

COPYRIGHT©2007 SFERIA S.A.

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

Reprodukcja, przesyłanie, dystrybucja bądź przechowywanie części lub całości treści niniejszego dokumentu w jakiegokolwiek formie bez pisemnego zezwolenia SFERIA S.A. jest zabronione.

OŚWIADCZENIE

Treść tego przewodnika może się różnić w zależności od oprogramowania telefonu.

SFERIA S.A. zastrzega sobie możliwość zmiany niniejszego dokumentu bez wcześniejszego powiadomienia.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Proszę zapoznać się z niżej zamieszczonymi podstawowymi wskazówkami. Niestosowanie się do nich może być niebezpieczne lub nielegalne. Więcej informacji na ten temat zamieszczono w części „Informacje na temat bezpieczeństwa”.

	Nie włączaj telefonu, jeżeli jest to zabronione lub kiedy może to spowodować zakłócenia bądź niebezpieczeństwo.
	Nie umieszczaj telefonu ani akcesoriów telefonicznych w pobliżu obiektów emitujących silne pole elektromagnetyczne.
	Szpitala i obiekty służby zdrowia mogą korzystać ze sprzętu, którego działanie może zostać zakłócone przez sygnał emitowany przez telefon. Przestrzegaj wszelkich obowiązujących w tym zakresie przepisów.
	Nie używaj telefonu na stacjach benzynowych i gazowych oraz w pobliżu paliwa i chemikaliów.
	Przestrzegaj wszelkich ograniczeń. Urządzenia bezprzewodowe mogą spowodować zakłócenia w ruchu lotniczym.
	Przechowuj telefon i wszystkie jego części, w tym akcesoria, poza zasięgiem małych dzieci.
	Korzystaj tylko z zatwierdzonych baterii i ładowarek. Odłącz ładowarkę od źródła zasilania po zakończeniu ładowania. Nie pozostawiaj baterii podłączonej do ładowarki na okres dłuższy niż tydzień, ponieważ przeładowanie jej skraca żywotność.
	Naprawa telefonu powinna być dokonywana wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub naprawa może być niebezpieczna dla zdrowia i grozi utratą gwarancji na ten produkt.

SPIS TREŚCI

1. INFORMACJE OGÓLNE.....	15
Zawartość opakowania.....	15
Podstawowe dane	16
Wygląd telefonu	17
Widok telefonu.....	17
Elementy zewnętrzne telefonu i ich opis	20
Pasek ikon	22
2. JAK ZACZAĆ?	23
Bateria	23
Wyjmowanie baterii.....	23
Wymiana baterii.....	24
Ładowanie baterii.....	25
3. PODSTAWOWE FUNKCJE	26
Włączanie i wyłączanie telefonu	26
Wykonywanie połączeń	26
Wykonywanie połączeń przy użyciu klawiatury	26
Wykonywanie połączeń przy użyciu książki telefonicznej.....	27

Wykonywanie połączeń przy użyciu ostatnio wybieranych numerów...	27
Wykonywanie połączeń przy użyciu szybkiego wybierania.....	28
Wykonywanie połączeń konferencyjnych.....	28
Odbieranie połączeń	29
Odbieranie lub wyciszenie przychodzącego połączenia.....	29
Regulacja głośności rozmowy	30
Odbieranie połączenia, gdy jest zablokowana klawiatura telefonu....	30
Operacje podczas połączenia.....	31
4. WPISYWANIE TEKSTU	32
Metody wpisywania tekstu	32
Przy użyciu ekranu dotykowego	33
Wpisywanie cyfr	34
Wpisywanie symboli.....	34
5. KSIĄŻKA TELEFONICZNA	34
Wyszukiwanie kontaktów.....	35
Dodawanie kontaktu	36
Usuwanie kontaktu	36
Ustawienia grup.....	37
Szybkie wybieranie	38

Stan pamięci.....	38
Mój numer.....	38
6. HISTORIA POŁĄCZEŃ	39
Wszystkie połączenia	39
Nieodebrane	40
Odebrane	40
Wybierane	40
Usunąć	41
Czas połączeń	41
7. MULTIMEDIA.....	42
Odtwarzacz MP3	42
Odtwarzanie muzyki.....	42
Opcje odtwarzacza MP3	43
Ustawienia odtwarzacza MP3	43
Odtwarzacz wideo	44
Odtwarzanie plików wideo.....	44
Opcje odtwarzacza wideo	45
Galeria	45
Pamięć telefonu	45
Karta pamięci zewnętrznej	48

8. APARAT.....	49
Zdjęcie	49
Robienie zdjęć.....	49
Ustawienia aparatu dla trybu zdjęć.....	50
Opcje zdjęć	50
Wideo	51
Nagrywanie wideo	51
Ustawienia aparatu dla trybu wideo	51
Galeria	52
Pamięć telefonu	52
Karta pamięci zewnętrznej	54
Stan pamięci.....	54
9. WIADOMOŚCI.....	55
Wiadomość tekstowa (SMS)	55
Menu wiadomości tekstowych	56
Opcje wiadomości tekstowych.....	58
Skrzynka odbiorcza (Odebrane).....	58
Skrzynka nadawcza (Wysłane).....	59
Niewysłane	60
Kopie robocze.....	60
Archiwum	61

Pisanie i wysyłanie wiadomości tekstowych SMS.....	62
Operacje podczas pisania wiadomości tekstowej	62
Podpis	63
Szablony.....	63
Stan pamięci.....	64
Usuwanie wiadomości tekstowych SMS	64
Ustawienia.....	65
Okres ważności.....	65
Przypomnienie	65
Raporty	65
Wiadomości multimedialne (MMS)	66
Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych	67
Używanie opcji podczas tworzenia wiadomości multimedialnych.....	68
Odczyt i odpowiadanie na wiadomości multimedialne.	69
Używanie opcji wiadomości multimedialnych MMS	70
Pamięć MMS.....	70
10. GRY I APLIKACJE	71
Gry	71
Boxman	71
Huarongdao	71
LightUp.....	72
Dźwięk gry.....	72
Aplikacje	72

11. USTAWIENIA.....	74
Telefon	74
Język	74
Głośność rozmowy.....	74
Kalibruj.....	75
Odbieranie dowolnym	75
Blokowanie klawiszy	75
Tryb USB.....	75
Formatuj kartę pamięci.....	76
Filtr połączeń	76
Czarna lista	77
Biała lista	78
Ustawienie	79
Profile.....	79
Aktywacja profilu	79
Modyfikuj profil.....	80
Połączenia	81
Przekierowanie połączeń	81
Połączenie oczekujące.....	81
Autoodbieranie	82
Sygnał połączenia	82
Sygnał minuty	82
Wybieranie głosowe	83
Dodaj opis głosowy.....	83

Korzystanie z wybierania głosowego.....	84
Korzystanie z listy opisów głosowych.....	84
Zestaw słuchawkowy	85
Wyświetlacz	85
Motywy.....	85
Baner	85
Tapeta	85
Podświetlenie	86
Podświetlenie klawiatury	86
Zabezpieczenia	87
Blokada telefonu	87
Blokada połączeń	87
Numer awaryjny.....	88
Wyczyść pamięć.....	88
Zmień hasło.....	88
Dźwięk	89
Dzwonek	89
Sygnał SMS	89
Dźwięk powitania	89
12. WAP.....	90
13. NARZĘDZIA	91
Bluetooth.....	91
Opcje Bluetooth.....	91

Alarm.....	92
Ustawianie alarmu	92
Kalkulator.....	93
Kalendarz.....	93
Czas na świecie	94
Stoper	94
Timer.....	95
Przelicznik miar	95
Opcje przeliczania jednostek	96
Wymiana walut	96
Opcje dla wymiany walut.....	96
Dyktafon	97
Dodaj nagranie.....	97
Opcje listy nagrań.....	97
Terminarz	98
Terminarz	98
Rocznica.....	98
Notatka	99
14. NAJCZĘŚCIEJ WYSTĘPUJĄCE PROBLEMY	100

15. INFORMACJE NA TEMAT

BEZPIECZEŃSTWA 102

Urządzenia elektroniczne.....	102
Szpital	102
Sposób przechowywania	103
Bezpieczeństwo dzieci	104
Środowisko pracy.....	104
Bezpieczne korzystanie z telefonu	105
Numery alarmowe.....	106
Bateria	106
Korzystanie z kabla USB	108
Narażenie na działanie energii fal radiowych	108

16. WSPÓŁPRACA Z ZESTAWEM SŁUCHAWKOWYM BLUETOOTH 111

Ładowanie zestawu słuchawkowego	111
Połączenie między telefonem a zestawem słuchawkowym	111

17. WSPÓŁPRACA TELEFONU Z KOMPUTEREM. 114

Zarządzanie zdjęciami i obrazami	115
Wymiana zdjęć między komputerem a pamięcią telefonu za pomocą programu C162 Mobile Expert.....	115
Wymiana obrazów między komputerem a pamięcią telefonu za pomocą programu C162 Mobile Expert	116
Dostosowanie wielkości zdjęcia do rozmiarów tapety telefonu	119

Wymiana plików graficznych między komputerem a kartą pamięci telefonu w trybie USB	121
Ściąganie plików graficznych za pomocą przeglądarki WAP	123

Zarządzanie plikami muzycznymi oraz dzwonekami..... 125

Wymiana dzwoneków między komputerem a pamięcią telefonu za pomocą programu C162 Mobile Expert	125
Wymiana plików muzycznych między komputerem a kartą pamięci telefonu w trybie USB	127
Ściąganie plików dźwiękowych za pomocą przeglądarki WAP.....	130

Tworzenie oraz zarządzanie plikami wideo..... 131

Konwertowanie plików wideo z wykorzystaniem programu DJ-Star ..	131
Wymiana plików wideo między komputerem a kartą pamięci telefonu w trybie USB	133
Zarządzanie plikami wideo wykonanymi przy pomocy wbudowanej kamery	135

Zarządzanie wiadomościami SMS..... 138

Archiwizacja wiadomości SMS	138
Pisanie SMS na klawiaturze komputera.....	141

Zarządzanie kontaktami..... 142

Menadżer książki telefonicznej zamieszczonej w programie C162 Mobile Expert	142
---	-----

ZAŁĄCZNIK 1. INSTALACJA PROGRAMU

C162 MOBILE EXPERT 144

Wymagania sprzętowe.....	144
Instalowanie programu C162 Mobile Expert.....	144
Odinstalowanie programu C162 Mobile Expert.....	148

ZAŁĄCZNIK 2. INSTALACJA STEROWNIKÓW UMOŻLIWIAJĄCYCH KOMUNIKACJĘ TELEFONU Z KOMPUTEREM ZA POMOCĄ KABLA USB.....	150
---	------------

ZAŁĄCZNIK 3. INSTALACJA PROGRAMU DJ STAR	158
Wymagania sprzętowe i systemowe programu DJ Star.....	158
Aby zainstalować program DJ Star należy	158
Odinstalowanie programu DJ Star.....	163

1. INFORMACJE OGÓLNE

Przewodnik zawiera rozdziały poświęcone podstawowym wskazówkom korzystania z telefonu, standardom technicznym oraz sposobom rozwiązywania podstawowych problemów, mogących wystąpić w trakcie użytkowania telefonu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z przewodnikiem przed przystąpieniem do korzystania z telefonu.

UWAGA

Jeżeli masz jakieś pytania lub przypuszczasz, że urządzenie nie działa poprawnie, prosimy o kontakt z Biurem Obsługi Abonenta pod numerem 5555 (połączenie bezpłatne z telefonu Sferii) lub (022) 497 45 38.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Oprócz samego telefonu w opakowaniu znajdują się wymienione poniżej elementy. Po otwarciu opakowania należy upewnić się, że zawiera ono wszystkie wymienione części. Jeżeli brak jest którejkolwiek, prosimy o niezwłoczny kontakt z Biurem Obsługi Abonenta.

- Telefon C162.
- Bateria.
- Ładowarka.
- Słuchawki.
- Płyta CD ze sterownikami i oprogramowaniem.
- Kabel do transmisji danych.
- Przewodnik użytkownika.
- Rysik.
- Karta pamięci zewnętrznej.

PODSTAWOWE DANE

- Wymiary: 106mm[dł] × 43.8mm[szer] × 16mm[gł].
- Masa: około 84g (razem z Li-polimerową baterią 850mAh).
- Czas czuwania: około 100 godzin.
- Czas rozmów: około 2 godzin.

