłócone, telefon podejmie jeszcze kilka prób wysłania wiadomości. Jeśli te próby się nie powiedą, wiadomość pozostanie w folderze *Skrz. nadawcza*, skąd będzie można ponownie próbować ją wysłać.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne MMS

W czasie odbioru wiadomości multimedialnej MMS na wyświetlaczu widoczny jest animowany symbol . Z chwilą zakończenia odbioru pojawia się wskaźnik  i komunikat *Odebrano wiadomość multimedialną*.

Pulsujący wskaźnik  oznacza brak pamięci na wiadomości multimedialne MMS. Aby móc odbierać nowe wiadomości, trzeba usunąć kilka starszych (patrz str. 55).



1. Naciśnij **Pokaż**, aby wyświetlić odebraną wiadomość, lub **Wyjdź**, jeżeli wolisz przejrzeć ją później.

Czytanie wcześniej odebranej wiadomości: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości*, *Wiadom. multimed.* i *Skrz. odbiorcza*. Wybierz żądaną wiadomość z listy. Nieprzeczytane wiadomości oznaczone są symbolem .

2. Przejrzyj treść wiadomości. Zawarte w wiadomości slajdy prezentacji odtwarzane są automatycznie.

Aby mieć dostęp do niżej wymienionych funkcji, naciśnij **Opcje** i wybierz: *Usuń wiadomość*, *Odpowiedz* / *Odp. wszystkim*, *Przełącz na numer* / *Przełącz na e-mail* / *Przełącz do wielu*, *Detale wiadomości*, *Odtw. prezentację*, *Kont. prezentację*, *Pokaż tekst*, *Otwórz zdjęcie*, *Otwórz plik audio*. Wybierz

- *Pokaż tekst*, aby zobaczyć tylko tekst wiadomości.
- *Otwórz zdjęcie*, aby zobaczyć zdjęcie dołączone do wiadomości. Naciśnij **Opcje**, aby powiększyć zdjęcie, zapisać je w menu *Galeria*, ustawić kontrast lub zobaczyć jego szczegóły.
- *Otwórz plik audio* i naciśnij **Opcje**, aby odtworzyć plik audio, zapisać go menu *Galeria* lub zobaczyć jego szczegóły.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikowanie, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, dźwięków dzwonka lub innych obiektów może nie być możliwe.



Usuwanie wiadomości

Aby usunąć czytaną lub przeglądaną wiadomość tekstową lub multimedialną, naciśnij **Opcje** i wybierz żądaną funkcję.

Aby usunąć wszystkie wiadomości z jakiegoś folderu lub ze wszystkich folderów:

1. W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* lub *Wiadom. multimed.* i *Usuń wiadomości*.
2. Aby usunąć wszystkie wiadomości z jakiegoś folderu, wybierz żądany folder i naciśnij **OK**.

Aby usunąć wszystkie wiadomości tekstowe ze wszystkich folderów, wybierz *Wszystkie* i naciśnij **OK**.

Wiadomości głosowe

Poczta głosowa jest usługą sieciową, więc może zaistnieć potrzeba wykupienia na nią subskrypcji.

W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości* i *Wiadomości głos.*

Wybierz *Nr telefoniczny poczty głosowej*, aby zapisać numer swojej poczty głosowej, lub *Odsłuchaj wiadomości głosowe*, aby ten numer wywołać.



Wskazówka: Aby szybko połączyć się z pocztą głosową, naciśnij i przytrzymaj



Wiadomości z sieci

Ta usługa sieciowa umożliwia odbieranie od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce.

W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości* i *Wiadomości z sieci*.
O dostępnych tematach i ich numerach dowiesz się od usługodawcy.

Ustawienia wiadomości

Ustawienia wiadomości tekstowych i e-mail

W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Ustawienia wiad.*, *Wiad. tekstowe* i *Profil wysyłania*. Wybierz grupę ustawień („profil wysyłania”), w której chcesz wprowadzić zmiany. Następnie wybierz

- *Numer centrum wiadomości*, aby zapisać numer telefonu centrum wiadomości, który jest potrzebny do wysyłania wiadomości tekstowych i graficznych. Numer ten otrzymasz od usługodawcy.
- *Wiadomości wysyłane jako*, aby wybrać typ wiadomości: *Tekst*, *E-mail*, *Pager* lub *Faks* (usługa sieciowa).
- *Ważność wiadomości*, aby określić, jak długo sieć ma ponawiać próby dostarczenia do odbiorcy wysłanej wiadomości (usługa sieciowa).
- *Numer odbiorcy domyślnego*, aby zapisać numer telefonu, na który domyślnie będą wysyłane wiadomości o wybranym profilu wysyłania. To ustawienie jest dostępne, gdy opcja *Wiadomości wysyłane jako* jest ustawiona na *Tekst*.



Jeśli opcja *Wiadomości wysyłane jako* jest ustawiona na *E-mail*, zamiast tego ustawienia dostępne jest ustawienie *Serwer e-mail*, które pozwala zapisać numer telefonu serwera poczty e-mail.

- *Raporty doręczeń*, aby zlecić sieci przesyłanie raportów doręczenia wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).
- *Użyj GPRS i Tak*, aby telefon wysyłał wiadomości tekstowe przy użyciu połączenia (E)GPRS zawsze wtedy, gdy jest to możliwe. Ustaw też *Połączenie GPRS* na *Zawsze online* (patrz *GPRS*, str. 75).
- *Odpowiedz przez to samo centrum*, aby odpowiadać na wysłane wiadomości otrzymywać przez to samo centrum (usługa sieciowa).
- *Zmień nazwę profilu wysyłania*, aby zmienić nazwę profilu wysyłanych wiadomości. Nazwy profilu domyślnego nie można zmienić.

Ustawienia nadpisywania

Telefon można tak ustawić, żeby stare wiadomości były automatycznie zastępowane nowymi. W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości, Ustawienia wiad., Wiad. tekstowe i Nadpis. wiadom. w pozycjach wysłan.* lub *Nadpis. wiad. w skrzynce odbior.* Wybierz *Tak, można*, aby stare wiadomości tekstowe zastępowane były nowymi, odpowiednio w folderze *Wiadom. wysłane* lub *Skrz. odbiorcza*.

Ustawienia wiadomości multimedialnych MMS

Naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości, Ustawienia wiad. i Wiadom. multimed.* Wybierz



- *Zapisuj wysłane wiadomości i Tak*, żeby wysłane wiadomości multimedialne MMS zapisywane były w folderze *Pozycje wysłane*. Jeśli wybierzesz *Nie*, wysłane wiadomości nie będą zapisywane.
- *Raporty doręczeń*, aby zlecić sieci przesyłanie raportów doręczenia wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).
- *Domyślny czas dla slajdu*, aby określić domyślny czas ekspozycji każdego slajdu prezentacji.
- *Zgoda na odbiór wiad. multimed.*, aby się zgodzić (*Tak*) lub nie zgodzić (*Nie*) na odbiór wiadomości multimedialnych MMS albo zgodzić się na to, ale tylko w sieci macierzystej (*W sieci macierzyst.*).
- *Przychodzące wiad. multimed.*, aby ustawić telefon do automatycznego pobierania otrzymanych wiadomości multimedialnych MMS (*Pobieraj*; wybierz *Odrzucaj*, jeśli nie chcesz odbierać wiadomości multimedialnych MMS).
To ustawienie nie jest dostępne, jeżeli opcja *Zgoda na odbiór wiad. multimed.* jest ustawiona na *Nie*.
- *Ustawienia połączeń*, aby określić ustawienia przeglądarki dotyczące pobierania nowych wiadomości multimedialnych MMS. Uaktywnij zestaw połączeń, w którym chcesz zapisać ustawienia, a następnie zmień te ustawienia. Patrz też *Ręczne wprowadzanie ustawień usługi*, str. 100.
Właściwe ustawienia uzyskasz od operatora sieci lub usługodawcy.
- *Pozwolenie na odbiór ogłoszeń*, aby się zgodzić lub nie zgodzić na odbiór ogłoszeń. To ustawienie nie jest dostępne, jeśli opcja *Zgoda na odbiór wiad.*



multimed. jest ustawiona na *Nie* lub gdy opcja *Przychodzące wiad. multimed.* ustawiona jest na *Odrzucaj*.

Ustawianie rozmiaru czcionki

Aby wybrać rozmiar czcionki używanej podczas czytania i pisania wiadomości, naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości*, *Ustawienia wiad.*, *Inne ustawienia* i *Rozmiar czcionki*.

Polecenia obsługi

Do usługodawcy można wysyłać polecenia obsługi (usługa sieciowa). Aby wejść do tego menu, w trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości* i *Polecenia obsługi*. Wprowadź żądane znaki i naciśnij **Wyślij**.

■ Spis połączeń (Menu 2)



W tym menu pokazane są numery telefonów, od których nie odebrano połączeń, od których połączenia odebrano i z którymi nawiązywano połączenia. Pokazane są tu też przybliżone czasy trwania połączeń.

Połączenia nieodebrane i odebrane oraz wybierane numery

Aby przejrzeć numery połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych, w trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Spis połączeń*. Wybierz

- *Połączenia nieodebrane*, aby zobaczyć listę dziesięciu numerów telefonów, z których bez powodzenia próbowano się ostatnio z Tobą połączyć (usługa sieciowa).



- *Połączenia odebrane*, aby przejrzeć listę dziesięciu numerów telefonów, od których ostatnio odebrano połączenia (usługa sieciowa).
- *Wybierane numery*, aby przejrzeć listę dziesięciu numerów telefonów, z którymi nawiązano połączenie lub próbowano się połączyć. Patrz też [Wywoływanie jednego z ostatnio wybieranych numerów](#), str. 27.
- *Usuń listy ostatnich połączeń*, aby usunąć listy połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych.

Uwagi dotyczące połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych

- Numery połączeń nieodebranych i odebranych są rejestrowane tylko wtedy, gdy usługa ta jest dostępna w sieci, a włączony telefon znajduje się w jej zasięgu.
- Po naciśnięciu **Opcje** w menu *Połączenia nieodebrane*, *Połączenia odebrane* lub *Wybierane numery* będzie można zobaczyć datę i godzinę połączenia, zadzwonić pod zapisany numer, zapisać numer w kontaktach, usunąć go z listy lub wysłać wiadomość pod dany numer.

Liczniki impulsów i czasu trwania połączeń



Uwaga: Aktualna taryfa za połączenia telefoniczne i usługi sieciowe może się zmieniać w zależności od sieci, sposobu zliczania czasu połączeń, podatków itp.

W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Spis połączeń*. Wybierz

- *Czas połączeń*, aby sprawdzić przybliżony czas trwania wychodzących i przychodzących połączeń.



- *Licznik danych GPRS*, aby zobaczyć ilość danych wysłanych i odebranych w połączeniach (E)GPRS.
- *Licznik czasu połączeń GPRS*, aby sprawdzić czas trwania połączeń (E)GPRS.

■ Kontakty (Menu 3)



Numery telefonów i ich opisy możesz zapisywać w pamięci telefonu (w kontaktach) i w pamięci karty SIM.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Kontakty*.

Liczba opisów, które można zapisać, zależy od ich długości oraz od liczby i długości związanych z nimi numerów telefonów i adnotacji. W pamięci SIM można zapisać 250 numerów telefonów wraz z ich opisami.

Kontakty zapisane w pamięci telefonu korzystają z pamięci współdzielonej (patrz str. 14).

Inny sposób uzyskiwania dostępu do funkcji tego menu

Dostęp do większości funkcji uzyskasz, naciskając w trybie gotowości **Kontakty** lub naciskając najpierw **Idź do**, a następnie wybierając *Kontakty*.

Do niektórych funkcji możesz też przejść w sposób następujący: W trybie gotowości naciśnij , wskaż odpowiedni opis, naciśnij **Więcej**, przejdź do numeru lub adnotacji, naciśnij **Opcje** i wybierz żądaną funkcję.

Aby przejść do kontaktów w trakcie rozmowy telefonicznej, naciśnij **Opcje** i wybierz *Kontakty*.