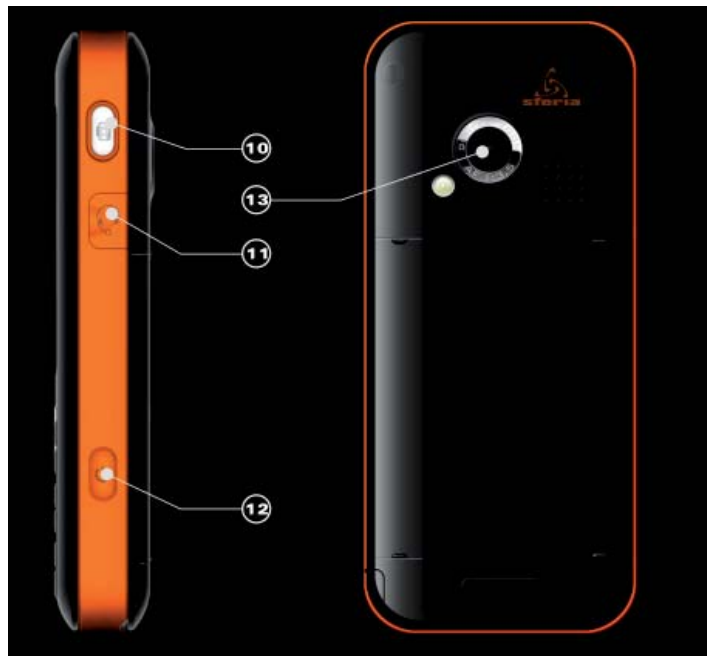
UWAGA

Czas czuwania to czas pracy telefonu bez wykonywania rozmów. Czas czuwania i czas rozmów zależą od siły sygnału (zasięgu), parametrów wewnętrznych sieci oraz warunków, w jakich telefon jest używany.

WYGLĄD TELEFONU

WIDOK TELEFONU





- 1 Klawisz boczny
- 2 Lewy klawisz funkcyjny
- 3 Klawisz wysłania
- 4 Szybki dostęp do głównych funkcji [Ekran dotykowy]
- 5 Klawisz nawigacyjny
- 6 Klawisz zatwierdzający – OK
- 7 Prawy klawisz funkcyjny
- 8 Klawisz końca
- 9 Klawisze alfanumeryczne
- 10 Klawisz aparatu
- 11 Gniazdo słuchawkowe
- 12 Klawisz włączania/wyłączania
- 13 Soczewka aparatu
- 14 Dioda sygnalizacyjna

ELEMENTY ZEWNĘTRZNE TELEFONU I ICH OPIS

Nazwa	Opis
Ekran dotykowy	Wyświetla ikony i inne informacje o aktualnym statusie Twojego telefonu.
Gniazdo słuchawkowe	Używane do podłączenia słuchawek lub głośników.
Gniazdo ładowania	Używane do podłączenia ładowarki lub kabla USB.
Głośnik	Emituje dźwięki i muzykę.
Słuchawka	Emituje głos.
Mikrofon	Przekazuje głos.
Klawisz boczny	W trybie czuwania reguluje głośność dzwonka; w trybie czuwania z włączoną opcją odtwarzania MP3 reguluje głośność odtwarzania; przy włączonym dzwonku długie naciśnięcie przełącza na tryb cichy.
Klawisz nawigacyjny góra	W trybie czuwania krótkie naciśnięcie pokazuje menu wiadomości. Wewnątrz menu lub w opcjach poszczególnych funkcji używany do przejścia na wyższą pozycję.
Klawisz nawigacyjny dół	W trybie czuwania krótkie naciśnięcie pokazuje menu listy Kontaktów. Wewnątrz menu lub w opcjach poszczególnych funkcji używany do przejścia na niższą pozycję.
Klawisz nawigacyjny lewo	W trybie czuwania naciśnięcie uruchamia panel Utwórz SMS.

Nazwa	Opis
Klawisz nawigacyjny prawo	W trybie czuwania naciśnięcie pokazuje menu Terminarza.
Lewy klawisz funkcyjny	W trybie czuwania naciśnięcie pokazuje panel odtwarzania MP3.
Prawy klawisz funkcyjny	W trybie czuwania naciśnięcie pokazuje Wybieranie głosowe.
Klawisz włączania/wyłączania	Włącza i wyłącza telefon, krótkie naciśnięcie powoduje włączenie blokady telefonu (trybu oszczędnego).
Klawisz wysyłania	Nawiązywanie lub odbieranie połączeń. W trybie czuwania naciśnięcie przełącza do ekranu połączeń.
Klawisz końca	Kończy lub odrzuca połączenie.
Klawisz zatwierdzający OK	W trybie czuwania naciśnięcie przełącza do głównego menu.
Klawisz aparatu	W trybie czuwania, krótkie naciśnięcie przełącza do funkcji aparatu, długie do funkcji nagrywania wideo.

! UWAGA

Długie naciśnięcie oznacza przyciskanie klawisza 2 sekundy lub dłużej; krótkie naciśnięcie oznacza przyciskanie klawisza krócej niż 2 sekundy.

PASEK IKON

Ikona	Opis
	Wskazuje siłę sygnału.
	Wskazuje na możliwość wykonywania i odbioru połączeń.
	Wskazuje brak zasięgu.
	Jedno lub więcej nieodebranych połączeń.
	Wskazuje, że telefon jest w trybie obsługi danych, np. pobieranie danych z sieci, włączona przeglądarka WAP, tryb USB.
	Wskazuje, że telefon korzysta z usługi roamingu.
	Wskazuje, że klawiatura telefonu jest zablokowana.
	Jedna lub więcej wiadomości tekstowych.
	Jedna lub więcej wiadomości WAP Push.
	Sygnalizuje ustawiony budzik.
	Sygnalizuje włączony tryb wibracji.
	Sygnalizuje włączony tryb cichy.
	Sygnalizuje aktywny odtwarzacz plików MP3.
	Sygnalizuje zatrzymane odtwarzanie plików MP3.
	Sygnalizuje włączoną funkcję Bluetooth.
	Wskazuje poziom naładowania baterii.

2. JAK ZACZAĆ?

BATERIA

Ten telefon jest zasilany przez baterię litowo-polimerową. Należy używać baterii wyprodukowanych lub zatwierdzonych przez SFERIA SA i korzystać z niej zgodnie z zaleceniami.

WYJMOWANIE BATERII

1. Wciśnij i przytrzymaj zatrzask pokrywy w kierunku gniazda ładowania.



2. Włóż palec w uchwyt i podnieś baterię do góry.



WYMIANA BATERII

1. Włóż baterię najpierw wsuwając jej koniec ze stykiem w złotym kolorze w otwór.
2. Dociśnij drugi koniec baterii tak, aby zatrzask pokrywy się zamknął.



ŁADOWANIE BATERII

Uchyl zatyczkę gniazda ładowania znajdującą się u dołu telefonu i podłącz wtyczkę ładowarki w sposób przedstawiony na poniższych rysunkach.



3. PODSTAWOWE FUNKCJE

WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE TELEFONU

- Gdy telefon jest wyłączony, naciśnij i przytrzymaj Klawisz włączania/wyłączania, aby włączyć telefon.
- Gdy telefon jest włączony, naciśnij i przytrzymaj Klawisz włączania/wyłączania, aby wyłączyć telefon.

WYKONYWANIE POŁĄCZEŃ

WYKONYWANIE POŁĄCZEŃ PRZY UŻYCIU KŁAWIATURY

1. W trybie czuwania, wprowadź numer telefonu, z którym chcesz się połączyć i naciśnij Klawisz wysyłania (zielona słuchawka), aby się połączyć.

UWAGA

Jeżeli telefon jest w trybie oszczędności baterii (telefon jest włączony, lecz wyświetlacz nie jest podświetlony), przed wykonaniem powyższych operacji należy przytrzymać przycisk # przez 1 sekundę.

Aby usunąć znak na lewo od kursora, naciśnij <Usuń>.

Aby zapisać numer, naciśnij **Opcje** i wybierz **Zapisz numer**.

2. Aby zakończyć połączenie, naciśnij Klawisz końca (czerwona słuchawka).

UWAGA

Maksymalna długość numeru to 32 cyfry. Jeżeli numer jest dłuższy, nie możesz go wprowadzić.

WYKONYWANIE POŁĄCZEŃ PRZY UŻYCIU KSIĄŻKI TELEFONICZNEJ

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Menu głównego, a następnie wybierz **Kontakty**
2. Wybierz <**Szukaj**>, aby zobaczyć listę kontaktów i naciskaj Klawisz nawigacyjny góra/dół, aby wybrać kontakt.
3. Naciśnij Klawisz wysyłania, aby wykonać połączenie.

WYKONYWANIE POŁĄCZEŃ PRZY UŻYCIU OSTATNIO WYBIERANYCH NUMERÓW

1. W trybie czuwania naciśnij Klawisz wysyłania (zielona słuchawka), aby wyświetlić 20 ostatnio wybieranych numerów.

2. Przewiń do numeru lub nazwy, z którym chcesz się ponownie połączyć i wciśnij Klawisz wysyłania.

UWAGA

Jeżeli do kontaktu jest przypisanych wiele numerów, to naciskając Klawisz wysyłania (zielona słuchawka) połączysz się najpierw z numerem oznaczonym jako służbowy, a dopiero w razie braku połączenia, z numerem oznaczonym jako domowy; po naciśnięciu Klawisza zatwierdzającego OK przejdziesz do szczegółowej listy kontaktu, gdzie możesz wybrać numer samodzielnie.

WYKONYWANIE POŁĄCZEŃ PRZY UŻYCIU SZYBKIEGO WYBIERANIA

W trybie czuwania, naciśnij i przytrzymaj klawisz numeryczny, by wykonać połączenie. Więcej informacji o konfigurowaniu szybkiego wybierania znajdziesz na stronie 38.

WYKONYWANIE POŁĄCZEŃ KONFERENCYJNYCH

Połączenia konferencyjne to usługa sieciowa, która pozwala na branie udziału w rozmowie konferencyjnej z innymi uczestnikami (usługa uzależniona od operatora).

1. Połącz się z pierwszym uczestnikiem.
2. Wprowadź numer telefonu drugiego uczestnika lub by odnaleźć numer z Książki telefonicznej, naciśnij **<Szukaj>** i znajdź numer, z którym się chcesz połączyć.
3. Naciśnij Klawisz wysyłania (zielona słuchawka); połączenie z pierwszym uczestnikiem zostaje zawieszone.
4. Kiedy drugi uczestnik odbierze, naciśnij Klawisz wysyłania, aby włączyć zawieszone połączenie.
5. Aby zakończyć połączenie konferencyjne naciśnij Klawisz końca.

ODBIERANIE POŁĄCZEŃ

ODBIERANIE LUB WYCISZANIE PRZYCHODZĄCEGO POŁĄCZENIA

1. Aby odebrać połączenie naciśnij Klawisz wysyłania (zielona słuchawka) lub naciśnij **<Odbierz>**.
2. Aby odrzucić połączenie, naciśnij Klawisz końca. Naciśnij **<Wycisz>**, by wyłączyć dzwonek lub **<Odrzuć>**, aby zrzucić połączenie.

REGULACJA GŁOŚNOŚCI ROZMOWY

Naciskaj Klawisz głośności umiejscowiony na lewym boku telefonu, aby ustawić odpowiednią głośność rozmowy.

Podczas regulowania głośności na wyświetlaczu pojawia się wykres wskazujący poziom głośności.

ODBIERANIE POŁĄCZENIA, GDY JEST ZABLOKOWANA KLAWIATURA TELEFONU

1. Aby odebrać połączenie, gdy jest zablokowana klawiatura wystarczy nacisnąć Klawisz wysyłania (zielona słuchawka) lub **<Odbierz>**.

Podczas połączenia wszystkie poszczególne funkcje aparatu działają normalnie. Jeśli zakończysz lub odrzucisz połączenie, klawiatura zostaje ponownie automatycznie zablokowana.

Przy włączonej blokadzie klawiatury istnieje możliwość wykonania połączenia z zaprogramowanymi w telefonie numerami alarmowymi: 112, 997, 998, 999.