Wybieranie ustawień kontaktów

W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Kontakty* i *Ustawienia*. Wybierz

- *Wybór pamięci*, aby wybrać pamięć kontaktów, która ma być używana. Aby móc szukać opisów i numerów telefonów w obu pamięciach, wybierz *Telef. i karta SIM*. Opisy i numery telefonów będą wtedy zapisywane w pamięci telefonu.
- *Widok kontaktów*, aby zdecydować o sposobie wyświetlania opisów, numerów i zdjęć na liście kontaktów. Na przykład po wybraniu opcji *Opis i zdjęcie* wyświetlane będą opisy z dołączonymi zdjęciami.
- *Stan pamięci*, aby sprawdzić ilość wolnej pamięci dostępnej osobno w każdej pamięci kontaktów.

Zapisywanie opisów i numerów telefonów

1. W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Kontakty* i *Dodaj kontakt*.
2. Wpisz opis i naciśnij **OK**, aby go zapisać.
3. Wprowadź numer telefonu (wraz z numerem kierunkowym) i naciśnij **OK**, aby go zapisać.
 - Aby używać tego numeru za granicą, dodaj znak + (naciśnij dwukrotnie ) i wpisz numer kierunkowy (jeśli to konieczne, pomiń zero na początku) oraz właściwy numer telefonu.
4. Po zapisaniu opisu i numeru naciśnij **Gotowe**.





Wskazówka: Aby szybko zapisać opis i numer telefonu, w trybie gotowości wprowadź numer telefonu, naciśnij **Opcje** i wybierz **Zapisz**.

Zapisywanie kilku numerów i adnotacji pod jedną nazwą

W wewnętrznej pamięci kontaktów do jednego opisu możesz przypisać kilka numerów telefonu i adnotacji.

Pierwszy numer telefonu, który zapiszesz pod daną nazwą (opisem), będzie numerem domyślnym. Wskaźnik typu numeru domyślnego, taki jak np. , będzie otoczony ramką. Jeśli wybierzesz opis (nazwę) z listy kontaktów np. w celu zatelefonowania, to połączysz się z numerem domyślnym, chyba że wybierzesz inny numer telefonu.

1. Upewnij się, że używaną pamięcią jest **Telefon** lub **Telef. i karta SIM**.
2. W trybie gotowości naciśnij .
3. Przejdź do opisu, do którego chcesz dodać nowy numer lub adnotację, i naciśnij **Więcej**.
4. Naciśnij **Opcje**, a następnie wybierz **Dodaj numer**, **Dodaj szczegóły** lub **Zmień typ**.
 - Aby dodać numer telefonu, wybierz **Dodaj numer** i typ numeru. Wpisz numer i naciśnij **OK**, aby go zapisać.
 - Aby dodać adnotację, wybierz **Dodaj szczegóły** i typ adnotacji, na przykład **Adres e-mail**. Aby wstawić znak specjalny, naciśnij .
 - Aby zmienić typ numeru lub adnotacji, wybierz **Zmień typ** i żądany typ.
5. Naciśnij **Wróć** i **Wyjdź**, aby powrócić do trybu gotowości.



Zmiana numeru domyślnego

W trybie gotowości naciśnij , przejdź dożądanego opisu i naciśnij **Więcej**.
Przejdź do numeru, który chcesz ustawić jako domyślny. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Jako domyślny*.

Dodawanie zdjęcia do opisu lub numeru

Zdjęcie możesz dodać do opisu lub numeru zapisanego w pamięci telefonu.
Zdjęcie to pojawi się na wyświetlaczu z chwilą nadejścia połączenia od danego abonenta.

W trybie gotowości naciśnij , wskaż opis i numer, do którego chcesz dodać zdjęcie, a następnie naciśnij **Więcej**. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj zdjęcie*.
Wyświetlona zostanie lista folderów zapisanych w menu *Galeria*. Wskaż żądane zdjęcie, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz w k-tach*.

Wyszukiwanie opisu w kontaktach

1. W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Kontakty* i *Szukaj*. **LUB:** W trybie gotowości naciśnij .
2. Możesz teraz wpisać pierwsze litery szukanego opisu.
3. Przejdź dożądanego opisu i naciśnij **Więcej**. Jeśli opis zapisany jest na karcie SIM, w górnej części wyświetlacza widoczny będzie symbol .
4. Przejrzyj numery i adnotacje dodane do opisu.



Usuwanie kontaktów

W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Kontakty* i *Usuń*. Wybierz opcję *Pojedynczo* lub *Usuń wszystko*.

Usuując opis i numer, usuwasz jednocześnie dodane do nich dodatkowe numery, adnotacje i zdjęcia. Usunięcie zdjęcia z kontaktów nie powoduje usunięcia go z menu *Galeria*.

Usuwanie numeru, adnotacji lub zdjęcia dodanego do opisu

W trybie gotowości naciśnij , przejdź do żądanego opisu (i numeru) i naciśnij **Więcej**. Wskaż numer, adnotację lub zdjęcie do usunięcia, naciśnij **Opcje**, wybierz odpowiednią funkcję i naciśnij **OK**.

Edycja opisu, numeru lub adnotacji

W trybie gotowości naciśnij , przejdź do żądanego opisu i naciśnij **Więcej**. Przejdź do żądanego opisu, numeru lub adnotacji i naciśnij **Opcje**. Wybierz odpowiednią funkcję, na przykład *Edytuj szczegóły*, aby poddać edycji adnotację.

Kopiowanie kontaktów

Istnieje możliwość kopiowania opisów i numerów z pamięci telefonu na kartę SIM i odwrotnie. Adnotacje lub zdjęcia zapisane w pamięci telefonu nie zostaną skopiowane na kartę SIM.

W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Kontakty* i *Kopiuj*. Określ kierunek kopiowania. Wybierz *Pojedynczo*, *Wszystkie naraz* lub *Numery domyślne* (opcja dostępna tylko w przypadku kopiowania z pamięci telefonu). Zdecyduj, czy



oryginalne opisy i numery telefonu mają zostać zachowane (opcja *Zachowaj oryginał*) czy usunięte (opcja *Przenieś oryginał*).

Inne funkcje związane z listą kontaktów

Aby przejść do następujących funkcji, w trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Kontakty*. Wybierz

- *Numer info*, aby połączyć się z numerami informacyjnymi usługodawcy, o ile zostały zapisane na karcie SIM (usługa sieciowa).
- *Numer usług*, aby łączyć się z numerami usług, jeśli te numery zostały zapisane na karcie SIM (usługa sieciowa).
- *Własne numery*, aby wyświetlić numery telefonów przypisane do karty SIM (jeżeli karta na to pozwala).
- *Grupy osób*, aby opisy i numery telefonów zapisane w menu *Kontakty* podzielić na różne grupy osób. Każdej grupie możesz przypisać specyficzny dźwięk dzwonka i specyficzne logo. Gdy nadejdzie połączenie spod zidentyfikowanego numeru należącego do osoby z danej grupy, usłyszysz właśnie ten dźwięk i zobaczysz właśnie to logo.

Do wyboru masz następujące funkcje: *Nazwa grupy*, *Dzwonek grupy*, *Logo grupy*, *Należący do grupy abonenci*.

Po wybraniu *Należący do grupy abonenci* naciśnij **Dodaj** (lub naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj kontakt*), aby dodać opis do grupy. Aby usunąć opis z grupy, naciśnij **Opcje** i wybierz *Usuń kontakt*.

Zobacz również *Sygnał dla* w części *Ustawienia dźwięków*, str. 69.



Proste wybieranie

Klawiszom od  do  możesz przypisać funkcję prostego wybierania. O nawiązywaniu połączeń metodą prostego wybierania przeczytasz na stronie 27.

Przypisywanie numeru telefonu do klawisza prostego wybierania

W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Kontakty* i *Proste wybieranie*. Przejdź dożądanego klawisza i naciśnij **Przypisz**. Naciśnij **Szukaj**, a następnie wybierz opis i numer, który chcesz przypisać do wskazanego wcześniej klawisza.

Jeśli do danego klawisza jest już przypisany numer telefonu, możesz go wyświetlić, zmienić albo usunąć przypisanie, naciskając **Opcje** i wybierając żadaną funkcję.

Wizytówki

Informacje o kontaktach można wysyłać i odbierać w formie wizytówek.

Aby wysłać wizytówkę do kompatybilnego telefonu lub innego urządzenia rozpoznającego format vCard: W trybie gotowości naciśnij , przejdź dożądanego opisu i naciśnij **Więcej**. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyślij wizytówkę*. Wybierz *Przez łącze IR* lub *Przez SMS* (usługa sieciowa).

Po otrzymaniu wizytówki naciśnij **Pokaż** i **Zapisz**, aby zapisać wizytówkę w pamięci telefonu. Aby odrzucić wizytówkę, naciśnij **Wyjdź** i **OK**.



■ Ustawienia (Menu 4)



W tym menu można zmienić różne ustawienia telefonu. Można też przywrócić niektóre ustawienia do ich wartości domyślnych.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Ustawienia*.

Profile

Grupy ustawień, czyli tzw. profile, pozwalają przystosować dźwięki telefonu do różnych sytuacji i warunków.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Profile*.

1. Wybierz profil, który chcesz włączyć lub którego ustawienia chcesz zmienić.
2. Wybierz *Uaktywnij*, *Przystosuj* lub *Tymczasowy*.
 - Aby aktywować profil, wybierz *Uaktywnij*.
 - Aby włączyć profil na określony czas, wybierz *Tymczasowy* i podaj ten czas. Po upływie podanego czasu uaktywniony zostanie poprzednio wybrany profil, który nie był profilem tymczasowym.
 - Aby zmienić ustawienia profilu, wybierz *Przystosuj*. Wybierz ustawienia, które chcesz zmienić, i dokonaj odpowiednich zmian.

Informacje na temat ustawień znajdziesz w części [Ustawienia dźwięków](#), str. 69. Opcja *Nazwa profilu* pozwala zmienić nazwę wybranego profilu. Profil *Ogólny* nie może mieć innej nazwy.



Nazwa aktywnego profilu pokazana jest w trybie gotowości, ale nie dotyczy to profilu *Ogólny*. Przed nazwą profilu tymczasowego widoczny jest symbol ☒.



Wskazówka: Aby w trybie gotowości szybko zmienić profil, naciśnij klawisz wyłącznika ⏻ i wybierz profil, który chcesz uaktywnić.

Ustawienia dźwięków

Ustawienia dźwięków i sygnalizacji wibracjami możesz zmieniać w aktualnie wybranym profilu. Te same ustawienia znajdziesz również w menu *Profile* (patrz str. 68).

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, a następnie wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia dźwięków*. Wybierz

- *Sygnał nadejścia połączenia*, aby określić sposób sygnalizowania przychodzących połączeń głosowych. Dostępne opcje to: *Ciągły*, *Rosnący*, *1 dzwonek*, *1 sygnał* i *Bez dźwięku*.
- *Dźwięk dzwonka*, aby wybrać dźwięk dzwonka sygnalizujący nadejście połączenia głosowego. Aby wybrać dźwięk dzwonka z menu *Galeria*, wybierz *Otwórz galerię*.

Także plik dźwiękowy zarejestrowany przy użyciu funkcji *Dyktafon* (patrz str. 90) może zostać ustawiony jako dźwięk dzwonka.

- *Głośność dzwonka*, aby ustawić poziom głośności dzwonka i sygnału nadejścia wiadomości.
- *Sygnalizacja wibracjami*, aby przychodzące połączenia lub wiadomości sygnalizowane były drganiami telefonu. Sygnalizacja wibracjami nie działa,



gdy telefon jest podłączony do ładowarki, znajduje się na podstawie lub jest używany z samochodowym zestawem głośnomówiącym.

- *Sygnał odbioru wiadomości*, aby wybrać dźwięk sygnalizujący odbiór wiadomości. Aby wybrać dźwięk z listy dzwonek, wybierz *Dźwięk dzwonka*, a następnie żądany dźwięk.
- *Dźwięki klawiszy*, aby ustawić głośność dźwięków klawiszy.
- *Dźwięki ostrzeżeń*, aby ustawić w telefonie dźwięki, które informują np. o wyczerpywaniu się baterii.
- *Sygnał dla*, aby telefon sygnalizował tylko połączenia przychodzące od osób z określonej grupy. Wybierz żadaną grupę osób lub *Wszystkie poł.* i naciśnij **Zaznacz**. Patrz też ustawienie *Grupy osób* dla listy kontaktów.

Jeśli *Sygnał nadejścia połączenia* ustawi się na *Bez dźwięku* i *Sygnał odbioru wiadomości* ustawi się na *Bez dźwięku*, w trybie gotowości wyświetlany będzie symbol .

Zapisywanie nowych dźwięków w telefonie

Więcej o dostępności dźwięków przez SMS, MMS lub usługi przeglądarki dowiesz się od operatora sieci lub usługodawcy. Dźwięki zapisywane są w menu *Galeria*.

Ustawienia wyświetlacza

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia wyświetlacza*. Wybierz

- *Tapeta*, aby w trybie gotowości telefon wyświetlał grafikę w tle, tzw. tapetę.



Zdjęcia, których możesz używać w charakterze tapety, znajdziesz w menu *Galeria*. Możesz zapisywać nowe zdjęcia, na przykład odebrane w wiadomościach multimedialnych MMS. Jako tapet można także używać zdjęć zrobionych wbudowanym w telefonie aparatem cyfrowym.

Aby ustawić zdjęcie jako tapetę:

- Aby po raz pierwszy ustawić tapetę lub aby istniejącą tapetę zmienić, wybierz opcję *Wybierz tapetę*. Przejdź do odpowiedniego folderu i naciśnij *Otwórz*. Wskaż żądane zdjęcie. Naciśnij *Opcje* i wybierz *Ust. jako tapetę*.
 - Jeśli tapeta była już ustawiona, ale później włączono opcję *Nie*, trzeba wybrać opcję *Tak*.
 - *Kolorystyka*, aby wybrać kolor niektórych części wyświetlacza, np. wskaźnika mocy sygnału.
 - *Logo operatora*, aby telefon wyświetlał lub ukrywał logo operatora zapisane w telefonie. Jeśli logo operatora nie jest dostępne w telefonie, funkcja ta będzie nieaktywna.
- W celu uzyskania informacji o dostępności logo operatora skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.
- *Czas zwłoki dla wygasz. ekranu*, aby ustawić czas, po upływie którego ma się włączyć wygaszacz ekranu. Wygaszacz ekranu to funkcja, która oszczędza energię baterii. Uaktywnia się, gdy przez określony czas nie korzysta się z żadnej funkcji telefonu.

Aby wyłączyć wygaszacz ekranu, naciśnij dowolny klawisz.



- *Jasność wyświetlacza*, aby ustawić poziom jasności. Naciśnij (albo) odpowiednio w celu zmniejszenia lub zwiększenia poziomu jasności, a następnie naciśnij **OK**, aby zaakceptować nowe ustawienie.
- *Widok menu*, aby ustawić sposób wyświetlania menu głównego. Po wybraniu *Lista* menu będą wyświetlane jako listy. Po wybraniu *Siatka* menu będą miały formę plansz. W widoku siatki nazwa menu jest wyświetlana u góry wyświetlacza.

Ustawienia daty i godziny

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia i Ustawienia daty i godziny*. Wybierz

- *Zegar*, aby go nastawić i zdecydować, czy godzina ma być (lub nie być) pokazywana w trybie gotowości, wybrać 12- lub 24-godzinny format zegara oraz ustalić strefę czasową. Jeśli bateria zostanie wyjęta z telefonu na dłużej, zegar trzeba będzie ponownie nastawić.

Ustawienia zegara mają wpływ na szereg funkcji, np. *Wiadomości*, *Spis połączeń*, *Budzik* i *Kalendarz*.

- *Data*, aby zdecydować, czy data ma być pokazywana w trybie gotowości, albo żeby wybrać format daty i jej separator. Jeśli bateria zostanie wyjęta z telefonu na dłużej, może zaistnieć potrzeba ponownego ustawienia daty.
- *Autoregulacja daty i godziny*, aby ustawić telefon na automatyczne przestawianie daty i godziny, stosownie do zmiany strefy czasowej (usługa sieciowa).



Autoregulacja daty i godziny nie ma wpływu na ustawienia czasu budzika, kalendarza ani notatek z alarmami.

Skróty własne

Możesz wybrać funkcję, jaka będzie wyświetlana nad prawym klawiszem wyboru w trybie gotowości, oraz funkcje („skrót własne”) dostępne po naciśnięciu w trybie gotowości **Idź do** lub otwarciu menu *Idź do*.

Patrz też [Tryb gotowości i wskaźniki wyświetlacza](#), str. 18 oraz [Idź do \(Menu 10\)](#), str. 108.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Skróty własne*. Wybierz

- *Prawy klawisz wyboru*, aby wybrać funkcję prawego klawisza wyboru.
- *Wybierz opcje 'Idź do'*, aby wybrać funkcje, które mają znaleźć się na liście skrótów. Wskaż żadaną funkcję i naciśnij **Zaznacz**, aby wprowadzić ją na listę. Aby usunąć funkcję z listy, naciśnij **Wyklucz**. Aby zapisać zmiany, naciśnij **Gotowe** i **Tak**.
- *Ustal kolejność opcji 'Idź do'*, aby zmienić porządek funkcji na liście. Wskaż żadaną funkcję, naciśnij **Przesuń**, po czym wskaż miejsce, na które funkcja ma zostać przeniesiona.



Połączenia

Korzystając z tego menu, można łączyć telefon przez podczerwień z kompatybilnymi urządzeniami oraz definiować, kiedy telefon ma łączyć się z siecią (E)GPRS.

Podczerwień

Telefon wyposażono w port podczerwieni służący do łączenia go z innym urządzeniem kompatybilnym ze standardem IrDA na przykład w celu wysłania wizytówek lub notatek kalendarza.

Aby uaktywnić port podczerwieni: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia, Połączenia i Podczerwień*.

Nie kieruj wiązki promieni podczerwonych (IR) w stronę oczu. Nie dopuszczaj do zakłóceń pracy innych urządzeń wykorzystujących promieniowanie podczerwone. Telefon spełnia wymagania normy 'Class 1 Laser Product'.

Wysyłanie i odbiór danych przez podczerwień

- Porty podczerwieni telefonu i drugiego urządzenia muszą znajdować się naprzeciw siebie, a między nimi nie może być żadnych przeszkód. Odległość między urządzeniami nie powinna przekraczać jednego metra.
- Aby odbierać dane, uaktywnij port podczerwieni poprzez wejście do tego menu. Jeśli transmisja danych nie rozpocznie się w ciągu dwóch minut, połączenie przez podczerwień zostanie przerwane i trzeba je będzie ponownie nawiązać.
- Aby wysłać dane z telefonu, wybierz funkcję, z której chcesz wysłać dane przy użyciu połączenia przez podczerwień.



Sprawdzanie stanu połączenia przez podczerwień

- Ciągłe wyświetlanie symbolu **■** oznacza, że połączenie przez podczerwień jest aktywne, a telefon jest gotowy do przesyłania lub odbioru danych przez port podczerwieni.
- Pulsowanie symbolu **■** oznacza, że telefon stara się połączyć z innym urządzeniem lub że połączenie zostało przerwane.

GPRS

W tym menu można definiować, kiedy telefon ma łączyć się z siecią (E)GPRS (usługa sieciowa). Ogólne informacje na temat technologii (E)GPRS można znaleźć na stronie 15.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia, Połączenia i GPRS*.

Wybierz *Połączenie GPRS* oraz *Zawsze online* lub *Gdy trzeba*.

- Jeśli wybrane zostanie *Zawsze online*, telefon po włączeniu będzie automatycznie rejestrował się w sieci (E)GPRS, o ile będzie ona dostępna na danym obszarze.

Jeśli wybrane zostanie *Gdy trzeba*, telefon będzie rejestrował się w sieci (E)GPRS i łączył z nią tylko wtedy, gdy używana będzie funkcja wymagająca usługi (E)GPRS. W takim przypadku nawiązanie połączenia może trwać dłużej, niż gdyby wybrana została opcja *Zawsze online*.

Wskaźniki GPRS

Jeśli dla połączeń (E)GPRS wybrano tryb *Zawsze online*, a usługa (E)GPRS jest dostępna, na wyświetlaczu widoczny jest wskaźnik **G**.



Po uruchomieniu funkcji korzystającej z usługi (E)GPRS telefon łączy się z siecią (E)GPRS, na wyświetlaczu pokazuje się wskaźnik  i transfer danych staje się możliwy.

Po odebraniu lub nawiązaniu połączenia głosowego albo otrzymaniu wiadomości tekstowej podczas połączenia (E)GPRS wyświetlany jest wskaźnik , który informuje, że połączenie zostało zawieszone (wstrzymane). Po zakończeniu rozmowy telefon ponawia próbę nawiązania połączenia.

Ustawienia połączeń

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia i Ustawienia połączeń*. Wybierz

- *Przekazywanie połączeń*, aby kierować przychodzące połączenia na numer poczty głosowej lub na inny numer telefonu (usługa sieciowa). Opcje przekazywania, których nie udostępnia karta SIM lub operator sieci, mogą nie być widoczne.

Wybierz odpowiednią opcję przekazywania, np. *Przekazuj, kiedy zajęte*, aby przekazywać połączenia głosowe w sytuacjach, gdy Twój telefon będzie zajęty lub gdy odmówisz przyjęcia połączenia. Włącz tę opcję (*Uaktywnij*), wyłącz ją (*Anuluj*) lub sprawdź, czy jest ona aktywna (*Sprawdź stan*).

- Jeżeli wybierzesz *Uaktywnij*, podaj też numer telefonu, na który połączenia mają być przekazywane. W przypadku niektórych opcji przekazywania można też wybrać czas, po upływie którego połączenie ma zostać przekazane.



Jednocześnie aktywnych może być kilka opcji przekazywania połączeń. Symbol  wyświetlany w trybie gotowości oznacza, że przekazywane będą wszystkie połączenia.

- *Autoregulacja głośności* i *Włqcz*, aby podczas rozmowy telefonicznej telefon automatycznie utrzymywał poziom głośności na poziomie ustawionym przy użyciu (i). Jeśli na przykład z telefonu korzysta się w hałaśliwym otoczeniu, poziom głośności w słuchawce jest automatycznie zwiększany.
- *Odbiór dowolnym klawiszem* i *Tak*, aby odbierać połączenia przez krótkie naciśnięcia dowolnego klawisza (z wyjątkiem klawisza wyłącznika , klawiszy wyboru i ).
- *Autom. ponowne wybieranie*, aby ustawić telefon na samoczynne wykonanie do 10 prób połączenia się z wybranym numerem, jeśli kolejne próby zawiodą.
- *Proste wybieranie* i *Tak*, aby wywoływać numery telefonów przypisane do klawiszy prostego wybierania ( do ) przez naciśnięcie i przytrzymanie odpowiedniego klawisza.
- *Usługa połączeń oczekujących* i *Uaktywnij*, aby odbierać od sieci powiadomienia o połączeniach przychodzących w trakcie rozmowy telefonicznej (usługa sieciowa).
- *Podsumowanie po połączeniu* i *Tak*, aby telefon krótko wyświetlał czas trwania ostatniego połączenia.
- *Mój ID ma być wysyłany*, aby pokazywać (*Tak*) odbiorcom połączenia swój numer telefonu lub ukrywać przed nimi ten numer (*Nie*). Po wybraniu *Ustala sieć* używane jest ustawienie ustalone z usługodawcą. Jest to usługa sieciowa.



- *Linia połączeń wychodzących*, aby wybrać linię 1 lub linię 2 do nawiązywania połączeń (usługa sieciowa). Niezależnie od dokonanego wyboru, przychodzące połączenia można odbierać z obu linii.

Jeśli wybierzesz *Linia 2*, a nie masz subskrypcji na tę usługę sieciową, nie będziesz w stanie nawiązać żadnego połączenia. Wybór linii 2 sygnalizowany jest w trybie gotowości symbolem **2**.

Możliwość wyboru linii można zablokować, wybierając opcję *Zablokuj* (jeśli pozwala na to karta SIM).

Ustawienia telefonu

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia telefonu*. Wybierz

- *Język telefonu*, aby ustawić język, w którym mają być wyświetlane komunikaty wyświetlacza. Wybranie opcji *Samoczynnie* spowoduje, że używany będzie język wybrany na podstawie informacji zapisanych na karcie SIM.
- *Stan pamięci* pozwala sprawdzić całkowitą ilość wolnej i zajętej pamięci współdzielonej oraz ilość pamięci używanej przez poszczególne funkcje.
- *Autoblokada klawiatury*, aby ustawić czas zwłoki, po którym klawiatura telefonu w trybie gotowości zostanie samoczynnie zablokowana. Patrz też *Blokada klawiatury*, str. 30.