OPERACJE PODCZAS POŁĄCZENIA

Podczas połączenia naciśnij **<Opcje>** i wybierz jedną z następujących:

- **Zawieś/Odwieś:** Zawieszenie połączenia lub przywrócenie go.
- **Książka telefoniczna:** Aby przejść do listy kontaktów.
- **Wiadomości:** Przejście do listy kontaktów.
- **Wycisz/Nie wyciszaj:** Wyłączenie lub włączenie mikrofonu podczas rozmowy.
- **Wyślij ciąg DTMF:** Włączenie lub wyłączenie funkcji DTMF.
- **Nowe połączenie:** Rozpoczęcie połączenia konferencyjnego. Więcej informacji na stronie 28.
- **Słuchawka/Bluetooth:** Przełączenie połączenia ze słuchawki na Bluetooth lub odwrotnie.

4. WPISYWANIE TEKSTU

METODY WPISYWANIA TEKSTU

W telefonie C162 możliwe są następujące metody wpisywania tekstu:

- Tryb ręczny (przy użyciu klawiatury numerycznej telefonu).
- Tryb T9™: obsługuje funkcję inteligentną – po wpisaniu każdej litery tekstu, w polu kandydatur pokazane zostają słowa pasujące do wprowadzonych już znaków.
- Tryb ABC: wpisuje znaki z klawiatury.
- Tryb 123: wpisuje znaki cyfrowe.
- Tryb symboli: wpisuje symbole.

Wskaż ikonę metody wpisywania tekstu, aby wybrać metodę, która Ci odpowiada. Zmiana trybów odbywa się za pomocą klawisza #. Pozwala na wybór formatu czcionki (małe lub duże litery) oraz języka wpisywanego tekstu. W trybie ręcznym nie działa wpisywanie znaków przy użyciu ekranu dotykowego.

PRZY UŻYCIU EKRANU DOTYKOWEGO

Można używać rysika, aby wpisywać znaki polskie, angielskie, cyfry i symbole.

Wybierz "TP" na ekranie wpisywania tekstu, przed wpisaniem tekstu, naciśnij "PL", "EN" lub "123", aby wybrać tryb wpisywania tekstu.

Telefon posiada funkcję rozpoznawania pisma odręcznego przy użyciu rysika. Cursor wskazuje aktualną pozycję wprowadzania tekstu. Podczas wpisywania tekstu rysikiem, w obszarze wpisywania ręcznego pojawi się rozpoznany znak i inne w obszarze kandydatur (pole w dolnej części ekranu). Jeżeli znak, który się pojawił w obszarze wpisywania nie jest tym, którego potrzebujesz, możesz wybrać inny z obszaru kandydatur.

Telefon pozwala na wpisywanie tekstu wiadomości poprzez wybór odpowiedniego znaku lub litery na klawiaturze komputerowej (po naciśnięciu ikony przedstawiającej klawiaturę).

WPISYWANIE CYFR

Wpisuj cyfry przy użyciu klawiatury numerycznej.

Po wybraniu „123”, na wyświetlaczu pojawi się klawiatura numeryczna. Dotknij cyfrę, która ma być wpisana w miejscu wskazanym przez kursor.

WPISYWANIE SYMBOLI

Ta metoda jest używana do wpisywania symboli. Po wybraniu „,.” pojawia się tabela z symbolami, które wpisujemy wskazując rysikiem w miejscu wskazanym przez kursor.

5. KSIĄŻKA TELEFONICZNA



Lista kontaktów może zawierać nawet 500 kontaktów. Każdy z wieloma numerami telefonów i notatkami tekstowymi. Liczba numerów i notatek, które możesz zachować, może się zmieniać, w zależności od długości i całkowitej liczby wpisów w liście kontaktów.

WYSZUKIWANIE KONTAKTÓW

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Kontakty > Szukaj
2. Naciśnij <Wybierz>, aby zobaczyć listę kontaktów.
Naciśnij <Szukaj>, aby wyszukać kontakt po nazwie, po numerze lub po lokalizacji.
3. Naciśnij <Wybierz> – <Opcje>, a następnie jedną z opcji:
 - **Połącz:** Wykonywanie połączenia telefonicznego do wybranego kontaktu.
 - **Modyfikuj:** Edycja szczegółów kontaktu.
 - **Usuń:** Kasowanie kontaktu z telefonu.
 - **Wyślij SMS:** Wysyłanie wiadomości do kontaktu.
 - **Wyślij MMS:** Wysyłanie wiadomości multimedialnej do kontaktu.
 - **Wybieranie głosowe:** Dodawanie oznaczenia głosowego dla edytowanego kontaktu.
 - **Czarna lista:** Dodanie kontaktu do Czarnej listy.
 - **Biała lista:** Dodanie kontaktu do Białej listy.
 - **Wyślij wizytówkę:** Wysyłanie wizytówki przez Bluetooth.

DODAWANIE KONTAKTU

1. W stanie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Kontakty > Dodaj.
2. Naciśnij <Edytuj>, aby wpisać nazwę, numer telefonu lub inne szczegóły.

USUWANIE KONTAKTU

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > **Kontakty** > Usuń.
2. Wybierz **Usuń wszystkie**, aby usunąć wszystkie kontakty. Wskaż **Wybierz**, aby wybrać kontakty do usunięcia.

USTAWIENIA GRUP

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > **Kontakty** > Lista grup.
2. Podświetl grupę, naciśnij <Opcje>, a następnie jedną z poniższych:
 - **Lista:** Wyświetla członków grupy.
 - **Ikony:** Ustawienie ikony dla grupy.
 - **Dzwonek:** Ustawienie specjalnego dzwonka dla grupy.
 - **Zmień nazwę:** Zmienia nazwę grupy.

UWAGA

- Dzwonek przypisany do kontaktu ma priorytet przed dzwonkiem przypisanym danej grupie.
- Jeżeli nie jest ustawiony dzwonek dla poszczególnego kontaktu, ani dla grupy, połączenie przychodzące będzie sygnalizowane dzwonkiem domyślnym.

SZYBKIE WYBIERANIE

Możesz powiązać każdy z wpisów w Księżce telefonicznej z klawiszami numerycznymi od 2 do 9. Aby się połączyć z tymi numerami, naciśnij i przytrzymaj wybrany klawisz.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > **Kontakty** > Szybkie wybieranie.
2. Przewiń do pustej pozycji i naciśnij <**Ustaw**>.
3. Wpisz numer i naciśnij <**OK**>; lub naciśnij <**Szukaj**>, by wybrać numer z Księżki telefonicznej.

STAN PAMIĘCI

Pokazuje ilość wykorzystanej pamięci oraz ilość wolnej pamięci aparatu.

MÓJ NUMER

Pokazuje aktualnie przypisany przez operatora numer telefonu.

6. HISTORIA POŁĄCZEŃ



W historii połączeń są przechowywane informacje o ostatnich połączeniach – 50 nieodebranych, 50 odebranych i 50 wybieranych numerach. Zawiera także całkowity czas połączeń. Kiedy liczba zapisanych połączeń przekroczy maksimum, najnowsze połączenie zostaje zapisane jako pierwsze, a najstarsze jest usuwane.

WSZYSTKIE POŁĄCZENIA

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Połączenia.
2. Podczas przeglądania wpisu, naciśnij <**Pokaż**>, a następnie <**Opcje**>, aby wybrać jedną z poniższych:
 - **Połącz:** Połączenie z numerem z wpisu.
 - **Edytuj połączenie:** Edycja numeru i połączenie się z nim.
 - **Zapisz:** Zapisanie numeru w Księżce telefonicznej.
 - **Wyślij SMS:** Wyślanie wiadomości tekstowej na wybrany numer.

- **Wyślij MMS:** Wysłanie wiadomość multimedialnej na wybrany numer.
- **Usuń:** Usuwanie wybranego wpisu.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich wpisów.
- **Czarna lista:** Dodanie numeru do czarnej listy.
- **Biała lista:** Dodanie numeru do białej listy.

NIEODEBRANE

Połączenia nieodebrane nie są zapisywane, jeżeli telefon jest wyłączony. Nieodebrane połączenia to te, które z różnych przyczyn nie zostały odebrane.

ODEBRANE

Połączenia odebrane to połączenia przychodzące na telefon, które zostały odebrane.

WYBIERANE

Wybierane numery to połączenia wykonane z telefonu.

USUŃ

Możesz usunąć każde połączenie: nieodebrane, wybierane lub odebrane z pamięci telefonu.

CZAS POŁĄCZEŃ

Możesz zobaczyć czas trwania połączeń.

UWAGA

Wykazany w fakturze usługodawcy rzeczywisty czas połączeń telefonicznych może się różnić od czasu podanego w telefonie. Jest to zależne od sieci, sposobu zliczania czasu przez operatora itp.

7. MULTIMEDIA



ODTWARZACZ MP3

Twój telefon posiada odtwarzacz umożliwiający słuchanie muzyki i innych nagrań w formacie MP3. Możesz przesłać pliki z komputera do karty pamięci przy użyciu kabla USB.

ODTWARZANIE MUZYKI

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Multimedia > Odtwarzacz MP3; ukażą się szczegóły pierwszego nagrania z listy.

Używaj klawiszy graficznych na wyświetlaczu:

- **Odtwarzaj nagranie:** Aby odtworzyć nagranie, wskaż  lub naciśnij Klawisz nawigacyjny w górę.
- **Reguluj głośność:** Użyj Klawisza bocznego, aby regulować głośność.
- **Zatrzymaj:** Aby zatrzymać odtwarzanie, wskaż  lub naciśnij Klawisz nawigacyjny do dołu.

- **Przeskocz:** Aby przejść do początku następnego nagrania, wskaż  lub naciśnij Klawisz nawigacyjny w prawo. Aby przeskoczyć do początku poprzedniego nagrania, wskaż  lub naciśnij Klawisz nawigacyjny w lewo.

OPCJE ODTWARZACZA MP3

Wybierz plik MP3: naciśnij <Otwórz> wybierz utwór następnie <Opcje> oraz jedną z następujących możliwości:

- **Odtwórz:** Odtwórz plik MP3.
- **Usuń:** Usuń plik MP3.
- **Właściwości:** Szczegóły pliku MP3.

USTAWIENIA ODTWARZACZA MP3

Naciśnij <Ustaw> i wybierz jedną z poniższych opcji:

- **Powtarzaj utwór:** Ponowne odtwarzanie aktualnie odtwarzanego nagrania lub listy wszystkich nagrań.
- **Losowo:** Odtwarzanie nagrania w przypadkowej kolejności.
- **Wygląd:** Zmiana wyglądu odtwarzacza MP3.

ODTWARZACZ WIDEO

Twój telefon posiada odtwarzacz plików wideo MJP nagranych przy pomocy wbudowanej kamery wideo oraz plików w formacie fake MP4 (wersja fake). Pliki wideo możesz przelać z komputera do telefonu przy użyciu kabla USB.

UWAGA

1. Pliki wideo w formacie innym niż fake MP4 należy przekonwertować używając dołączonego do płyty CD programu DJ-Star.
2. Sekwencje wideo nagrywane przy pomocy wbudowanej kamery nagrywane są bez dźwięku.

ODTWARZANIE PLIKÓW WIDEO

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Multimedia > Odtwarzacz wideo.

Naciśnij Lewy klawisz funkcyjny, aby zatrzymać odtwarzanie; jeżeli chcesz przeskoczyć do innych plików wideo, naciśnij Klawisz nawigacyjny w dół lub w górę.

OPCJE ODTWARZACZA WIDEO

Wybierz plik wideo z galerii, naciśnij <Opcje> i wybierz jedną z poniższych:

- **Odtwórz:** Odtwarzanie pliku wideo.
- **Usuń:** Usuwanie pliku wideo.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie całej zawartości galerii wideo.
- **Właściwości:** Szczegóły pliku wideo.

GALERIA

Użyj tego menu, aby zarządzać zdjęciami i nagraniami wideo, obrazami i dźwiękami w telefonie.

PAMIĘĆ TELEFONU

Znajduje się tu kilka folderów:

- Zdjęcia.
- Wideo.
- Obrazki.
- Dźwięki.

Użyj opcji dla zdjęć w folderze lokalnym i jednej z następujących:

- **Pokaż:** Oglądanie zdjęcia.
- **Zmień nazwę:** Zmiana nazwy zdjęcia.
- **Usuń:** Usuwanie zdjęcia.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich zdjęć zapisanych w pamięci telefonu.
- **Przenieś na kartę pamięci:** Przeniesienie zdjęcia na kartę pamięci.
- **Wyślij przez Bluetooth:** Wysłanie zdjęcia przy użyciu funkcji Bluetooth.
- **Właściwości:** Szczegóły zdjęcia.