Aby uaktywnić autoblokadę klawiatury, wybierz *Tak* i ustaw czas, po którym klawiatura ma być blokowana. Aby wyłączyć autoblokadę klawiatury, wybierz *Nie*.





Uwaga: Gdy funkcja blokowania klawiatury jest włączona, można połączyć się jedynie z zaprogramowanym numerem alarmowym (np. 911, 112 lub inny urzędowy numer alarmowy). Wprowadź numer alarmowy i naciśnij . Numer alarmowy pojawi się na wyświetlaczu dopiero po wprowadzeniu ostatniej cyfry.

- **Wyświetlanie informacji o sieci**, aby telefon informował (usługa sieciowa) o korzystaniu z sieci komórkowej opartej na technologii MCN (Micro Cellular Network).
- **Powitanie**, aby zredagować tekst, który ma się pojawiać na wyświetlaczu zaraz po włączeniu telefonu. Aby zapisać powitanie, naciśnij **Opcje** i wybierz **Zapisz**.
- **Wybór sieci**, aby telefon samoczynnie wybierał jedną z dostępnych na danym obszarze sieci komórkowych (**Automatyczny**) lub żeby można było samodzielnie wybrać z listy żądaną sieć (**Ręczny**).

Wybrana sieć musi mieć podpisaną umowę roamingową z siecią macierzystą. Jeśli pojawi się komunikat **Brak dostępu**, należy wybrać inną sieć.

Telefon pozostanie w trybie ręcznego wyboru sieci do chwili przejścia na tryb automatyczny lub włożenia innej karty SIM.

- **Potwierdź usługi SIM i Tak**, aby telefon wyświetlał komunikaty potwierdzeń, gdy korzysta się z usług SIM.
- **Uaktywnianie tekstu pomocy**, aby tak ustawić telefon, żeby pokazywał teksty pomocy dotyczące korzystania z funkcji menu.
- **Dźwięk przy włączaniu telefonu**, aby włączaniu telefonu towarzyszył sygnał dźwiękowy.



Ustawienia akcesoriów

Możliwe jest wybranie ustawień, których telefon użyje jako domyślnych w momencie podłączenia kompatybilnego urządzenia.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia akcesoriów*.

Wybierz żądane akcesorium, na przykład *Mikro zestaw* lub *Zestaw głośn.*

W zależności od akcesorium, możesz wybrać niektóre z następujących funkcji:

- *Profil domyślny*, aby wskazać profil, który ma się uaktywniać z chwilą podłączenia danego akcesorium.
- *Odbiór samoczynny*, aby telefon sam odbierał połączenia po upływie 5 sekund. Jeżeli *Sygnal nadejścia połączenia* jest ustawiony na *1 sygnał* lub *Bez dźwięku*, nie będzie można korzystać z funkcji odbioru samoczynnego.
- *Podświetlenie telefonu*, aby włączyć podświetlenie na stałe (*Tak*) lub ustawić je tak, by włączało się na 15 sekund po naciśnięciu klawisza (*Samoczynne*).
- *Czujnik zapłonu* i *Tak*, aby telefon automatycznie wyłączał się po 20 sekundach od wyłączenia zapłonu w samochodzie. Ta funkcja jest dostępna, jeśli telefon jest lub był podłączony do zestawu samochodowego.
- *Użycie teletekstu* i *Tak*, aby korzystać z ustawień teletekstu zamiast ustawień zestawu słuchawkowego lub pętli indukcyjnej.

Wskaźniki akcesoriów wyświetlane w trybie gotowości

Jeżeli do telefonu podłączone zostało jedno z kompatybilnych akcesoriów, w trybie gotowości wyświetlany jest odpowiedni wskaźnik (na przykład  lub ).



Ustawienia zabezpieczeń

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia i Ustawienia zabezpieczeń*.



Uwaga: Gdy włączone są jakieś funkcje ograniczające połączenia (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, połączenia ustalone), w niektórych sieciach można uzyskać połączenia z pewnymi numerami alarmowymi (np. 911, 112 lub inny urzędowy numer alarmowy).

Wybierz

- *Żądanie kodu PIN*, jeśli po każdym włączeniu telefonu ma pojawiać się żądanie wprowadzenia Twojego kodu PIN. W przypadku niektórych kart SIM zmiana tego ustawienia nie jest możliwa.
- *Usługa zakazu połączeń*, aby ograniczyć możliwość nawiązywania i odbioru połączeń (usługa sieciowa).
- *Wybieranie ustalone*, aby ograniczyć możliwość nawiązywania połączeń i wysyłania wiadomości tylko do wybranych numerów (jeśli pozwala na to karta SIM). Jest to usługa sieciowa.

Jeśli używana jest funkcja wybierania ustalonego, połączenia (E)GPRS mogą być używane wyłącznie do wysyłania wiadomości tekstowych. Numer centrum wiadomości i numer telefonu odbiorcy muszą wtedy znajdować się na liście wybierania ustalonego.

- *Zamknięta grupa użytkowników*, aby określić grupę abonentów, z którymi możesz nawiązywać połączenia i którzy mogą do Ciebie telefonować (usługa sieciowa). O tym, że telefon działa w trybie „zamknięta grupa użytkowników”, informuje symbol  widoczny w trybie gotowości.



- *Poziom zabezpieczeń*, aby określić, kiedy ma się pojawiać żądanie podania kodu zabezpieczającego.

Jeśli wybierzesz *Telefon*, żądanie to będzie się pojawiać po włożeniu nowej karty SIM.

Jeżeli wybierzesz *Pamięć*, żądanie podania kodu zabezpieczającego będzie się pojawiać przy przełączaniu aktualnie używanej pamięci z *Karta SIM* na *Telefon* lub na *Telef. i karta SIM* oraz przy próbie kopiowania opisów i numerów z jednej listy kontaktów do drugiej.

Jeżeli zmienisz to ustawienie, numery w menu *Połączenia nieodebrane*, *Połączenia odebrane* i *Wybierane numery* zostaną usunięte.

- *Kody dostępu*, aby zmienić kod zabezpieczający, kod PIN, kod PIN2 lub hasło zakazu. Kody mogą składać się wyłącznie z cyfr od 0 do 9.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Niektóre ustawienia menu można przywrócić do ich oryginalnych wartości.

W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Przywróć ustawienia fabryczne*. Wprowadź kod zabezpieczający i naciśnij **OK**. Funkcja ta nie usuwa informacji zapisanych lub pobranych przez użytkownika telefonu.



■ Galeria (Menu 5)



To menu pozwala porządkować obrazki, zdjęcia, nagrania i dźwięki zapisane w pamięci telefonu, na przykład po ich odebraniu w wiadomościach multimedialnych. Wszystkie pliki zapisywane są w folderach.



Uwaga: Abyś mógł korzystać z tej funkcji, telefon musi być włączony. Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Telefon wyposażono w system kontroli praw użytkowania pobranych do telefonu materiałów. System ten znany jest pod nazwą DRM (Digital Rights Management). Niektóre z zapisanych w pamięci telefonu materiałów (np. dźwięki dzwonka) mogą być zabezpieczone pewnymi regułami użytkowania. Reguły te określają na przykład, ile razy lub jak długo można używać danego materiału. Tego rodzaju reguły zdefiniowane są w kluczu aktywacyjnym, który może być dołączony do materiału lub dostarczony osobno, a zależy to od usługodawcy. Klucze aktywacyjne można niekiedy uaktualniać. Zawsze sprawdzaj klucz aktywacyjny i warunki korzystania z danego materiału, zanim jeszcze pobierzesz go do telefonu, ponieważ nawet fakt samego pobrania może się wiązać z poniesieniem kosztów. Galeria korzysta z pamięci współdzielonej (patrz str. 14).

1. Naciśnij **Menu** i wybierz **Galeria**. Wyświetlona zostanie lista opcji.
2. Wybierz **Pokaż foldery**, aby utworzyć listę folderów.

Inne opcje to:



- *Dodaj folder, Usuń folder, Zmień nazwę.* Opcje te pozwalają dodawać i usuwać foldery oraz zmieniać ich nazwy. Nie można zmieniać nazw lub usuwać folderów utworzonych fabrycznie.
 - *Lista kluczy akt:* Na liście tej wymienione są dostępne klucze aktywacyjne. Wskaż żądany plik i naciśnij **Opcje**. Wybierz *Szczegóły*, aby przejrzeć klucze aktywacyjne.
 - *Pobieranie galerii.* Pozwala pobierać obrazy i zdjęcia (usługa sieciowa). Patrz *Pobieranie danych i aplikacji*, str. 15.
3. Aby otworzyć folder, wskaż go i naciśnij **Otwórz**. Wyświetlona zostanie lista plików w folderze.
- Naciśnięcie **Opcje** pozwala na dostęp do niektórych funkcji opisanych w części *Opcje dostępne dla plików w Galerii*, str. 84.
4. Aby wyświetlić obraz lub odtworzyć plik dźwiękowy, wskaż żądany obraz lub plik, naciśnij **Opcje** i wybierz *Otwórz*.

Opcje dostępne dla plików w Galerii

Po wybraniu lub otwarciu pliku możesz nacisnąć **Opcje**, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji: *Otwórz, Usuń, Wyślij, Edytuj zdjęcie, Przenieś, Zmień nazwę, Ust. jako tapetę, Jako dzwonek, Szczegóły, Sortuj, Lista kluczy akt*. Wybierz

- *Wyślij*, aby wysłać plik w wiadomości multimedialnej MMS lub używając łącza przez podczerwień.
- *Edytuj zdjęcie*, aby do wybranego zdjęcia dodać tekst, ramki i obrazki lub żeby przyciąć zdjęcie. Naciśnij **Opcje** i wybierz żadaną funkcję.



Po wybraniu *Wpisz tekst* wprowadź żądany tekst, naciśnij **OK** i przesun tekst za pomocą klawiszy przewijania. Po naciśnięciu **Opcje** możesz wybrać styl, rozmiar i kolor czcionki oraz obrócić tekst. Aby potwierdzić zmiany, naciśnij **Opcje** i wybierz **OK**.

Jeśli wybierzesz *Wstaw ramkę* lub *Wstaw obrazek*, przejdź do żądanego obrazu, naciśnij **Opcje** i wybierz **Włóż**. Przesun wstawiony obraz przy użyciu klawiszy przewijania i naciśnij **OK**.

Aby zapisać zmodyfikowany obraz w formacie GIF, naciśnij **Opcje**, wybierz *Zapisz*, poddaj edycji nazwę pliku, naciśnij **OK** i wybierz żądany folder.

- *Szczegóły*, aby np. wyświetlić rozmiar i format pliku.
- *Sortuj*, aby posortować pliki i foldery według nazwy, daty, formatu lub rozmiaru.
- *Lista kluczy akt.* pozwala uaktualnić klucz aktywacyjny wybranego pliku. Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy takie uaktualnienie jest możliwe.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikowanie, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, dźwięków dzwonka lub innych obiektów może nie być możliwe.

■ Media (Menu 6)



To menu pozwala obsługiwać wbudowany aparat cyfrowy, radio FM i dyktafon.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Media*.





Uwaga: Aby korzystać z funkcji w menu *Media*, telefon musi być włączony. Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Kamera

Wbudowany aparat cyfrowy (funkcja Kamera) służy do robienia zdjęć. Obiektyw znajduje się na tylnej ścianie telefonu. Zdjęcia zapisywane są w formacie JPEG w pamięci współdzielonej, patrz str. 14.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Media* i *Kamera*.



Uwaga: Stosuj się do lokalnych przepisów dotyczących robienia zdjęć. Nie korzystaj z tej funkcji, jeśli jest to niezgodne z prawem.

Jeśli wolnej pamięci jest zbyt mało do zrobienia nowego zdjęcia, usuń stare zdjęcia lub inne pliki z menu *Galeria*.

Robienie zdjęć

1. W menu *Kamera* wybierz tryb pracy aparatu cyfrowego: *Zdjęcie standard.*, *Zdjęcie portret.* lub *Tryb nocny*. Wybierz
 - *Zdjęcie portret.*, jeśli zdjęcie ma zostać dołączone do opisu lub numeru telefonu zapisanego na liście kontaktów.
 - *Tryb nocny*, jeśli oświetlenie jest zbyt słabe do robienia zdjęć.



Wskazówka: Aby w trybie gotowości szybko uaktywnić aparat cyfrowy, naciśnij .



2. Wyświetlacz pełni rolę wizjera.



Wskazówka: Aby szybko zmienić tryb pracy aparatu cyfrowego, naciśnij i przytrzymaj **(lub)**, gdy na wyświetlaczu widoczny jest obraz z obiektywu.

3. Aby zrobić zdjęcie, naciśnij **Zrób zdj.** Zdjęcie zostaje zapisane w folderze *Zdjęcia* w menu *Galeria*.
4. Wybierz **Wróć**, aby zrobić kolejne zdjęcie, lub naciśnij **Opcje**, aby na przykład powiększyć lub usunąć zdjęcie, zmienić jego nazwę, wysłać je w wiadomości multimedialnej lub dołączyć do opisu albo numeru telefonu na liście kontaktów.



Wskazówka: Aparat cyfrowy można ustawić w ten sposób, by po upływie 10 sekund automatycznie zrobił zdjęcie. W menu *Kamera* wybierz *Samowyzwalacz* i żądany tryb pracy aparatu cyfrowego. Naciśnij **Start**. Po uruchomieniu samowyzwalacza telefon emituje sygnały dźwiękowe.

Zmiana ustawień aparatu cyfrowego

Z menu *Kamera* wybierz *Ustawienia*, a następnie

- *Jakość zdjęcia*, aby wybrać rodzaj kompresji przy zapisywaniu zdjęcia w pamięci telefonu. Wybierz *Wysoka*, *Zwykła* lub *Podstawowa*. Po wybraniu opcji *Wysoka* zdjęcia są najlepszej jakości, ale zajmują dużo pamięci.
- *Dźwięki kamery*, aby włączyć lub wyłączyć dźwięki migawki i samowyzwalacza.



- *Tytuł domyślny*, aby ustawić domyślny tytuł zdjęć. Wybierz *Automatycznie*, jeśli chcesz stosować domyślny tytuł. Jeżeli chcesz zdefiniować własny tytuł, wybierz *Mój tytuł zdjęcia*.

Radio

Wbudowanego w telefon radia FM można słuchać, korzystając z wbudowanego głośnika, stojaka muzycznego DT-1 lub kompatybilnego zestawu słuchawkowego. Jeśli używany jest głośnik, zestaw słuchawkowy musi być cały czas podłączony do telefonu. Jego przewód pełni rolę anteny, powinien więc zwisać swobodnie.

Słuchając radia, można nawiązywać i odbierać połączenia. Wysyłanie i odbiór danych przez (E)GPRS lub HSCSD może zakłócać odbiór programów radiowych.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Media* i *Radio*.

Jakość odbioru audycji radiowych zależy od mocy sygnału radiowego na danym obszarze.

1. Aby włączyć radio, w trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Media* i *Radio*.
2. Jeśli kanały radiowe zostały już zapisane w pamięci telefonu, wskaż żądany kanał lub wybierz komórkę pamięci, pod którą został on zapisany, naciskając odpowiadający jej klawisz (od  do .

Jeśli kompatybilny zestaw słuchawkowy, którego używasz, jest wyposażony w klawisz, między stacjami możesz przełączać się, naciskając ten klawisz.



3. Aby wyłączyć radio, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyłącz radio* przy otwartym menu *Radio*. **LUB:** Podczas korzystania z dowolnej funkcji lub w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj .

Strojenie radia i zapisywanie kanału

Po włączeniu radia w menu *Radio* można szukać kanałów radiowych na dalej opisane sposoby i zapisywać je w pamięci telefonu do późniejszego użytku.

- Automatyczne wyszukiwanie: Naciśnij i przytrzymaj  lub , aby rozpocząć wyszukiwanie. Szukanie zakończy się z chwilą znalezienia kanału. **LUB:** Naciśnij **Opcje**, wybierz *Autostrojenie* i naciśnij  lub , aby rozpocząć wyszukiwanie.
- Ręczne wyszukiwanie: Naciśnij **Opcje** i wybierz *Strojenie ręczne* albo naciśnij . Naciśnij  lub , aby zmienić ustawioną częstotliwość, lub naciśnij i przytrzymaj jeden z tych klawiszy w celu szybkiego wyszukania kanału.
- Wpisywanie częstotliwości: Naciśnij **Opcje** i wybierz *Ustaw częstotliw.* albo naciśnij . Wpisz częstotliwość żądanego kanału i naciśnij **OK**.

Aby zapisać kanał: Naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz kanał*.

Inne opcje związane z radiem

Naciśnięcie **Opcje** przy otwartym menu *Radio* daje także dostęp do następujących funkcji: *Usuń stację*, *Zmień nazwę*, *Głośnik / Mikrozestaw* lub *Tryb mono / Tryb stereo*.

Wybierz *Zmień nazwę*, aby zmienić nazwę kanału. Wybierz *Głośnik* (lub *Mikrozestaw*), aby słuchać radia przez głośnik (lub zestaw słuchawkowy).



Dyktafon

Dyktafonu można użyć np. do nagrania opisu i numeru telefonu, aby później zapisać te dane.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Media* i *Dyktafon*.



Uwaga: Stosuj się do lokalnych przepisów dotyczących nagrywania rozmów telefonicznych. Nie korzystaj z tej funkcji, jeśli jest to niezgodne z prawem.

- Aby rozpocząć nagrywanie, wybierz *Nagrywaj* (lub podczas rozmowy telefonicznej naciśnij **Opcje** i wybierz *Nagrywaj*). Trzymaj telefon w zwykłej pozycji, blisko ucha.
Aby zakończyć nagrywanie, naciśnij **Stop**. Nagranie zostaje zapisane w folderze *Nagrania* w menu *Galeria*.
- Aby odtworzyć ostatnie nagranie, wybierz *Odtwórz ostatnie*.
- Aby odtworzyć poprzednie nagrania lub mieć możliwość zarządzania nimi, wybierz *Lista nagrań*. Wyświetlona zostanie lista folderów w menu *Galeria*. Otwórz *Nagrania*, naciśnij **Opcje** i wybierz żądaną funkcję.
- Aby wysłać najnowsze nagrania w wiadomości multimedialnej lub przez podczerwień do kompatybilnego telefonu, wybierz *Wyślij*.

■ Organizator (Menu 7)

To menu daje dostęp do wbudowanego budzika, kalendarza i kalkulatora.



Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Organizator*.



Uwaga: Aby korzystać z funkcji w menu *Organizator*, telefon musi być wyłączony. Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Budzik

Telefon można tak ustawić, żeby o określonej godzinie włączył się alarm.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Organizator* i *Budzik*.

Aby ustawić alarm, wybierz *Godzina alarmu* i *Tak*, wprowadź godzinę i naciśnij **OK**. Aby zmienić godzinę alarmu, wybierz *Tak*.

Aby ustawić dźwięk alarmu, wybierz *Dźwięk alarmu* i żądany dźwięk. Jako alarm można też ustawić radio.

O tym, że budzik jest włączony, informuje symbol  widoczny w trybie gotowości.

Gdy nadejdzie godzina alarmu

Telefon wyemituje dźwięk alarmu, a na wyświetlaczu widoczne będzie pulsujące słowo *Alarm!* i bieżąca godzina. Naciśnij **Stop**, aby wyłączyć budzik. Po upływie minuty lub po naciśnięciu *Drzemka* alarm wyłączy się na około dziesięć minut, po czym znów się odezwie.

Jeśli telefon jest wyłączony w czasie, gdy nadejdzie godzina alarmu, włączy się on sam i zacznie emitować dźwięki alarmu. Po naciśnięciu **Stop** wyświetlone zostanie pytanie, czy



telefon ma zostać włączony w celu nawiązywania połączeń (*Włączyć telefon?*). Naciśnij **Nie**, żeby wyłączyć telefon, lub **Tak**, jeśli chcesz nawiązywać lub odbierać połączenia.



Uwaga: Nie wolno ci nacisnąć **Tak**, jeśli użycie telefonu bezprzewodowego jest zabronione, może spowodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Kalendarz

Główną funkcją kalendarza jest przypominanie o umówionych spotkaniach, urodzinach, o potrzebie zatelefonowania i o innych sprawach do załatwienia. Kalendarz korzysta z pamięci współdzielonej (patrz str. 14).

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Organizator* i *Kalendarz*. Wyświetlony zostanie widok miesiąca. Używając klawiszy przewijania, możesz przechodzić między kolejnymi dniami, tygodniami i miesiącami.



Wskazówka: Aby w trybie gotowości szybko otworzyć kalendarz, naciśnij **»**.

Różne widoki kalendarza

- **Widok miesiąca:** W widoku tym pokazane są tygodnie miesiąca. Data bieżąca oznaczona jest ramką. Jeżeli do daty przypisane są jakieś notatki, czcionka jej zapisu jest pogrubiona. Aby przejrzeć notatki przypisane do danego dnia („widok dnia”), wskaż odpowiedni dzień, naciśnij **Opcje** i wybierz *Notatki dnia*. Naciśnięcie **Opcje** otwiera dostęp również do następujących funkcji: *Widok tygodnia*, *Wpisz notatkę*, *Idź do daty*, *Ustawienia*. Wybierz



- **Ustawienia**, aby ustawić datę i godzinę, ustalić format daty i godziny, wybrać separator (np. -) lub wskazać pierwszy dzień tygodnia (**Początek tygod.**). Opcja **Autousuwanie** pozwala tak ustawić telefon, aby sam usuwał stare notatki po upływie zadanego czasu.
- **Widok dnia**: W tym widoku pokazane są notatki przypisane do wybranego dnia. Aby przewijać notatki, naciśnij ▼ lub ▲. Aby przewijać dni, naciśnij (lub). Naciśnij **Opcje** i wybierz **Pokaż**, aby otworzyć wybraną notatkę (tzw. widok notatki).
Naciśnięcie **Opcje** otwiera dostęp również do następujących funkcji: **Wpisz notatkę**, **Usuń**, **Edytuj**, **Przenieś**, **Powtórz**, **Idź do daty**, **Wyślij notatkę**, **Kopiuj**, **Ustawienia**. Wybierz
 - **Powtórz**, aby ustawić okres powtarzania notatki.
- **Widok notatki**: W tym widoku pokazana jest notatka otwarta z widoku dnia. Możesz naciśnąć **Opcje**, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji: **Usuń**, **Przenieś**, **Powtórz**, **Wyślij notatkę**, **Kopiuj**, **Ustawienia**.

Sporządzanie notatki kalendarza

Nową notatkę możesz utworzyć w widoku miesiąca, tygodnia lub dnia.

W widoku miesiąca lub tygodnia przejdź do odpowiedniego dnia, naciśnij **Opcje** i wybierz **Wpisz notatkę**. W widoku dnia naciśnij **Opcje** i wybierz **Wpisz notatkę**.

Wybierz jeden z następujących typów notatek: 📅 **Spotkanie**, 📞 **Połączenie**, 🎁 **Urodziny**, 📌 **Adnotacja**, 📅 **Przypomnienie**.

Wpisz notatkę, a następnie ją zapisz. Aby np. zapisać notatkę dotyczącą spotkania z ustawionym alarmem:



Wprowadź powód spotkania, naciśnij **Opcje** i wybierz **Zapisz**. Wpisz miejsce spotkania, naciśnij **Opcje** i wybierz **Zapisz**. Wprowadź godzinę rozpoczęcia spotkania i naciśnij **OK**. Wprowadź godzinę zakończenia spotkania i naciśnij **OK**. Aby ustawić alarm dla notatki, wybierz **Z dźwiękiem** lub **Milczy** (bez dźwięku), po czym wprowadź godzinę alarmu.

Gdy telefon odtwarza dźwięki alarmu przypisanego notatce

Telefon wyemituje sygnały dźwiękowe i wyświetli notatkę. Kiedy wyświetlona zostanie notatka dotycząca połączenia , możesz zadzwonić pod wyświetlony numer, naciskając .