Użyj opcji dla nagrań wideo w folderze lokalnym i jednej z następujących:

- **Odtwórz:** Odtwarzanie nagrania wideo.
- **Zmień nazwę:** Zmiana nazwy nagrania wideo.
- **Usuń:** Usuwanie nagrania wideo.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich nagrań wideo zapisanych w telefonie.
- **Przenieś na kartę pamięci:** Przeniesienie nagrania wideo na kartę pamięci.
- **Właściwości:** Szczegóły nagrania wideo.

Użyj opcji dla obrazków w folderze lokalnym i jednej z następujących:

- **Pokaż:** Oglądanie obrazu.
- **Zmień nazwę:** Zmiana nazwy obrazu.
- **Sortuj:** Sortowanie obrazów według nazwy, rozmiaru lub daty.
- **Ustaw tapetę:** Ustawienie obrazu jako tapety.
- **Usuń:** Usuwanie obrazu.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich obrazów zapisanych w telefonie.
- **Wyślij przez Bluetooth:** Wysłanie obrazu przy użyciu funkcji Bluetooth.
- **Właściwości:** szczegóły zdjęcia.

Użyj opcji dla dźwięków w folderze lokalnym i jednej z następujących:

- **Odtwórz:** Odtwarzanie dźwięku.
- **Ustaw jako dzwonek:** Ustaw dźwięk jako sygnał połączenia przychodzącego.
- **Zmień nazwę:** Zmiana nazwy dźwięku.
- **Sortuj:** Sortowanie plików według nazwy, rozmiaru lub daty.
- **Usuń:** Usuwanie dźwięku.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich dźwięków zapisanych w telefonie.

- **Prześlij przez Bluetooth:** Wysłanie dźwięku przy użyciu funkcji Bluetooth.
- **Właściwości:** Szczegóły dźwięku.

KARTA PAMIĘCI ZEWNĘTRZNEJ

Do wyboru są Zdjęcia i Wideo.

Użyj opcji dla zdjęć w folderze lokalnym i jednej z następujących:

- **Wyświetl:** Podgląd zdjęcia.
- **Usuń:** Usuwanie zdjęcia.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich zdjęć zapisanych w pamięci karty.
- **Właściwości:** Szczegóły zdjęcia.

Użyj opcji dla nagrań wideo w folderze lokalnym i jednej z następujących:

- **Odtwórz:** Odtwarzanie nagrań wideo.
- **Usuń:** Usuwanie nagrań wideo.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich nagrań wideo zapisanych w telefonie.
- **Właściwości:** Szczegóły nagrania wideo.



8. APARAT

Możesz robić zdjęcia i nagrywać wideo przy pomocy wbudowanego aparatu i regulować jego ustawienia. Soczewka aparatu znajduje się z tyłu telefonu.

Aparat robi zdjęcia w formacie JPEG i nagrywa sekwencje Wideo w formacie H.263 (QCIF). Po zrobieniu zdjęcia lub nagraniu wideo możesz je dołączyć do wiadomości multimedialnej (MMS), a także zapisać jako tapetę.

ZDJĘCIE

Możesz robić zdjęcia w różnych trybach. Standardowo aparat zapisuje zdjęcia w formacie JPEG.

ROBIENIE ZDJĘĆ

1. W trybie czuwania, wciśnij Klawisz aparatu, wskaz  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Aparat> Zdjęcia.
2. Naciśnij <**Zdjęcie**>, aby zrobić zdjęcie. Zostanie ono zapisane w folderze Zdjęcia.

USTAWIENIA APARATU DLA TRYBU ZDJĘĆ

W trybie zdjęć, naciśnij **<Ustaw>**, aby przejść do następujących opcji:

- **Rozdzielczość:** Ustawianie rozmiaru obrazu podczas robienia zdjęć. Większy obraz ma lepszą rozdzielczość, ale zajmuje więcej pamięci.
- **Jakość zdjęć:** Wybieranie jakości obrazu.
- **Oświetlenie:** Wybieranie warunków dla robionego zdjęcia.
- **Typ zdjęcia:** Zmiana tonacji koloru.
- **Dźwięk migawki:** Wybieranie dźwięku, towarzyszącego podczas robienia.
- **Samowyzwalacz:** Ustawianie czasu opóźnienia po jakim aparat sam zrobi zdjęcie.
- **Lampa błyskowa:** Włączenie lub wyłączenie lampy błyskowej.
- **Miejsce zapisu:** Wybór miejsca, gdzie będą zapisywane zdjęcia.

OPCJE ZDJĘĆ

Po zapisaniu zdjęcia, naciśnij **<Opcje>** i przejdź do następujących:

- **Usuń:** Usuwanie zdjęcia.

- **Pełny ekran:** Oglądanie zdjęcia w trybie pełnoekranowym.
- **Ustaw tapetę:** Ustawienie zdjęcia jako tapety na wyświetlaczu.

WIDEO

Możesz nagrać wideo i je zapisać.

NAGRYWANIE WIDEO

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Aparat > Wideo.
2. Naciśnij **<Nagrywaj>**, aby nagrać wideo. Zostanie ono zapisane w folderze Wideo.

USTAWIENIA APARATU DLA TRYBU WIDEO

W trybie wideo, naciśnij **<Ustaw>**, aby przejść do następujących opcji:

- **Miejsce zapisu:** Możesz wybrać, gdzie będą zapisywane nagrywane sekwencje wideo.

⚠ UWAGA

W przypadku nagrywania sekwencji wideo bezpośrednio do pamięci telefonu można zapisać plik zajmujący blisko 400kB, co w praktyce odpowiada około 1 minucie nagrania. W przypadku nagrywania sekwencji wideo bezpośrednio na kartę pamięci ograniczeniem jest wyłącznie pamięć dostępna na karcie.

GALERIA

Menu do zarządzania zdjęciami i nagraniami wideo przechowywanymi w pamięci telefonu i zewnętrznej karcie pamięci.

PAMIĘĆ TELEFONU

Po wejściu w folder pamięć telefonu zobaczymy foldery ze zdjęciami i wideo. Wybierając jeden z folderów zobaczymy listę zapisanych plików.

Użyj jednej z następujących opcji dla zdjęć w folderze lokalnym:

- **Wyświetl:** Podgląd zdjęcia.
- **Zmień nazwę:** Zmiana nazwy zdjęcia.

- **Usuń:** Usuwanie zdjęcia.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich zdjęć zapisanych w telefonie.
- **Przenieś na kartę pamięci:** Przeniesienie zdjęcia na kartę pamięci zewnętrznej.
- **Prześlij przez Bluetooth:** Wysyłanie zdjęcia przy użyciu funkcji Bluetooth.
- **Właściwości:** Szczegóły zdjęcia.

Użyj jednej z następujących opcji dla zdjęć w folderze lokalnym:

- **Odtwórz:** Odtwarzanie nagrań wideo.
- **Zmień nazwę:** Zmiana nazwy nagrania.
- **Usuń:** Usuwanie nagrań wideo.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich nagrań wideo zapisanych w telefonie.
- **Przenieś na kartę pamięci:** Przeniesienie nagrania wideo na kartę pamięci zewnętrznej.
- **Właściwości:** Szczegóły nagrania wideo.

KARTA PAMIĘCI ZEWNĘTRZNEJ

Użyj jednej z następujących opcji dla zdjęć w folderze lokalnym:

- **Wyświetl:** Podgląd zdjęcia.
- **Usuń:** Usuwanie zdjęcia.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich zdjęć zapisanych w telefonie.
- **Właściwości:** Szczegóły zdjęcia.

Użyj jednej z następujących opcji dla zdjęć w folderze lokalnym:

- **Odtwórz:** Odtwarzanie nagrań wideo.
- **Usuń:** Usuwanie nagrań wideo.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich nagrań wideo zapisanych w telefonie.
- **Właściwości:** Szczegóły nagrania wideo.

STAN PAMIĘCI

Menu do sprawdzania ilości zajętej i wolnej pamięci telefonu lub karty pamięci.

9. WIADOMOŚCI



Przy użyciu tego telefonu możesz tworzyć i odbierać wiadomości tekstowe i multimedialne. Sprawdź u operatora, jakie usługi są dla Ciebie dostępne.

WIADOMOŚĆ TEKSTOWA (SMS)

Wiadomość tekstowa to usługa sieciowa. Jeżeli operator sieci, z którego usług korzystasz ją obsługuje, możesz wysyłać i odbierać wiadomości z innych telefonów korzystających z tej usługi. Kiedy stworzysz wiadomość tekstową, zwróć uwagę na dozwoloną liczbę znaków, ukazaną w górnym prawym rogu wiadomości. Korzystanie ze znaków specjalnych, także polskich (ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź, ż), zajmuje więcej miejsca. Jeżeli korzystasz ze znaków specjalnych, wskaźnik może niepoprawnie wskazywać długość wiadomości. Przed wysłaniem wiadomości telefon wskaże, czy przekracza ona długość dozwoloną dla jednej wiadomości. Możesz także stworzyć listy wysyłania, które zawierają numery telefonów i nazwy z Książki telefonicznej.

⚠ UWAGA

Kiedy wysyłasz wiadomość, na wyświetlaczu może się pojawić się komunikat: **Wiadomość wysłana**. Jest to informacja, że wiadomość została przesłana z telefonu na wskazany numer centrum wiadomości. Nie jest to potwierdzenie dostarczenia wiadomości do wybranego numeru.

MENU WIADOMOŚCI TEKSTOWYCH

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK., aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS, a następnie jedno z następujących podmenu:

- **Utwórz:** Wpisywanie i wysłanie wiadomości.
- **Odebrane:** Odczytywanie otrzymanych wiadomości tekstowych, które po odebraniu są automatycznie zapisywane w skrzynce odbiorczej. Kiedy wiadomość zostaje dostarczona do skrzynki odbiorczej, na wyświetlaczu pojawia się powiadomienie.
- **Wysłane:** Odczytywanie wysłanych wiadomości tekstowych, które w momencie wysyłania są automatycznie zapisywane w tej skrzynce.

- **Niewysłane:** Odczytywanie wiadomości tekstowych, których nie udało się z jakiegoś powodu wysłać. Wiadomości te są automatycznie zapisywane w tej skrzynce.
- **Kopie robocze:** Przechowywanie niedokończonych wiadomości tekstowych w celu dokończenia ich później.
- **Archiwum:** Przechowywanie ulubionych wiadomości tekstowych.
- **Podpis:** Ustawianie podpisu, który będzie automatycznie dodawany na końcu wiadomości tekstowej.
- **Szablony:** Gotowe teksty do częstego wysyłania wiadomości lub ich fragmentów.
- **Stan pamięci:** Stan pamięci zajętej aktualnie na wiadomości tekstowe.
- **Usuń SMS:** Usuwanie zawartości wybranej skrzynki – Odbiorczej, Wysłanych, Niewysłanych, Kopii roboczych lub Archiwum. Istnieje również możliwość usunięcia wszystkich lub wybranych przez Użytkownika wiadomości SMS.
- **Ustawienia:** Zmienianie ustawień odczytywania i wysyłania wiadomości tekstowych.
- **Poczta głosowa:** Telefon powiadomi o otrzymaniu wiadomości głosowej. Aby odsłuchać pozostawioną wiadomość głosową połącz się z numerem 7777. Skontaktuj się ze swoim

operatorem, aby otrzymać dokładne informacje o działaniu poczty głosowej w Twojej sieci.

- **WAP Push:** Telefon powiadomi o otrzymaniu wiadomości WAP Push. Przejdź do menu wiadomości WAP Push, aby ją odczytać. Skontaktuj się ze swoim operatorem, aby otrzymać dokładne informacje o wiadomościach WAP Push.

OPCJE WIADOMOŚCI TEKSTOWYCH

SKRZYNKA ODBIORCZA (ODEBRANE)

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Odebrane.
2. Podczas odczytywania wiadomości, naciśnij **<Opcje>**, aby wybrać jedną z poniższych:
 - **Odpowiedz:** Odpowiadanie nadawcy przy użyciu SMS.
 - **Przekaż:** Edycja i przesłanie wiadomości do innych osób.
 - **Usuń:** Usuwanie danej wiadomości.
 - **Oddzwon:** Połączenie z nadawcą wiadomości.
 - **Archiwizuj:** Przeniesienie wiadomości do folderu Archiwum.