Aby wyłączyć alarm i wyświetlić notatkę, naciśnij **Pokaż**. Po naciśnięciu **Drzemka** podczas wyświetlania notatki alarm zostaje wyłączony na około dziesięć minut, po czym odzywa się ponownie.

Aby wyłączyć alarm bez wyświetlania notatki, naciśnij **Wyjdź**.

Kalkulator

Telefon wyposażono w kalkulator, który może służyć także do przybliżonego przeliczania walut.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz **Organizator** i **Kalkulator**.

Kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i mogą pojawić się błędy wynikające z zaokrąglania wyników, zwłaszcza w przypadku wielokrotnych działań dzielenia.

1. Wprowadź pierwszy argument działania. Aby wprowadzić separator dziesiętny, naciśnij .



2. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj, Odejmij, Pomnóż, Podziel, Do potęgi 2, Pierwiastek* lub *Zmień znak*. **LUB:** Naciśnij $\left(\frac{*}{+}\right)$ – jednokrotnie dla dodawania, dwukrotnie dla odejmowania, trzykrotnie dla mnożenia i czterokrotnie dla dzielenia.
3. Wprowadź drugi argument działania.
4. Aby otrzymać wynik, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wynik*.
5. Naciśnij i przytrzymaj **Usuń**, aby zacząć nowe obliczenia.

Przeliczanie walut

1. Aby zapisać kurs wymiany, naciśnij **Opcje** i wybierz *Kurs wymiany*. Wybierz jedną z dostępnych opcji konwersji. Podaj kurs wymiany ($\left(\frac{\#}{\text{€}}$) wprowadza separator dziesiętny) i naciśnij **OK**.
2. Wprowadź kwotę do przeliczenia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Na krajową* lub *Na obcą*.



Wskazówka: Aby przeliczyć walutę w trybie gotowości, wprowadź kwotę do przeliczenia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Na krajową* lub *Na obcą*.

■ Aplikacje (Menu 8)



Z poziomu tego menu możesz korzystać z gier i aplikacji Java zainstalowanych w telefonie oraz zarządzać nimi.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Aplikacje*.

W telefonie zastosowano platformę Java 2 Micro Edition (J2ME™), wersję technologii Java zaprojektowaną specjalnie dla małych urządzeń elektronicznych.



Zanim będzie można korzystać z aplikacji Java, należy ją przedtem pobrać do telefonu. Aplikacje Java korzystają z pamięci współdzielonej (patrz str. 14).



Uwaga: Aby korzystać z funkcji w menu *Aplikacje*, telefon musi być włączony. Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Gry

Z tego menu można uruchamiać gry Java zainstalowane w telefonie.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Aplikacje* i *Gry*.

Ustawienia gier: Wybierz *Ustawienia gry*, aby ustawić dźwięki, efekty świetlne i wibracje w grze (*Wibracje w grze*). Gdy opcja *Sygnalizacja wibracjami* w menu *Ustawienia dźwięków* jest wyłączona, telefon nie będzie wibrował mimo włączenia opcji *Wibracje w grze*.

Aby włączyć grę, wybierz opcję *Wybierz grę*, wskaż żadaną grę, a następnie naciśnij  lub naciśnij **Opcje** i wybierz *Otwórz*. Naciśnięcie **Opcje** pozwala przejść do funkcji znajdujących się także w menu *Kolekcja*. Korzystanie z niektórych gier może powodować szybsze rozładowywanie baterii, a więc także konieczność częstszego podłączania telefonu do ładowarki.

Aby sprawdzić ilość pamięci dostępnej dla gier, wybierz *Pamięć*.

Aby pobrać grę do telefonu, wybierz *Pobieranie gier* (patrz *Pobieranie danych i aplikacji*, str. 15). Pobieraną grę można zapisać zarówno w menu *Kolekcja*, jak i w menu *Gry*.



Kolekcja

Z poziomu tego menu możesz korzystać z aplikacji Java zainstalowanych w telefonie oraz zarządzać nimi.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Aplikacje i Kolekcja*.

Aby uruchomić aplikację, wybierz opcję *Wybierz aplikację*. Wskaż żadaną aplikację lub zestaw aplikacji. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Otwórz* lub naciśnij , aby uruchomić aplikację lub otworzyć zestaw aplikacji.

Korzystanie z niektórych aplikacji może powodować szybsze rozładowywanie baterii, a więc także konieczność częstszego podłączania telefonu do ładowarki.

Inne dostępne opcje dla aplikacji lub zestawu aplikacji

Przy otwartej liście aplikacji naciśnij **Opcje**, aby mieć dostęp do niżej wymienionych funkcji. Wybierz

- *Usuń*, aby usunąć z telefonu wybraną aplikację lub zestaw aplikacji.
- *Dostęp do Web*, aby ograniczyć dostęp aplikacji do sieci. Wybierz *Najpierw pytaj*, aby telefon pytał o dostęp do sieci, *Pozwolono*, aby zezwolić na dostęp, lub *Nie pozwolono*, aby dostęp uniemożliwić.
- *Sprawdź wersję*, aby sprawdzić, czy usługa internetowa oferuje nową wersję aplikacji (usługa sieciowa).
- *Witryna Web*, aby wejść na stronę internetową związaną z aplikacją. Opcja ta wyświetlana jest tylko wtedy, gdy aplikacja zawiera adres internetowy strony.



- *Połącz przez*, aby ustawić telefon do korzystania ze specyficznych ustawień usługi, jeśli są one wymagane przez aplikację. Domyślnie telefon korzysta z ustawień usługi określonych dla przeglądarki.
- *Szczegóły*, aby uzyskać więcej informacji o aplikacji.

Pobieranie aplikacji Java

Nowe aplikacje Java możesz pobierać na kilka sposobów:

- Z menu *Kolekcja* wybierz *Pobier. aplikacji*. Więcej informacji znajdziesz w punkcie *Pobieranie danych i aplikacji*, str. 15.
- W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Usługi*, aby wejść do przeglądarki, z której możesz pobrać żadaną aplikację Java.
- Użyj funkcji *Pobieranie gier* z menu *Gry*.
- Aby przenieść nowe aplikacje z kompatybilnego komputera PC do telefonu, skorzystaj z aplikacji Nokia Application Installer należącej do pakietu Nokia PC Suite.



Pamiętaj, że firma Nokia nie odpowiada za aplikacje pobrane z witryn, które nie należą do niej. Jeśli zdecydujesz się pobrać aplikacje Java z takich stron, zastosuj takie same zabezpieczenia, jakich używasz przy połączeniach z każdą witryną.

Pobrana aplikacja może zostać zapisana w menu *Gry* zamiast w menu *Kolekcja*.

Sprawdzanie stanu pamięci

Aby sprawdzić ilość wolnej pamięci dostępnej dla aplikacji Java, wybierz opcję *Pamięć* z menu *Kolekcja*.



■ Usługi (Menu 9)



To menu zawiera przeglądarkę, która pozwala uzyskać dostęp do różnych usług. Usługi te mogą obejmować na przykład informacje o pogodzie, najnowsze wiadomości lub rozkłady lotów.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Usługi*.



Uwaga: Abyś mógł korzystać z tej funkcji, telefon musi być włączony. Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

O dostępności innych usług przeglądarki i związanych z nimi taryfach dowiesz się od operatora sieci lub usługodawcy. Operatorzy sieci i usługodawcy udzielają też informacji o sposobach korzystania z ich oferty.

Przeglądarka telefonu pozwala przeglądać usługi zarówno na stronach tworzonych w języku WML (Wireless Mark-Up Language), jak i stronach w języku xHTML (rozszerzony język HyperText Markup Language).

Dostęp i korzystanie z usług przeglądarki – pierwsze kroki

1. Zapisz ustawienia niezbędne do uzyskania dostępu do tych usług, z których chcesz korzystać. Patrz str. 100.
2. Nawiąż połączenie z żadaną usługą. Patrz str. 102.
3. Zaczynij przeglądać strony usługi. Patrz str. 102.
4. Gdy skończysz przeglądanie, przerwij połączenie z usługą. Patrz str. 104.



Ustawianie telefonu do korzystania z usługi przeglądarki

Ustawienia usługi możesz otrzymać w postaci wiadomości OTA (Over The Air), wysłanej przez operatora sieci lub usługodawcę, z którego usług zamierzasz korzystać. Ustawienia możesz też wprowadzić ręcznie lub dodać je i zmodyfikować za pomocą pakietu Nokia PC Suite.

Więcej informacji, w tym również odpowiednie ustawienia, otrzymasz od operatora sieci lub usługodawcy oferującego usługę, z której zamierzasz korzystać. Ustawienia mogą być też dostępne w internetowej witrynie operatora sieci lub usługodawcy.

Zapisywanie ustawień usługi otrzymanych w formie wiadomości

- Aby zapisać otrzymane ustawienia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz*.
- Aby przejrzeć lub odrzucić otrzymane ustawienia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Pokaż* lub *Odrzuć*.

Ręczne wprowadzanie ustawień usługi

1. W menu *Usługi* wybierz *Ustawienia*, *Ustawienia połączeń* i *Ustawienia aktywnej usługi*.
2. Wybierz zestaw połączeń, który chcesz uaktywnić, i naciśnij **Włącz**. Zestaw ustawień połączeń to inaczej grupa ustawień potrzebnych do nawiązania połączenia z usługą.
3. Wybierz *Edytuj ustawienia aktywnej usługi*.
4. Wybierz kolejno każde ustawienie i wprowadź wszystkie wymagane wartości zgodnie z informacjami uzyskanymi od operatora sieci lub usługodawcy.



Ustawienia wyglądu

1. Podczas przeglądania naciśnij **Opcje**, wybierz *Inne opcje* i *Ustaw. wyglądu*. Możesz też z menu *Usługi* wybrać *Ustawienia* i *Ustawienia wyglądu*.
2. Wybierz
 - *Zawijanie tekstu*, aby tekst, który się nie mieści w jednym wierszu, był przenoszony do następnego.
 - *Pokaż zdjęcia*, aby wyświetlać lub ukrywać zdjęcia na stronach przeglądarki.
 - *Rozmiar czcionki*, aby wybrać rozmiar tekstu wyświetlanego na stronach przeglądarki.
 - *Kodowanie znaków*, aby wybrać zestaw znaków używanych przez telefon do wyświetlania stron przeglądarki, które nie zawierają takiej informacji, lub aby zdecydować, czy zawsze ma być stosowane kodowanie UTF-8 przy wysyłaniu do kompatybilnego telefonu adresu internetowego.

Ustawienia plików cookie

Telefon można ustawić w taki sposób, aby akceptował lub odrzucał pliki cookie.

Pliki cookie zawierają dane (np. informacje o użytkowniku), które usługa zapisuje w pamięci cache telefonu. Pliki cookie są usuwane w chwili czyszczenia pamięci cache (patrz str. 106).

1. Podczas przeglądania naciśnij **Opcje**, wybierz *Inne opcje*, *Zabezpieczenia* i *Cookies*. Możesz też z menu *Usługi* wybrać *Ustawienia*, *Ustawienia zabezpieczeń* i *Cookies*.
2. Wybierz *Przyjmuj* lub *Odrzucaj*.



Nawiązywanie połączenia z usługą przeglądarki

1. Uaktywnij ustawienia usługi, z której chcesz korzystać.

W menu *Usługi* wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia połączeń*. Wybierz *Ustawienia aktywnej usługi*, przejdź dożądanego zestawu połączeń i naciśnij **Włącz**.

2. Nawiąż połączenie na jeden z następujących sposobów.

- Otwórz stronę początkową, na przykład główną stronę usługodawcy:
Z menu *Usługi* wybierz *Strona główna*. **LUB:** W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj .
- Wybierz zakładkę usługi: Z menu *Usługi* wybierz opcję *Zakładki*, a następnie wybierz odpowiednią zakładkę.
Jeżeli zakładka nie działa przy aktualnych ustawieniach aktywnej usługi, włącz inny zestaw ustawień i ponów próbę.
- Wprowadź adres usługi: Z menu *Usługi* wybierz *Idź do adresu*, wpisz adres ( wstawia znaki specjalne) i naciśnij **OK**.

Przeglądanie stron usługi

Po nawiązaniu połączenia z usługą można rozpocząć przeglądanie jej stron. Klawisze telefonu mogą działać różnie w zależności od usługi. Stosuj się do instrukcji pojawiających się na wyświetlaczu.