- **Zapisz numer:** Zapisanie numer w Księżce telefonicznej.
- **Zabezpiecz/Odbezpiecz:** Zablokowanie lub odblokowanie możliwości usunięcia wiadomości.

SKRZYNKA NADAWCZA (WYSŁANE)

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Wysłane oraz wybierz interesującą Cię wiadomość.
2. Podczas odczytywania wiadomości, naciśnij **<Opcje>**, aby wybrać jedną z poniższych:
 - **Wyślij ponownie:** Ponowne wysłanie danej wiadomości.
 - **Przekaż:** Edycja i przesłanie wiadomości do innych osób.
 - **Usuń:** Usuwanie danej wiadomości.
 - **Połącz:** Połączenie z odbiorcą wiadomości.
 - **Archiwizuj:** Przeniesienie wiadomości do folderu Archiwum.

NIEWYSŁANE

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Niewysłane.
2. Podczas odczytywania wiadomości, naciśnij **<Opcje>**, aby wybrać jedną z poniższych:
 - **Wyślij ponownie:** Ponowne wysłanie danej wiadomości.
 - **Przekaż:** Edycja i przesłanie wiadomości do innych osób.
 - **Usuń:** Usuwanie danej wiadomości.
 - **Połącz:** Połączenie z odbiorcą wiadomości.
 - **Archiwizuj:** Przeniesienie wiadomości do folderu Archiwum.

KOPIE ROBOCZE

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Kopie robocze.
2. Wybierz interesującą Cię wiadomość i wybierz **<Czytaj>**.
3. Podczas odczytywania wiadomości, naciśnij **<Opcje>**, aby wybrać jedną z poniższych:

- **Wyślij:** Wysłanie wiadomości tekstowej.
- **Edytuj:** Edycja wiadomości tekstowej.
- **Usuń:** Usuwanie danej wiadomości.
- **Archiwizuj:** Przeniesienie wiadomości do folderu Archiwum.

ARCHIWUM

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Archiwum.
2. Podczas odczytywania wiadomości, naciśnij **<Opcje>**, aby wybrać jedną z poniższych:
 - **Przekaż:** Edycja i przesłanie wiadomości do innych osób.
 - **Edytuj:** Edycja wiadomości tekstowej.
 - **Usuń:** Usuwanie danej wiadomości.
 - **Zabezpiecz/Odbezpiecz:** Zablokowanie lub odblokowanie możliwości usunięcia wiadomości.

PISANIE I WYSYŁANIE WIADOMOŚCI TEKSTOWYCH SMS

1. W trybie czuwania, wciśnij Lewy klawisz nawigacyjny, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Utwórz.
2. Wpisz treść wiadomości.
Naciśnij <**Opcje**> i wybierz **Wyślij**.
3. Wybierz numer z klawiatury numerycznej lub naciśnij <**Edytuj**> i następnie **TP**, aby wybrać numer z klawiatury wirtualnej.
Aby wysłać wiadomość do więcej niż jednego odbiorcy, wypełnij dodatkowe pola dla numerów odbiorców.
4. Naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby wysłać wiadomość.

OPERACJE PODCZAS PISANIA WIADOMOŚCI TEKSTOWEJ

Podczas tworzenia wiadomości, naciśnij <**Opcje**> i wybierz jedną z poniższych:

- **Wyślij**: Wysłanie wiadomości tekstowej.
- **Szablon**: Dodawanie szablonu.

- **Obrazek**: Dołączenie emotikonu.
- **Archiwizuj**: Przeniesienie wiadomości do folderu Archiwum
- **Do kopii**: Zachowanie wiadomości jako kopii roboczej.
- **Numer**: Wstawienie numeru z Książki telefonicznej.

PODPIS

Umożliwia automatyczne dodawanie wybranego Podpisu do każdej wysyłanej wiadomości.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Podpis.
2. Wpisz podpis.
3. Naciśnij <**OK**>, aby zachować i wyjść z podmenu.

SZABLONY

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Szablony.
2. Wybierz szablon, który chcesz użyć.
3. Naciśnij <**Edytuj**>, aby odczytać, edytować i użyć szablon.

STAN PAMIĘCI

Pokazuje ilość aktualnie zapisanych wiadomości.

USUWANIE WIADOMOŚCI TEKSTOWYCH SMS

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Usuń SMS, a następnie jedną z poniższych opcji:

- **Odebrane:** Usuwa wszystkie wiadomości ze skrzynki odbiorczej.
- **Wysłane:** Usuwa wszystkie wysłane wiadomości.
- **Niewysłane:** Usuwa wszystkie niewysłane wiadomości.
- **Kopie robocze:** Usuwa wszystkie kopie robocze.
- **Archiwum:** Usuwa wszystkie wiadomości z archiwum.
- **Wybierz:** Usuwa poszczególne wiadomości.
- **Wszystkie SMSy:** Usuwa wszystkie wiadomości z telefonu.

USTAWIENIA

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości SMS > Ustawienia, a następnie jedną z poniższych opcji:

OKRES WAŻNOŚCI

Okres ważności wiadomości SMS określa czas, przez który centrum wiadomości SMS przechowuje daną wiadomość, jeżeli telefon odbiorcy jest wyłączony, ma pełną skrzynkę odbiorczą, lub z innego powodu nie może odebrać wiadomości SMS. Po upływie tego okresu wiadomość zostanie usunięta i nie będzie już więcej wysyłana. Możliwe są następujące opcje Okresu ważności wiadomości SMS: **12 godzin, 24 godziny, Tydzień** lub **Ciągły**.

PRZYPOMNIENIE

Możesz ustawić przypomnienie o obecności w skrzynce odbiorczej nieprzeczytanych wiadomości SMS.

RAPORTY

Możesz włączyć usługę sieciową powiadamiania o dostarczeniu wiadomości do odbiorcy.

WIADOMOŚCI MULTIMEDIALNE (MMS)

⚠ UWAGA

Odbierać i odtwarzać wiadomości multimedialne mogą tylko te urządzenia, które mają taką funkcję. Wygląd wiadomości może się różnić w zależności od rodzaju urządzenia.

Aby sprawdzić możliwość odbierania wiadomości multimedialnych oraz aktywować usługę, skontaktuj się ze swoim operatorem.

Wiadomość multimedialna może zawierać tekst, dźwięk, zdjęcia i nagrania wideo. Jeśli wiadomość ma zbyt duży rozmiar, telefon może nie być w stanie jej odebrać.

Funkcja Wiadomości multimedialne obsługuje następujące formaty plików:

- Obrazy: JPEG, PNG, BMP, BCI.
- Dźwięk: MID, QCP.

Nie można odbierać wiadomości multimedialnych podczas połączenia, ani kiedy jest uruchomiona przeglądarka WAP.

Ponieważ dostarczenie wiadomości multimedialnej może nie zo-

stać zrealizowane z wielu różnych powodów, nie należy korzystać z tego typu przesyłu danych przy wysyłaniu ważnych informacji.

TWORZENIE I WYSYŁANIE WIADOMOŚCI MULTIMEDIALNYCH

Sieć bezprzewodowa może ograniczyć rozmiar przesyłanych wiadomości multimedialnych MMS.

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości MMS > Utwórz MMS.

1. Wybierz **Odbiorca**, aby wpisać numer telefonu lub adres e-mail, na który chcesz wysłać wiadomość.
2. Wybierz **Temat**, aby wpisać temat wiadomości.
3. Wybierz **Obrazki** lub **Wideo**, aby dodać Zdjęcie lub nagranie.
4. Wybierz **Dźwięki**, aby dodać motyw dźwiękowy.
5. Wybierz **Tekst**, aby wpisać tekst wiadomości.
6. Wybierz **Nowy slajd**, aby wstawić nowy slajd do wiadomości.
7. Aby zobaczyć wiadomość przed jej wysłaniem, naciśnij **<Opcje>** i wybierz **Podgląd wiadomości**.
8. Aby wysłać wiadomość, naciśnij **<Opcje>** i wybierz **Wyślij**.

⚠ UWAGA

Możesz używać różnych opcji, naciskając **<Opcje>** w każdym polu.

UŻYWANIE OPCJI PODCZAS TWORZENIA WIADOMOŚCI MULTIMEDIALNYCH.

Podczas tworzenia wiadomości, naciśnij **<Opcje>**, aby przejść do następujących:

- **Wstaw/Edytuj:** wstawianie powiązanego załącznika lub edycja tekstu w zależności od wybranej opcji podczas tworzenia wiadomości.
- **Podgląd wiadomości:** Zobacz, jak będzie wyglądać wiadomość na telefonie odbiorcy.
- **Wyślij:** Wysłanie wiadomości.
- **Zapisz do kopii:** Zachowanie wiadomości jako kopii roboczej.
- **Usuń:** Usuwanie powiązanego załącznika.

ODCZYT I ODPOWIADANIE NA WIADOMOŚCI MULTIMEDIALNE.

Odebrana wiadomość multimedialna lub numer nowej wiadomości jest pokazywany, gdy otrzymasz nową wiadomość multimedialną.

1. Aby odczytać wiadomość, naciśnij **<Czytaj>**. Aby odczytać ją później, naciśnij **<Wyjdź>**.
Aby odczytać wiadomość później, w trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Wiadomości > Wiadomości MMS > Odebrane. Jeżeli otrzymano więcej niż jedną wiadomość multimedialną, wybierz wiadomość, którą chcesz zobaczyć. Ikona  jest wyświetlana, jeżeli masz w skrzynce odbiorczej nieprzeczytane wiadomości.
2. Aby odpowiedzieć na wiadomość, naciśnij **<Opcje>** i wybierz **Odpowiedz** i napisz odpowiedź.
3. Aby wysłać wiadomość, naciśnij **<Opcje>** i wybierz **Wyślij**.

UŻYWANIE OPCJI WIADOMOŚCI MULTIMEDIALNYCH MMS

Podczas przeglądania wiadomości, naciśnij <**Opcje**> i wybierz jedną z poniższych:

- **Odpowiedz:** Odpowiedź nadawcy.
- **Prześlij dalej:** Edycja i przesłanie wiadomości do innych osób.
- **Usuń:** Usuwanie danej wiadomości.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich wiadomości multimedialnych.
- **Właściwości:** Przejście do właściwości wiadomości.

PAMIĘĆ MMS

Korzystaj z tego menu, aby sprawdzić dostępną ilość pamięci na użytek wiadomości multimedialnych MMS.

10. GRY I APLIKACJE



GRY

Aby umilić Ci spędzanie wolnego czasu, Twój telefon wyposażono w gry.

BOXMAN

Kontroluj Boxmana klawiszami cyfrowymi 2, 4, 6, i 8. Zadaniem Boxmana jest przepchnięcie wszystkich pudeł do wyznaczonego obszaru. Przejdiesz do następnej misji, kiedy aktualna zostanie ukończona. Naciśnij Prawy klawisz funkcyjny lub Klawisz końca, aby zachować grę i wyjść z niej.

- **Nowa:** Rozpoczęcie nowej gry.
- **Załaduj:** Kontynuowanie wcześniej zapisanej gry.
- **Poziom:** Wybór poziomu gry.
- **Pomoc:** Przejście do pomocy dla gry.

HUARONGDAO

Użyj rysika, aby spróbować przesunąć każdy kawałek i pomóc szefowi [największy kawałek] przesunąć na środek dołu ekranu.

- **Nowa:** Rozpoczęcie nowej gry.
- **Załaduj:** Kontynuowanie wcześniej zapisanej gry.
- **Poziom:** Wybór poziomu gry.
- **Pomoc:** Przejście do pomocy dla gry.

LIGHTUP

Użyj rysika i spróbuj włączyć wszystkie światła. Możesz wybrać liczbę świateł, aby podnieść poziom gry lub wybrać Pomoc, aby uzyskać więcej informacji o grze.

DŹWIĘK GRY

Użyj tego menu, aby włączać i wyłączać dźwięk podczas grania.

APLIKACJE

Użyj tego menu, aby korzystać z aplikacji Java, które można pobrać z serwerów dostawców aplikacji Java. Po wybraniu pierwszego obiektu na liście, Instaluj aplikację, może się włączyć przeglądarka WAP, aby wpisać adres serwera, z którego chcesz pobrać grę.

Po wybraniu pierwszego obiektu na liście, Instaluj aplikację, może się włączyć przeglądarka WAP, aby wpisać adres serwera, z którego chcesz pobrać grę.
Pobrana aplikacja zostanie umieszczona na liście.

Naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby uruchomić wybrany obiekt.

UWAGA

Aplikacje Java optymalizowane są dla konkretnych modeli telefonów. Oznacza to, że nie wszystkie aplikacje Java dostępne na rynku będą działać poprawnie. Zalecamy aplikacje przystosowane do współpracy z telefonem C162.

11. USTAWIENIA



Menu ustawień umożliwia ustawienie wielu różnych opcji, zgodnie z Twoimi preferencjami i potrzebami. Możesz także je zresetować do pierwotnego stanu.

TELEFON

Używaj tego menu do zmiany ustawień Języka, Głośności rozmowy, Kalibracji, Odbierania każdym klawiszem, Automatycznej blokady klawiatury, Trybu USB i Sformatowania zewnętrznej karty pamięci.

JĘZYK

Używaj tego menu do wyboru języka interfejsu.

GŁOŚNOŚĆ ROZMOWY

Używaj tego menu, aby regulować głośność głośnika podczas rozmowy przy pomocy Bocznej klawisza głośności.

KALIBRUJ

Używaj tego menu do kalibracji ekranu dotykowego umożliwiającego wybór poszczególnych opcji oraz wpisywania znaków za pomocą rysika.

ODBIERANIE DOWOLNYM

Odbierz przychodzące połączenie przez naciśnięcie któregośkolwiek klawisza, oprócz Klawisza końca (tym odrzucasz połączenie), Klawisza włączania i wyłączania oraz Klawisza bocznego.

BLOKOWANIE KLAWISZY

Używaj tego menu, aby ustawić automatyczne blokowanie klawiatury po upływie określonego czasu, pod warunkiem, że telefon jest w stanie czuwania i nie są na nim dokonywane żadne operacje. Możesz wybrać następujący czas zwłoki: 10 sekund, 20 sekund i 40 sekund albo w ogóle wyłączyć tę funkcję.

TRYB USB

Możesz korzystać z kabla USB do wymiany danych pomiędzy kartą wewnętrzną pamięci telefonu i komputerem. Aby aktywować tryb USB, najpierw podłącz kabel i wybierz jeden z poniższych trybów:

- **Włącz tryb USB:** Tryb pracy, w którym karta pamięci jest widziana przez komputer jako dysk zewnętrzny. Aktywuj ten tryb, aby dokonać wymiany danych pomiędzy komputerem a kartą pamięci.
- **Wyłącz tryb USB:** W tym trybie możesz wymieniać dane pomiędzy pamięcią telefonu a komputerem przy pomocy dostarczonego na płycie CD oprogramowania.

FORMATUJ KARTĘ PAMIĘCI

Używaj tego menu, aby sformatować kartę pamięci zewnętrznej.

UWAGA

Formatowanie usunie wszystkie pliki zapisane na karcie. Po sformatowaniu na karcie automatycznie zostanie stworzonych pięć folderów oraz foldery o nazwach: JPG, MJP, MP3 oraz MP4.

Jeżeli chcesz korzystać z karty pamięci, umieszczaj pliki w odpowiednim dla danego formatu folderze.

FILTR POŁĄCZEŃ

Używaj tego menu do blokowania niepożądanych połączeń przychodzących.

CZARNA LISTA

Lista numerów telefonów, których nie chcesz odbierać. Połączenia przychodzące z numerów wpisanych na Czarną listę nie będą realizowane. Połączenia te zostaną przekierowane na pocztę głosową, a w przypadku wyłączenia usługi poczty głosowej, system powiadomi o czasowej niedostępności abonenta.

Aby ustawić Czarną listę, dokonaj następujących czynności:

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Filtr połączeń > Czarna lista.
2. Przewiń do pierwszej pustej pozycji i naciśnij <Opcje>, aby wybrać **Edytuj**.
3. Wpisz numer i naciśnij <OK> albo wybierz **Szukaj**, aby odnaleźć numer z Książki telefonicznej.

Jeśli chcesz zmienić lub usunąć wpis na Czarnej liście, wybierz <Opcje> i potem jedną z poniższych:

- **Edytuj:** Edycja numeru.
- **Usuń:** Usuwanie wpisu.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich wpisów.

BIAŁA LISTA

Lista numerów zaakceptowanych przez Ciebie do odbioru. Połączenia przychodzące z numerów wpisanych na Białą listę będą realizowane, pomimo włączonej opcji blokady połączeń przychodzących. Więcej informacji o blokowaniu połączeń na stronie 87.

Aby ustawić Białą listę, dokonaj następujących czynności:

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Filtr połączeń > Biała lista.
2. Przewiń do pierwszej pustej pozycji i naciśnij **<Opcje>** aby wybrać **Edytuj**.
3. Wpisz numer i naciśnij **<OK>** albo wybierz **Szukaj**, aby odnaleźć numer z Książki telefonicznej.

Jeśli chcesz zmienić lub usunąć wpis na Białej liście, wybierz **<Opcje>** i potem jedną z poniższych:

- **Edytuj**: Edycja numeru.
- **Usuń**: Usuwanie wpisu.
- **Usuń wszystkie**: Usuwanie wszystkich wpisów.

USTAWIENIE

Używaj tego menu, aby aktywować i dezaktywować Czarną i Białą listę.

PROFILE

Profile określają reakcje telefonu na przyjście połączenia lub wiadomości i inne ustawienia dla każdego z dostępnych profili, które mogą zostać niezmienione (fabryczne) lub zmodyfikowane zgodnie z Twoimi potrzebami. Dostępne są następujące profile: **Ogólny**, **Spotkanie**, **Na zewnątrz**, **Milczący** i **Wibracje**.

AKTYWACJA PROFILU

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Profile > **Ogólny**, **Spotkanie**, **Na zewnątrz**, **Milczący** i **Wibracje** którego nie można modyfikować.

MODYFIKUJ PROFIL

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Profile > Ogólny, Spotkanie, Na zewnątrz lub Milczący a następnie <Opcje> i **Ustawienia** oraz jeden z poniższych:

- **Sygnał poł.:** Wybór sposobu, w jaki Twój telefon będzie reagować na przychodzące połączenie: Dzwonek, Wibracja, Dzwonek i wibracja oraz Cisza.
- **Głośność:** Ustawianie głośności dzwonka za pomocą Klawisza nawigacyjnego.
- **Sygnał SMS:** Wybór sposobu, w jaki Twój telefon będzie reagować na przychodzący SMS: Dzwonek, Wibracja, Dzwonek i wibracja oraz Cisza.
- **Dźwięk powitania:** Włączenie lub wyłączenie dźwięku przy włączaniu i wyłączaniu telefonu.
- **Sygnał baterii:** Włączenie lub wyłączenie sygnalizowania rozładowanej baterii.

POŁĄCZENIA

PRZEKIEROWANIE POŁĄCZEŃ

Ta usługa sieciowa przełącza przychodzące połączenia na wskazany przez Ciebie numer telefonu.

1. Wybierz opcję przekierowania połączeń:
 - **Bezwarunkowe:** Przełącza wszystkie połączenia.
 - **Zajęty:** Przełącza połączenie, gdy telefon jest w trakcie innego połączenia.
 - **Brak odpowiedzi:** Przełącza połączenie, gdy nie jest ono odbierane.
2. Wybierz typ połączeń, które mają być przekierowane.
3. Aby aktywować przekierowanie połączeń wybierz **Włącz**.
Aby dezaktywować przekierowanie połączeń, wybierz **Wyłącz**.
4. Wpisz numer, na który mają być przekierowane połączenia.

POŁĄCZENIE OCZEKUJĄCE

Jeżeli Twój operator dostarcza tę usługę, zostaniesz poinformowany o przychodzącym połączeniu nawet, jeżeli w danej chwili telefon obsługuje inne połączenie. Możesz je zaakceptować, odrzucić lub zignorować.

Aby aktywować połączenie oczekujące, wybierz **Włącz**.

Aby wyłączyć połączenie oczekujące, wybierz **Wyłącz**.

Podczas połączenia, wybierz **Odbierz** lub naciśnij Klawisz Wysyłania, aby odebrać połączenie oczekujące. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone. Naciśnij Klawisz końca, aby zakończyć aktywne połączenie.

AUTOODBIERANIE

Ustaw telefon, aby automatycznie odbierał przychodzące połączenia. Funkcja działa wyłącznie przy podłączonych słuchawkach.

SYGNAŁ POŁĄCZENIA

Ustaw telefon, aby sygnalizował nawiązanie połączenia z wybieranym numerem.

SYGNAŁ MINUTY

Ustaw telefon, aby sygnalizował upływ określonego czasu podczas trwania połączenia, tak, abyś znał długość połączenia.

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Połączenia > Sygnał minuty > 30 sekund, 60 sekund, albo Wyłączony.

WYBIERANIE GŁOSOWE

Zanim zaczniesz korzystać z wybierania głosowego, zwróć uwagę na:

- Wybieranie głosowe nie jest zależne od języka, którym się posługujesz. Zależy tylko od głosu mówiącego.
- Musisz wypowiedzieć nazwę dokładnie tak samo jak wtedy, kiedy została nagrana.
- Wybieranie głosowe reaguje na dźwięki tła. Nagrywaj i używaj go w cichym otoczeniu.

DODAJ OPIS GŁOSOWY

Aby korzystać z wybierania głosowego, najpierw musisz przypisać opis głosowy do numeru, zgodnie z poniższym opisem:

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Wybieranie głosowe > Utwórz pozycję.
2. Wypowiedz opis głosowy wyraźnie do mikrofonu.
3. Jak skończysz mówić telefon automatycznie przestanie nagrywać dźwięk.
4. Wpisz numer lub wybierz **Szukaj**, aby odnaleźć numer z książki telefonicznej, a potem zapisz opis głosowy.

KORZYSTANIE Z WYBIERANIA GŁOSOWEGO

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Wybieranie głosowe > Wybieranie głosowe lub długo przyciśnij Lewy klawisz funkcyjny, aby rozpocząć.
2. Wymów opis głosowy, kiedy pojawi się napis **[Powiedz nazwę...]**.
3. Pojawi się komunikat i telefon automatycznie wybierze numer. Jeżeli telefon nie może znaleźć numeru lub nie rozpoznaje opisu głosowego, pojawi się komunikat **[Błąd, ponów próbę]**.

KORZYSTANIE Z LISTY OPISÓW GŁOSOWYCH

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Wybieranie głosowe > Lista pozycji i naciśnij <Opcje> aby wybrać jedną z poniższych:

- **Połącz:** Połączenie z dopisanym numerem.
- **Odtwórz:** Odtwarzanie opisu głosowego.
- **Modyfikuj:** Zmiana opisu głosowego.
- **Usuń:** Usuwanie opisu głosowego.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich opisów głosowych.

ZESTAW SŁUCHAWKOWY

Użyj tego menu, aby włączać i wyłączać usługę głosową dla słuchawki.

WYŚWIETLACZ

MOTYWY

Motywy pozwalają na zmianę koloru menu telefonu.

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Wyświetlacz > Motywy.

Do wyboru mamy następujące kolory motywów: **Niebieski**, **Pomarańczowy** i **Zielony**.

BANER

Jeżeli Twój operator oferuje tę usługę, możesz wybrać, czy na wyświetlaczy w stanie czuwania będzie wyświetlane logo operatora lub wprowadzić własny opis.

TAPETA

Możesz ustawić zdjęcie jako tapetę wyświetlacza.

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Wyświetlacz > Tapeta i wybierz jedną z poniższych:

- **Codziennie inna:**
 - **Aktywuj:** Włączenie opcji włączania innej tapety każdego dnia tygodnia.
 - **Ustawienia:** Samodzielny wybór tapety na każdy dzień tygodnia.
- **Stała:**
 - **Aktywuj:** Ustawienie pojedynczej tapety na telefonie.
 - **Ustawienia:** Wybór własnej tapety.

PODŚWIETLENIE

Możesz kontrolować długość podświetlenia na telefonie.

W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Wyświetlacz > Podświetlenie > 10 sekund, 30 sekund, 1 minuta, 3 minuty lub Zawsze włączone.

PODŚWIETLENIE Klawiatury

Użyj tego menu do włączenia lub wyłączenia podświetlenia klawiatury.