Jeśli na nośnik danych wybrano GPRS, zapoznaj się z informacjami o wskaźnikach (E)GPRS wyświetlanych podczas połączenia (*GPRS*, str. 75).



Korzystanie z klawiszy telefonu w trakcie przeglądania stron

- Do przewijania strony służą klawisze przewijania.
- Aby wybrać podświetlony element, naciśnij .
- Literę i cyfrę możesz wpisywać, używając klawiszy od  do . Aby wstawić znak specjalny, naciśnij .

Opcje dostępne podczas przeglądania

W trakcie przeglądania stron mogą być dostępne niektóre z poniższych opcji.

Naciśnij **Opcje** i wybierz tę, która jest Ci potrzebna. Usługodawca może oferować również inne opcje.

Dostępne opcje to: *Otwórz*, *Strona główna*, *Skróty*, *Dodaj zakładkę*, *Zakładki* (patrz str. 104), *Łącza do plików*, *Zapisz folder*, *Zapisz zdjęcie*, *Inne opcje*, *Przeładuj*, *Zakończ* (kończenie połączenia zostało opisane na stronie 104).

Wybierz

- *Strona główna*, aby powrócić do strony głównej usługodawcy.
- *Skróty*, aby otworzyć nową listę opcji, która może być np. specyficzna dla danej strony.
- *Dodaj zakładkę*, aby bieżącą stronę zapisać jako zakładkę.
- *Łącza do plików*, aby wyświetlić listę łączy do pobierania danych. Więcej o tym w punkcie 2 *Pobieranie danych i aplikacji*, na str. 15.
- *Zapisz zdjęcie*, żeby wybrane zdjęcie zapisać w menu *Galeria*.
- *Inne opcje*, aby wyświetlić listę pozostałych opcji. Do tych opcji należą między innymi następujące: *Użyj szczegółu* (kopiowanie np. numeru telefonu ze



strony), *Idź do adresu*, *Skrzynka usług* (patrz strona 105), *Ustaw. wyglądu* (patrz strona 101), *Zabezpieczenia* (informacje o zabezpieczeniach, ustawienia cookies), *Opróżnij cache* (patrz strona 106).

- *Przeładuj*, aby przeładować i zaktualizować bieżącą stronę.

Odłączanie się od usługi przeglądarki

Aby zakończyć przeglądanie i zamknąć połączenie, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zakończ*, a po wyświetleniu pytania *Zakończyć przeglądanie?* naciśnij **Tak**. **LUB:** Naciśnij i przytrzymaj .



Uwaga: Informacje lub usługi, do których dotarłeś, zapisane są w pamięci cache telefonu. Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do czasowego przechowywania danych. Jeśli uzyskałeś lub próbowałeś uzyskać dostęp do poufnych, wymagających podania hasła informacji (np. do własnego konta bankowego), po każdym użyciu telefonu powinieneś wyczyścić pamięć cache.

O usuwaniu zawartości pamięci cache przeczytasz w punkcie **Usuwanie zawartości pamięci cache**, str. 106.

Zakładki

Aby używać adresów stron zapisanych jako zakładki w pamięci telefonu lub zarządzać nimi:

1. W trakcie przeglądania stron naciśnij **Opcje** i wybierz *Zakładki* lub wybierz *Zakładki* z menu *Usługi*.
2. Wskaż żądaną zakładkę i naciśnij **Opcje**.



- Wybierz *Idź do*, aby otworzyć stronę skojarzoną z zakładką. Możesz też na przykład zakładkę usunąć, poddać edycji, wysłać do innego telefonu, zapisać w wybranym folderze lub utworzyć nową zakładkę.

W telefonie może znajdować się kilka zakładek prowadzących do witryn niepowiązanych z firmą Nokia. W odniesieniu do takich witryn firma Nokia nie udziela żadnych gwarancji. Jeśli jednak chcesz mieć do nich dostęp, stosuj takie same zabezpieczenia, jakich używasz przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

Odbieranie zakładki

Po odebraniu zakładki w wiadomości OTA naciśnij *Opcje* i wybierz *Pokaż*, aby ją wyświetlić, *Zapisz*, aby dodać ją do listy zakładek, lub *Odrzuć*, aby ją odrzucić.

Skrzynka usług

Telefon może odbierać wiadomości sieciowe wysyłane przez usługodawcę (usługa sieciowa).

Aby ustawić telefon do odbioru wiadomości sieciowych: W menu *Usługi* wybierz *Ustawienia*, *Ustaw. skrzynki usług sieciowych*, *Wiadomości sieciowe* i *Tak*.

Aby ustawić telefon do automatycznego pobierania danych wskazywanych w wiadomości sieciowej: W menu *Usługi* wybierz *Ustawienia*, *Ustaw. skrzynki usług sieciowych*, *Połączenie automatyczne* i *Tak*.



Aby przejrzeć wiadomość sieciową:

1. Naciśnij **Pokaż**, aby od razu obejrzeć wiadomość, lub naciśnij **Wyjdź**, aby obejrzeć ją później w folderze *Skrzynka usług*, w menu *Usługi*. LUB: Podczas przeglądania stron naciśnij **Opcje**, wybierz *Inne opcje* i *Skrzynka usług*.
2. Wybierz żadaną wiadomość i naciśnij **Opcje**. Wybierz *Pobierz*, aby pobrać dane wskazywane w wiadomości, *Szczegóły*, aby wyświetlić szczegóły wiadomości sieciowej, lub *Usuń*, aby usunąć wiadomość.

Usuwanie zawartości pamięci cache

Z menu *Usługi* wybierz *Opróżnij cache*. LUB: Podczas przeglądania naciśnij **Opcje**, wybierz *Inne opcje* i *Opróżnij cache*.

Zabezpieczenia przeglądarki

Funkcje zabezpieczeń mogą być potrzebne w przypadku niektórych usług, na przykład usług bankowych. Dla takich połączeń są potrzebne certyfikaty zabezpieczeń i prawdopodobnie moduł zabezpieczeń, które mogą być dostępne na karcie SIM. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca.

Moduł zabezpieczeń

Moduł zabezpieczeń zawiera certyfikaty, jak również klucze prywatne i publiczne. Moduł zabezpieczeń zwiększa bezpieczeństwo funkcji, które współdziałały z przeglądarką i które pozwalają używać podpisu cyfrowego. Certyfikaty zapisywane są w module zabezpieczeń przez usługodawcę.



W menu *Usługi* wybierz *Ustawienia*, *Ustawienia zabezpieczeń* i *Ustawienia modułu zabezpieczeń*. Wybierz

- *Informacje o module zabezpieczeń*, aby zobaczyć tytuł modułu, jego status, nazwę producenta i numer seryjny.
- *Żądanie kodu PIN modułu* i *Tak*, jeśli podczas korzystania z usług modułu zabezpieczeń ma pojawiać się żądanie wprowadzenia kodu PIN.
- *Zmień kod PIN modułu*, aby zmienić kod PIN modułu (jeśli moduł zabezpieczeń na to pozwala).

Certyfikaty

W telefonie można korzystać z trzech rodzajów certyfikatów: certyfikatów serwera, certyfikatów uwierzytelniania i certyfikatów użytkownika. Certyfikaty te można otrzymać od usługodawcy. Certyfikaty uwierzytelniania i certyfikaty użytkownika mogą też zostać zapisane w module zabezpieczeń przez usługodawcę. Więcej o dostępności certyfikatów dowiesz się od usługodawcy.

Gdy używany jest certyfikat serwera, podczas połączenia wyświetlany jest wskaźnik zabezpieczeń , jeśli transmisja danych pomiędzy telefonem a bramą (identyfikowaną przez *Adres IP* w menu *Edytuj ustawienia aktywnej usługi*) jest szyfrowana. Nie oznacza to jednak, że zabezpieczona jest transmisja danych między bramą a serwerem (miejscem, w którym znajdują się poszukiwane zasoby). Zabezpieczenie transmisji danych między bramą a serwerem leży w gestii usługodawcy.



■ Idź do (Menu 10)



To menu służy do aktywowania funkcji, które będą dostępne po naciśnięciu w trybie gotowości **Idź do**.

Aby przejść do tego menu: W trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Idź do*.

Opis sposobu usuwania funkcji z listy i wprowadzania na nią nowych funkcji znajdziesz w punkcie *Skróty własne*, str. 73.

■ Usługi SIM (Menu 11)



Możesz korzystać nie tylko z funkcji udostępnianych przez telefon, ale również z funkcji, jakie oferuje znajdująca się w telefonie karta SIM. Dostęp do tych funkcji uzyskuje się właśnie w tym menu. Menu to jest dostępne tylko wtedy, gdy pozwala na nie karta SIM. Nazwa i zawartość menu zależą od dostępnych usług.



Uwaga: Informacji o dostępności, opłatach i sposobach korzystania z usług SIM udzieli ci dostawca karty SIM, a więc operator sieci komórkowej lub dostawca usług sieciowych.

Telefon można ustawić tak, aby pokazywał komunikaty potwierdzeń przesyłane między telefonem a siecią, gdy korzysta się z usługi SIM. Wybierz opcję *Tak* w ustawieniu *Potwierdzaj usługi SIM* (patrz str. 79).

Z dostępem do tych usług może się wiązać potrzeba wysłania SMS lub zatelefonowania, a więc poniesienie dodatkowych kosztów.



6. Informacje o bateriach

■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

Źródłem zasilania telefonu jest ładowalna bateria.

Pamiętaj, że nowa bateria osiąga pełną wydajność dopiero po dwóch lub trzech cyklach ładowania i rozładowywania!

Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale w końcu ulegnie zużyciu. Jeśli czas pracy baterii (czas rozmów i czas gotowości) staje się zauważalnie krótszy niż normalnie, oznacza to, że baterię należy wymienić na nową.

Używaj wyłącznie baterii zatwierdzonych przez producenta telefonu. Również do ładowania baterii stosuj wyłącznie ładowarki zatwierdzone przez producenta. Jeżeli ładowarka nie jest używana, odłącz ją od źródła zasilania. Nie pozostawiaj baterii podłączonej do ładowarki na dłużej niż tydzień, ponieważ przeładowanie baterii skraci jej żywotność. Gdy w pełni naładowana bateria pozostaje nie używana, z upływem czasu rozładowuje się samoistnie.

Ekstremalne temperatury niekorzystnie wpływają na proces ładowania baterii.

Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem.

Nigdy nie używaj niesprawnej ładowarki lub baterii.

Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo (np. gdy nosisz zapasową baterię w kieszeni lub torbie zawierającej metalowe przedmioty: monety, spinacze, długopis itp.). Przedmioty takie mogą spowodować połączenie zacisków + i - baterii (metalowe paski na jej spodzie). Zwarcie zacisków może spowodować uszkodzenie baterii lub podłączonego do niej urządzenia.



Pozostawienie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności i żywotności. Staraj się zawsze trzymać baterię w temperaturze od 15°C do 25°C (59°F do 77°F). Telefon z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może przez chwilę nie działać, nawet gdy bateria jest w pełni naładowana. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach poniżej zera.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia!

Zużyte baterie należy obowiązkowo przekazać do recyklingu lub pozbyć się ich zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj baterii do miejskich czy domowych pojemników na śmieci.



EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

Telefon ten należy do szczytowych osiągnięć nowoczesnej techniki i wymaga umiejętnego posługiwania się nim. Przestrzeganie poniższych wskazówek zapewni spełnienie wszystkich warunków gwarancji i pozwoli na bezawaryjną pracę urządzenia przez wiele lat.

- Przechowuj telefon, jego części i akcesoria w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Telefon powinien być zawsze suchy. Opady, duża wilgotność i ciecze zawierające związki mineralne mogą powodować korozję obwodów elektronicznych.
- Nie używaj i nie przechowuj telefonu w miejscach brudnych i zapyłonych. Może to bowiem spowodować uszkodzenie jego ruchomych części.
- Nie przechowuj telefonu w wysokiej temperaturze. Skraca ona żywotność baterii i podzespołów elektronicznych, może spowodować odkształcenia, a nawet stopienie elementów plastikowych.
- Nie przechowuj telefonu w zimnych pomieszczeniach. Gdy podczas pracy telefon ogrzewa się (do normalnej temperatury), w jego wnętrzu gromadzi się wilgoć, co może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać telefonu. Niefachowa ingerencja może spowodować jego uszkodzenie.
- Nie rzucaj, nie upuszczaj i nie obijaj telefonu. Nieostrożne obchodzenie się z urządzeniem może spowodować uszkodzenia podzespołów elektronicznych.
- Do czyszczenia telefonu nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników czy silnych detergentów.
- Nie maluj i nie lakieruj telefonu. Farba lub lakier mogą skleić ruchome części telefonu i uniemożliwić prawidłowe działanie.