ZABEZPIECZENIA

Jeśli korzystasz z tej funkcji po raz pierwszy, musisz wprowadzić ustawiony wcześniej kod. Fabrycznie ustawiony kod to 0000. Jeżeli żaden ze znanych Ci kodów nie jest poprawny, skontaktuj się z Biurem Obsługi Abonenta pod numerem telefonu 5555 (połączenie bezpłatne z telefonu SFERII) lub pod numerem 022 497 45 38, by uzyskać pomoc.

BLOKADA TELEFONU

Funkcja blokady telefonu chroni Twój telefon przed bezprawnym wykonywaniem połączeń i dostępem do informacji przechowywanych w telefonie. Kiedy blokada telefonu jest włączona, żądanie podania kodu jest wyświetlane za każdym razem, kiedy włączysz telefon.

Jeżeli urządzenie jest zablokowane, wciąż możesz się połączyć z zaprogramowanymi numerami ratunkowymi.

BLOKADA POŁĄCZEŃ

Ta usługa sieciowa pozwala na blokowanie połączeń.

- **Przychodzące:** Blokuje wszystkie połączenia przychodzące oprócz połączeń z numerów zapisanych na Białej liście. Więcej informacji o Białej liście na stronie 78.
- **Wychodzące:** Blokuje wszystkie połączenia wychodzące.

NUMER AWARYJNY

Użyj tego menu, aby ustawić dwa numery specjalne, z którymi można się połączyć nawet, jeśli telefon jest zablokowany.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Zabezpieczenia > Numer awaryjny.
2. Wybierz wolną pozycję dla numeru.
3. Wpisz numer telefonu lub naciśnij <Szukaj>, aby odnaleźć numer w Księżce telefonicznej; naciśnij <OK> i zapisz go.

WYCZYŚĆ PAMIĘĆ

Użyj tego menu, aby zresetować telefon i wykasować wszystkie dane wprowadzone przez użytkowników.

ZMIEŃ HASŁO

Fabrycznie ustawionym kodem jest 0000.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Ustawienia > Zabezpieczenia > Zmień hasło.
2. Wprowadź czteroznakowy kod i naciśnij <OK>.
3. Wprowadź nowy kod (tylko 4 znaki) i naciśnij <OK>.
4. Wprowadź ponownie nowy kod dla weryfikacji i naciśnij <OK>.

Jeśli zmieniasz kod, zapamiętaj go. Jeśli to konieczne, zapisz kod i przechowuj go w bezpiecznym miejscu, z dala od telefonu.

DŹWIĘK

Użyj tego menu, aby ustawić dźwięki według swoich potrzeb.

DZWONEK

Użyj tego menu, aby zmienić dźwięk dzwonek dla połączeń przychodzących.

Możesz wybrać dzwonek:

- **Standardowe:** Oryginalnie wprowadzone dzwonki.
- **Pobrane dzwonki:** Pobrane dzwonki.
- **Dzwonek MP3:** Zapisany dźwięk w formacie MP3.

SYGNAŁ SMS

Użyj tego menu, aby zmienić sygnał odebrania SMS.

DŹWIĘK POWITANIA

Użyj tego menu, aby zmienić dźwięk przy włączaniu i wyłączeniu telefonu.

12. WAP

Ten telefon jest wyposażony w przeglądarkę WAP, za pomocą której masz dostęp do bezprzewodowego Internetu, z którego możesz korzystać kiedy chcesz i gdzie chcesz.

UWAGA

Nie możesz odbierać połączeń przychodzących, kiedy jest włączona przeglądarka WAP. Przeglądarka w telefonie C162 obsługuje standard WAP2.0, oznacza to, że poprawnie obsługiwane będą strony internetowe zoptymalizowane do odczytu w telefonach z przeglądarką w tym standardzie.



13. NARZĘDZIA

Twój telefon posiada narzędzie takie jak Bluetooth, Alarm, Kalkulator, Kalendarz, Czas na świecie, Stoper, Timer, Przelicznik miar, Wymiana walut, Dyktafon i Terminarz.

BLUETOOTH

Technologia Bluetooth pozwala na połączenia bezprzewodowe pomiędzy urządzeniami elektronicznymi i może być wykorzystywana do przesyłania obrazów, nagrań wideo, wizytówek i terminów. Może być także używana do bezprzewodowych połączeń między produktami, które używają technologii Bluetooth, tak jak komputer lub bezprzewodowy zestaw słuchawkowy.

OPCJE BLUETOOTH

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Bluetooth > C162.
2. Naciśnij <Opcje> i wybierz jedną z poniższych:

- **Włącz:** Włączanie lub wyłączanie Bluetooth.
- **Wyszukaj urządzenie:** Wyszukiwanie i połączenie z nowym urządzeniem Bluetooth.
- **Właściwości:** Informacje o urządzeniu Bluetooth.
- **Informacje:** Zdobądź informacje dotyczące korzystania z technologii Bluetooth.

ALARM

Użyj tego menu, aby ustawić alarmy. Można ustawić maksymalnie 3 różne alarmy. Typ sygnału dla normalnego alarmu jest taki sam, jak ustawiony dla połączenia przychodzącego. Ustawienia budzika nie mają wpływu na ustawienia dźwięków.

USTAWIANIE ALARMU

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Alarm.
2. Wybierz alarm i opcje dla każdego z nich:
 - **Alarm:** Włączenie lub wyłączenie alarmu.
 - **Godzina:** Wpisywanie godziny alarmu.

- **Kiedy:** Wybór okresu trwania alarmu.
 - **Dzwonek:** Wybór dźwięku alarmu.
3. Naciśnij <**Zapisz**>, aby zachować ustawienia.

KALKULATOR

Użyj tego menu, aby wykonać podstawowe działania arytmetyczne takie, jak dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Kalkulator.
2. Wpisz pierwszą liczbę.
3. Naciśnij jeden z klawiszy nawigacyjnych, aby wybrać funkcję matematyczną.
4. Naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby uzyskać wynik.
5. Jeśli jest taka potrzeba, wykonaj powtórnie kroki od 1 do 3, aby kontynuować obliczenia.

KALENDARZ

Użyj tego menu, aby zobaczyć aktualną datę lub wyszukać inną.

CZAS NA ŚWIECIE

Użyj tego menu, aby ustawić lokalną strefę czasową i znaleźć aktualny czas w innej części świata.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Czas na świecie.
2. Na mapie świata znajdź szukane miasto, przewijając Klawiszem nawigacyjnym w prawo lub lewo. Kiedy się przesuwają linie granic stref czasowych, jest wyświetlana odpowiednia data i czas.

STOPER

Użyj tego menu, aby zmierzyć upływający czas.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Stoper.
2. Naciśnij <Start>, aby włączyć stoper.
3. Naciśnij <Pauza>, aby zatrzymać stoper.
4. Naciśnij <Kontynuuj>, aby ponownie włączyć stoper.
5. Naciśnij <Resetuj>, aby wyzerować stoper.

TIMER

Użyj tego menu, aby nastawić odliczanie czasu. Można ustawić konkretny okres czasu (aż do 23 godzin, 59 minut i 59 sekund). Kiedy upłynie czas, na który minutnik został ustawiony, włączy się alarm.

Timer działa tylko kiedy telefon jest włączony. Kiedy wyłączysz telefon, Timer się wyłączy.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Timer.
2. Naciśnij Klawisz nawigacyjny w prawo lub w lewo, aby wybrać godziny [hh], minuty [mm], sekundy [ss].
3. Naciśnij <Edytuj>, aby wpisać czas.
4. Naciśnij <Start>, aby włączyć odliczanie.
5. Możesz wskazać  lub, aby zatrzymać lub włączyć odliczanie.

PRZELICZNIK MIAR

Użyj tego menu, aby wykonać zwykłe przeliczenia, takie jak stopnie temperatur. Możesz także ustawić wartość przelicznika.

OPCJE PRZELICZANIA JEDNOSTEK

- **Ustaw:** Wybór rodzaju wartości.
- **Jednostka:** Wybór oryginalnej jednostki.
- **Liczba:** Wpisywanie wartości do przeliczenia.
- **Jednostka:** Wybór jednostki docelowej.
- **Liczba:** Wyświetlanie wartości odpowiadającej podanej ilości.

WYMIANA WALUT

Użyj tego menu do przeliczania walut. Możesz także ustawić wartość przelicznika.

OPCJE DLA WYMIANY WALUT

- **Z:** Wybór oryginalnej jednostki.
- **Na:** Wybór docelowej jednostki.
- **Kurs:** Wpisywanie wartości kursu waluty.
- **Kwota:** Wpisywanie sumy do przeliczenia.
- **Wynik:** Wyświetlanie wartości odpowiadającej podanej ilości.

DYKTA FON

Użyj tego menu, aby dokonać nagrania i zapisać je.

DODAJ NAGRANIE

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Dyktafon > Dodaj nagranie.
2. Naciśnij <**Start**>, aby rozpocząć nagrywanie.
3. Naciśnij <**Pauza**>, aby zatrzymać nagrywanie.
4. Naciśnij <**Kont.**>, aby kontynuować nagrywanie.
5. Naciśnij <**Stop**>, a potem <**Zapisz**>, aby zapisać nagranie, lub naciśnij <**Odtwórz**>, aby odtworzyć nagranie. Żeby wymazać nagranie naciśnij <**Anuluj**>.

OPCJE LISTY NAGRAŃ

Użyj tego menu, aby zobaczyć listę nagrań i naciśnij <**Opcje**>, aby przejść do następujących:

- **Odtwórz:** Odtwarzanie nagrania.
- **Zmień nazwę:** Zmiana nazwy nagrania.
- **Usuń:** Usuwanie nagrania.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich nagrań.

TERMINARZ

TERMINARZ

Użyj tego menu, aby ustawiać przypomnienia. Możesz nawet dodać alarm do każdego z nich.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Terminarz > Terminarz.
2. Naciśnij **<Opcje>** i wybierz jedną z poniższych:
 - **Dodaj:** Dodawanie nowego terminu.
 - **Wyświetl:** Lista terminów.
 - **Szukaj:** Szukanie przypomnienia w danym dniu.
 - **Wyślij przez Bluetooth:** Wysyłanie terminu do innych osób przez Bluetooth.
 - **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich terminów.
 - **Zapisane informacje:** Wyświetlanie ilości pamięci telefonu używanej przez terminarz.

ROCZNICA

Dodaj rocznicę

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Terminarz > Rocznicą.

2. Dodaj rocznicę i ustaw opcje dla każdej:
 - **Nazwa:** Wpisz nazwę rocznicy.
 - **Godzina:** Wpisz godzinę włączenia alarmu.
 - **Rodzaj:** Wybierz typ alarmu.
 - **Dzwonek:** Wybierz dźwięk dzwonka.

Wyświetl listę rocznic i naciśnij **<Opcje>**:

- **Dodaj:** Dodawanie nowej rocznicy.
- **Usuń:** Usuwanie rocznicy.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich rocznic.

NOTATKA

Możesz pisać krótkie notatki przy użyciu funkcji **Notatka**.

1. W trybie czuwania, wskaż  lub naciśnij Klawisz zatwierdzający OK, aby przejść do Głównego menu > Narzędzia > Terminarz > Notatka.

Wyświetl listę notatek i naciśnij **<Opcje>**:

- **Dodaj:** Dodawanie notatki.
- **Wyświetl:** Wyświetlenie notatki.
- **Usuń:** Usuwanie notatki.
- **Usuń wszystkie:** Usuwanie wszystkich notatek.

14. NAJCZĘŚCIEJ WYSTĘPUJĄCE PROBLEMY

Jeżeli Twój telefon nie działa poprawnie, proszę sprawdzić, czy problem został opisany w poniższej tabeli. Jeżeli problem nadal będzie występować, skontaktuj się z Biurem Obsługi Abonenta pod numerem 5555 (połączenie bezpłatne z telefonu SFERII) lub pod numerem 022 497 45 38, aby uzyskać pomoc.

Problem	Możliwa przyczyna
Nie można naładować telefonu; brak sygnalizacji ładowania aparatu	Proszę sprawdzić czy ładowarka jest odpowiednio podłączona do telefonu i do źródła prądu.
Nie można włączyć telefonu	Proszę sprawdzić poziom naładowania baterii lub prawidłowość jej ładowania. Proszę dłużej naciskać Klawisz włączania/wyłączania telefonu (ok. 3 sekund).
Telefon jest włączony, lecz ekran jest czarny, a klawiatura nie reaguje	Proszę sprawdzić czy telefon nie przełączył się na tryb oszczędności baterii. W takim wypadku należy przytrzymać klawisz Odblokuj (#) co najmniej półtorej sekundy.