- Korzystaj tylko z anteny dostarczonej wraz z telefonem lub takiej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie anten innego typu, modyfikacja lub podłączenie dodatkowych urządzeń może spowodować uszkodzenie telefonu. Będzie to również niezgodne z przepisami dotyczącymi użytkowania sprzętu radiowego.

Powyższe wskazania dotyczą w równej mierze telefonu, baterii, ładowarki i wszystkich innych akcesoriów. Jeśli stwierdzisz usterki w działaniu choćby jednego z tych elementów, dostarcz go do najbliższego autoryzowanego serwisu. Uzyskasz tam pomoc w rozwiązaniu problemu i w ewentualnej naprawie.



WAŻNE! – INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

■ Bezpieczeństwo w ruchu drogowym

Nie używaj ręcznego mikrotelefonu podczas prowadzenia pojazdu. Telefon powinien zawsze znajdować się w swoim uchwycie. Nie kładź telefonu na fotelu pasażera lub w innym miejscu, z którego mógłby spaść na skutek nagłego hamowania.

Pamiętaj, że bezpieczeństwo na drodze jest zawsze najważniejsze!

■ Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj telefon, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia radiowe bądź inne zagrożenia.

Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu.

Niektóre części telefonu są namagnesowane. Telefon może przyciągać przedmioty metalowe. Osoby korzystające z aparatów słuchowych nie powinny przykładać telefonu do ucha z takim aparatem. Dobrze jest trzymać telefon w futerale, żeby do słuchawki nie „przyklejały” się żadne przedmioty metalowe. Nie kładź w pobliżu telefonu kart kredytowych ani innych mediów magnetycznych, ponieważ zapisane w nich informacje mogą zostać wymazane.

■ Urządzenia elektroniczne

W większości nowoczesne urządzenia elektroniczne są dobrze ekranowane od wpływu sygnałów o częstotliwości radiowej (RF). Spotyka się jednak i takie, które nie są dostatecznie zabezpieczone przed sygnałami RF telefonu komórkowego.



Stymulatory serca

Odległość między stymulatorem serca i ręcznym telefonem komórkowym powinna być nie mniejsza niż 20 cm. Jest to zalecana przez producentów tych urządzeń odległość minimalna, która zabezpiecza stymulator przed potencjalnymi zakłóceniami. Zalecenie to jest zgodne z wynikami badań prowadzonych niezależnie przez Wireless Technology Research. Osoby ze stymulatorami serca powinny:

- utrzymywać odległość między włączonym telefonem a stymulatorem nie mniejszą niż 20 cm;
- nie nosić telefonu w kieszeni na piersi;
- słuchawkę przykładać do prawego ucha, aby zminimalizować ryzyko zakłóceń;
- natychmiast wyłączyć telefon, jeśli zachodzi podejrzenie o wystąpieniu zakłóceń.

Aparaty słuchowe

Niektóre telefony bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia pracy aparatów słuchowych. Należy skontaktować się z serwisem, jeśli stwierdzone zostaną takie zakłócenia.

Inne aparaty medyczne

Praca każdego urządzenia radiowego (a więc również telefonu komórkowego) może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu medycznej aparatury elektronicznej, gdy ta nie jest odpowiednio zabezpieczona. Skonsultuj się z lekarzem lub producentem aparatury medycznej, aby rozstrzygnąć wszelkie wątpliwości i upewnić się, czy dany aparat jest odpowiednio zabezpieczony przed oddziaływaniem fal o częstotliwości radiowej (RF). Wyłączaj telefon we wszystkich placówkach służby zdrowia, jeśli wymagają tego wywieszone przepisy. W szpitalach i innych placówkach zdrowia korzysta się często z aparatury, która jest niezwykle czuła na fale radiowe emitowane ze źródeł zewnętrznych.



Pojazdy mechaniczne

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć niekorzystny wpływ na działanie niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych (elektroniczne układy wtrysku paliwa, układy zabezpieczające przed blokowaniem hamulców, elektroniczne układy kontroli szybkości, układy poduszki powietrznej). Wątpliwości w tym zakresie może rozstrzygnąć producent samochodu. Powinienesz skonsultować się również z producentem innych urządzeń zainstalowanych dodatkowo w samochodzie.

Urządzenia oznakowane

Wyłącz telefon zawsze wtedy, gdy napotkasz plakat czy napis zakazujący używania telefonów komórkowych.

■ Warunki fizyko–chemiczne grożące eksplozją

Wyłącz telefon, jeśli znajdziesz się w pomieszczeniu, w którym warunki fizyko–chemiczne mogą doprowadzić do wybuchu. Zastosuj się wtedy do wszystkich poleceń i instrukcji. W takiej sytuacji jedna iskra może spowodować eksplozję, w jej rezultacie uszkodzenie ciała, a nawet śmierć.

Zaleca się wyłączanie telefonu na terenie stacji benzynowych. Należy też pamiętać o zakazie używania sprzętu radiowego w rejonach składowania i dystrybucji paliw, w sąsiedztwie zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania wybuchów.

Miejsca, w których może dojść do wybuchu, są często (ale nie zawsze) odpowiednio oznakowane. Do takich należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania i przepompowywania chemikaliów, pojazdy napędzane ciekłym gazem (propan, butan), tereny, których powietrze zawiera chemikalia bądź pyły metali albo kurz pochodzący z ziaren roślin zbożowych, a także wszystkie inne miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa silnik samochodu należałoby wyłączyć.



■ Pojazdy mechaniczne

Instalacja i konserwacja telefonu w samochodzie powinna być wykonywana wyłącznie przez autoryzowany serwis. Niewłaściwa instalacja lub naprawa może zagrażać bezpieczeństwu użytkownika oraz spowodować utratę wszelkich gwarancji.

Systematycznie sprawdzaj, czy wszystkie elementy wyposażenia telefonu w samochodzie są odpowiednio zainstalowane i czy poprawnie działają.

W sąsiedztwie telefonu i elementów jego wyposażenia nie powinny znajdować się łatwopalne ciecze, gazy i materiały wybuchowe.

Jeśli samochód jest wyposażony w poduszkę powietrzną, miej na uwadze, że poduszka ta wypełnia się gazem z wielkim impetem. Nie umieszczaj więc w jej pobliżu żadnych przedmiotów, w tym również przenośnych lub samochodowych elementów wyposażenia telefonu. Jeśli instalacja telefonu w samochodzie nie jest wykonana fachowo, wtedy gwałtowne wypełnienie poduszki powietrzem może spowodować poważne uszkodzenia ciała.

Używanie telefonu w samolocie jest zabronione. Wyłącz telefon jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z telefonów komórkowych w samolocie jest prawnie zabronione, ponieważ może być zagrożeniem dla działania systemów pokładowych i powodować zakłócenia w sieci komórkowej.

Nieprzestrzeganie powyższych instrukcji może spowodować zawieszenie lub cofnięcie abonamentu właścicielowi telefonu komórkowego. Właściciel może być również pociągnięty do odpowiedzialności karnej.



■ Telefony alarmowe



Ważne: Opisywany telefon, jak każdy inny telefon komórkowy, wykorzystuje sygnały radiowe, komórkową i naziemną sieć telefoniczną oraz funkcje zaprogramowane przez użytkownika. Dlatego też nie ma gwarancji, że zawsze da się nawiązać połączenie. Jeśli więc zachodzi konieczność przekazania ważnych i pilnych informacji (np. wezwanie pogotowia ratunkowego), nie należy nigdy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

Uzyskanie połączenia z numerem alarmowym może być niemożliwe w pewnych sieciach komórkowych lub w przypadkach, gdy uaktywnione są niektóre usługi sieciowe i (lub) funkcje telefonu. Ewentualne wątpliwości rozstrzygnie operator sieci komórkowej.

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli telefon nie jest włączony, włącz go. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej.
Niektóre sieci komórkowe wymagają zainstalowania w telefonie ważnej karty SIM.
2. Naciśnij  tyle razy, ile potrzeba, aby skasować zawartość wyświetlacza (zakończyć połączenie, wyjść z menu itp.) i przygotować telefon do nawiązywania połączeń.
3. Wprowadź obowiązujący na danym obszarze numer alarmowy (np. 911, 112 lub inny urzędowy numer alarmowy). Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
4. Naciśnij klawisz .

Jeśli pewne funkcje telefonu są włączone, konieczne może być ich wyłączenie przed wybraniem numeru alarmowego. Sprawdź to w instrukcji obsługi i skonsultuj z operatorem sieci komórkowej.

Gdy dzwonisz pod numer alarmowy, pamiętaj o dokładnym podaniu wszystkich niezbędnych informacji. Twój telefon komórkowy może być jedynym środkiem łączności w pobliżu miejsca wypadku — nie przerywaj więc połączenia, póki nie otrzymasz na to zgody.



■ Informacje o certyfikatach (SAR)

TEN MODEL TELEFONU SPEŁNIA WYMAGANIA STAWIANE URZĄDZENIOM EMITUJĄCYM FALE RADIOWE

Telefon przenośny jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Jest tak zaprojektowany i wykonany, aby nie zostały przekroczone granice energii fal radiowych (RF) – granice zalecane przez organizacje międzynarodowe (ICNIRP). Granice te stanowią część uzgodnień co do dopuszczalnej energii fal radiowych, które oddziałują na nas wszystkich.

Uzgodnienia te oparto na opracowaniach wydanych przez niezależne instytuty naukowe, których prace badawcze ukierunkowane są na tę właśnie problematykę. W przyjętych granicach uwzględniono szeroki margines bezpieczeństwa, aby zagwarantować je wszystkim ludziom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W odniesieniu do telefonów przenośnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych przyjęto tzw. SAR (Specific Absorption Rate). Graniczna wartość SAR ustalona przez organizacje międzynarodowe wynosi 2,0 W/kg*. Odpowiednie testy zostały przeprowadzone w normalnych warunkach pracy telefonu, przy maksymalnej mocy sygnału i wszystkich częstotliwościach. Chociaż graniczna wartość SAR została określona przy najwyższej z dopuszczalnych mocy sygnału, warto wiedzieć, że w praktyce wartość SAR jest znacznie niższa od maksymalnej. Jest tak dlatego, że telefon został zaprojektowany na wiele różnych poziomów mocy i tak, żeby mógł korzystać z mocy minimalnej, która wystarcza do łączności z siecią komórkową. W ogólności, im bliżej stacji bazowej, tym moc emitowanego przez telefon sygnału jest mniejsza.

Najwyższa wartość SAR tego telefonu w testach przy uchu okazała się być równa 0,56 W/kg. Mimo różnic w wartościach SAR określonych dla różnych telefonów i różnych sposobów ich użytkowania, wszystkie one spełniają wymagania norm odnoszących się do emisji fal radiowych.

Produkt ten spełnia wszystkie wymogi bezpieczeństwa odnośnie oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka. Trzymany przy uchu lub w innym położeniu, w odległości



od ciała nie mniejszej niż 1,5 cm, nie stanowi żadnego zagrożenia dla zdrowia. W etui lub futerał, w którym nosi się ten produkt przy sobie, nie może być żadnych przedmiotów metalowych, a odległość produktu od ciała nie powinna być mniejsza niż 1,5 cm.

*Graniczna wartość SAR przyjęta dla telefonów przenośnych w użytku publicznym wynosi 2,0 W/kg (jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 1 gram tkanki). Wartość ta uwzględnia szeroki margines bezpieczeństwa, zapewniając dodatkową ochronę przed działaniem fal radiowych (i biorąc pod uwagę różne warianty przeprowadzonych pomiarów). Wartości SAR mogą być różne, a zależy to od ustaleń w różnych krajach i od pasm przenoszenia w danych sieciach. Więcej informacji o wartościach SAR w innych krajach znajdziesz pod adresem www.nokia.com.