Problem	Możliwa przyczyna
Nie można wykonywać połączeń	Proszę sprawdzić czy numer jest aktywny dzwoniąc do Biura Obsługi Abonenta pod numer 5555 (połączenie bezpłatne z telefonu SFERII) lub pod numerem 022 497 45 38. Proszę sprawdzić czy jesteś w zasięgu sieci.
Słaba jakość rozmów	Proszę sprawdzić czy sygnał jest wystarczająco silny; Jeżeli jesteś w budynku, podejdź bliżej okna.
Rozmówca nie słyszy Cię podczas rozmowy	Zwróć uwagę czy np. ubranie nie zasłania mikrofonu.
Rozmowa jest zbyt cicha	Proszę sprawdzić czy głośność rozmowy jest odpowiednio wyregulowana.
Telefon odbiera bardzo słaby sygnał; zazwyczaj połączenie jest zrywane	Proszę sprawdzić czy antena nie została uszkodzona. Sprawdź czy znajdujesz się w zasięgu sieci i czy sygnał jest wystarczająco silny.
Komunikat „No Service” lub „Brak sieci”	Proszę sprawdzić czy telefon nie znajduje się w obszarze słabego zasięgu, (np. w tunelu lub w gęsto zabudowanej okolicy). Proszę sprawdzić czy możesz korzystać z usług operatora (czy usługa została aktywowana lub czy dostęp do usługi nie został zablokowany). W tym celu skontaktuj się z Biurem Obsługi Abonenta pod numerem 5555 (połączenie bezpłatne z telefonu SFERII) lub pod numerem 022 497 45 38.

15. INFORMACJE NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA

URZĄDZENIA ELEKTRONICZNE

Najnowszy sprzęt elektroniczny jest chroniony przed wpływem sygnałów częstotliwości radiowych. Pomimo tego, niektóre urządzenia nie są odpowiednio chronione przed wpływem sygnału z telefonów w standardzie CDMA. Skontaktuj się z producentem urządzenia, aby uzyskać szczegółowe informacje.

SZPITAL

- Nie zabieraj ze sobą telefonu na sale operacyjne, oddziały intensywnej opieki medycznej (OIOM) i oddziały kardiologiczne.
- Nie używaj telefonu w placówkach służby zdrowia, jeżeli jest to zabronione.
- Jeżeli używasz telefonu w pobliżu osoby chorej na serce, maksymalnie ścisz dzwonek lub wyłącz wibrację, by uniknąć ich niepożądanego wpływu na tę osobę.

SPOSÓB PRZECHOWYWANIA

Zawsze wyłącz telefon, jeżeli znajdujesz się w miejscu potencjalnie nawet zagrożonym wybuchem i przestrzegaj wszelkich znaków i instrukcji. Jakiegokolwiek iskrzenie w takich miejscach może wywołać wybuch lub pożar, co może skutkować ciężkimi obrażeniami ciała lub śmiercią.

Użytkownikom zaleca się wyłączenie telefonu na czas tankowania paliwa (na stacji benzynowej). Przypomina się o konieczności obserwowania ewentualnych ograniczeń korzystania urządzeń radiowych na terenie składów paliwa (magazyny i obszary dystrybucji), zakładów chemicznych lub na terenach prac wybuchowych.

Obszary zagrożenia pożarowego są najczęściej, lecz nie zawsze, jasno oznaczone. Należą do nich obszary pod pokładami statków, tereny przewozu chemikaliów czy ich składowania, miejsca, w których jest używany skroplony gaz (jak propan lub butan), np. stacje gazowe, miejsca, gdzie powietrze zawiera chemikalia lub drobinki takie, jak pył, kurz lub opiłki metalu, i każde inne miejsce, w którym zostałbyś poproszony o wyłączenie silnika samochodu.

BEZPIECZEŃSTWO DZIECI

- Przechowuj telefon, baterie i ładowarkę z dala od zasięgu dzieci. Nie pozwalaj dzieciom korzystać z telefonu, baterii ani ładowarki bez nadzoru.
- Nie pozwalaj dzieciom brać baterii do ust, ze względu na zawarte w niej trujące elektrolity.
- Nie pozwalaj dzieciom dotykać małych części, ponieważ w razie połknięcia może dojść do zadławienia lub uduszenia.

ŚRODOWISKO PRACY

Pamiętaj o przestrzeganiu wszelkich obowiązujących w danym miejscu przepisów i zawsze wyłączaj telefon, jeśli jego używanie jest zabronione lub może spowodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo. Kiedy podłączasz telefon lub jego akcesoria do innego urządzenia, zapoznaj się z instrukcjami zawartymi w przewodniku użytkownika. Nie podłączaj niekompatybilnych urządzeń.

Jak w przypadku każdego innego urządzenia transmitującego fale radiowe, zaleca się użytkownikom korzystanie z urządzenia w normalnej pozycji, czyli przyłożone do ucha, z anteną skierowaną nad ramię do góry), co gwarantuje bezpieczeństwo użytkownika i dobrą jakość pracy urządzenia.

BEZPIECZNE KORZYSTANIE Z TELEFONU

- Trzymaj telefon i wszystkie jego części oraz akcesoria z dala od dzieci i zwierząt domowych. Mogą przypadkowo uszkodzić je lub się nimi zadławić.
- Telefon powinien być suchy. Opady atmosferyczne, wilgoć i płyny zawierające składniki mineralne mogą zniszczyć obwody elektroniczne.
- Nie używaj telefonu, gdy masz mokre dłonie, może to doprowadzić do porażenia elektrycznego lub uszkodzenia telefonu.
- Nie używaj ani nie przechowuj telefonu w zakurzonych, brudnych miejscach, ponieważ może to uszkodzić jego ruchome części.
- Nie przechowuj telefonu w gorących miejscach. Wysoka temperatura skraca żywotność urządzeń elektronicznych, może uszkodzić baterię i wypaczać lub topić części plastikowe.
- Nie przechowuj telefonu w zimnych miejscach. Kiedy telefon się rozgrzewa do normalnej temperatury, wewnątrz skrapla się para wodna, która może zniszczyć obwody elektroniczne.
- Nie rzucaj, nie uderzaj ani nie trzęs telefonem, bo może to spowodować pęknięcie lub złamanie płyty głównej.

- Nie używaj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów do czyszczenia telefonu. Wycieraj go miękką wilgotną szmatką używając delikatnego detergentu.
- Nie maluj telefonu. Farba może zapchać części ruchome i uniemożliwić korzystanie.
- Nie kładź telefonu na lub do urządzeń wytwarzających ciepło takich, jak kuchenki mikrofalowe, piecyki, radiatory. Telefon może eksplodować, jeśli zostanie przegrzany.
- Jeżeli telefon lub bateria zostaną zmoczone, nalepka wewnątrz telefonu zmieni kolor. W takim przypadku, następuje automatycznie utrata gwarancji producenta, nawet, jeżeli jej termin jeszcze nie wygaś.

NUMERY ALARMOWE

Możesz używać telefonu do wykonywania połączeń na numery alarmowe, jednak nie mogą być zagwarantowane warunki wykonywania połączeń. Nigdy nie polegaj wyłącznie na telefonie jako jedynej drodze komunikacji.

BATERIA

- Nigdy nie korzystaj z uszkodzonej baterii ani ładowarki.
- Używaj baterii zgodnie z przeznaczeniem.

Jeżeli korzystasz z telefonu blisko stacji nadawczej, zużywa on mniej energii. Czas czuwania i rozmów w dużym stopniu zależą od siły i parametrów sygnału telefonicznego.

- Czas ładowania baterii zależy od pojemności baterii, jej typu i typu ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale będzie się stopniowo zużywać. Kiedy czas działania stanie się zauważalnie krótszy niż wcześniej, należy wymienić baterię na nową.
- Nieużywana bateria z czasem sama się rozładowuje.
- Ekstremalne temperatury mają wpływ na możliwość ładowania baterii. Wówczas może najpierw wymagać ochłodzenia lub ogrzania.
- Nie zostawiaj baterii w gorących lub zimnych miejscach, ponieważ jej pojemność i żywotność ulegną zmniejszeniu. Staraj się przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z gorącą lub zimną baterią może czasowo przestać działać, nawet, jeżeli bateria jest naładowana. Baterie litowo-jonowe mają najlepszą wydajność w temperaturach około 0°C (32°F).
- Używaj tylko zatwierdzonych baterii i ładowarek. Odłącz ładowarkę od źródła zasilania, jeżeli z niej nie korzystasz.

Nie zostawiaj baterii podłączonej do ładowarki na dłużej niż tydzień, ponieważ jej przeładowanie może skrócić jej żywotność.

KORZYSTANIE Z KABLA USB

- Aby połączyć telefon z komputerem za pomocą kabla USB, najpierw podłącz kabel do telefonu, potem do komputera.
- Podczas transferu danych między telefonem i komputerem surowo zabrania się wciągania lub wyjmowania wtyczek kabla USB.
- Aby odłączyć kabel USB najpierw odłącz kabel od komputera, potem od telefonu.

NARAŻENIE NA DZIAŁANIE ENERGII FAL RADIOWYCH

Ten telefon spełnia prawne wymagania dotyczące narażenia na działanie fal radiowych.

Ten telefon jest odbiornikiem i nadajnikiem fal radiowych o małej mocy. Kiedy jest włączony emituje fale radiowe o niskiej energii (znane także jako pole częstotliwości fal radiowych). Rządy na świecie przyjęły obszerne wytyczne dotyczące bezpie-

czeństwa korzystania z takich urządzeń, opracowane przez organizacje naukowe, np. ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) i IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers Ins.), poprzez okresowe i kompleksowe badania naukowe. Te wytyczne ustanawiają dozwolone poziomy ekspozycji na działanie fal radiowych dla ogółu populacji. Poziomy obejmują duży margines bezpieczeństwa dla wszystkich osób bez względu na wiek i stan zdrowia.

- Współczynnik absorpcji właściwej (SAR – Specific Absorption Rate) jest jednostką ilości energii częstotliwości radiowych wchłoniętej przez ciało podczas korzystania z telefonu. Wartość SAR podczas testów laboratoryjnych jest obliczana przy stosowaniu maksymalnej wartości natężeniu prądu, natomiast faktyczna wartość tego współczynnika podczas korzystania z telefonu jest o wiele niższa, ponieważ telefon jest przystosowany do wykorzystywania jak najniższej ilości energii.
- Wszystkie modele telefonów SFERIA S.A. spełniają wyżej opisane wymagania. Zanim telefon trafi na rynek, jest testowany zgodnie z normami technicznymi EN 50361 i nie przekracza limitów ustanowionych przez Dyrektywę Rady Europy: 1999/ 519/ EC.

Limit SAR Przyjęty przez Radę UE (1999/519/EC) wynosi 2.0 wat/kilogram (W/kg) w uśrednieniu na każde 10g masy ciała. Najwyższy wskaźnik SAR dla tego typu urządzenia testowanego przy uchu wynosi 0.744 W/kg.

16. WSPÓŁPRACA Z ZESTAWEM SŁUCHAWKOWYM BLUETOOTH

ŁADOWANIE ZESTAWU SŁUCHAWKOWEGO

Podłącz ładowarkę telefonu do zestawu słuchawkowego i naładuj go. Czas ładowania jest zależny od stopnia rozładowania baterii danego zestawu i wynosi około 2 godzin. Zakończenie ładowania sygnalizowane jest najczęściej zmianą barwy lampki kontrolnej.

Następnie odłącz ładowarkę od zestawu słuchawkowego.

POŁĄCZENIE MIĘDZY TELEFONEM A ZESTAWEM SŁUCHAWKOWYM

Zanim będziesz mógł używać zestawu słuchawkowego musisz najpierw połączyć go z telefonem. W tym celu należy:

- a) Wyłączyć zestaw słuchawkowy i uruchomić go ponownie wprowadzając go jednocześnie w tryb parowania. Dokładny opis wprowadzania zestawu w tryb parowania zawiera ją instrukcje obsługi. Najczęściej jednak udaje się wprowadzić zestaw w tryb parowania wciskając i przytrzymując

przycisk Włączania/Wyłączania przez około 10 sekund. Po tym czasie lampka kontrolna albo zaczyna świecić ciągle lub też zaczyna migać w miarę szybko przez dłuższy okres czasu – oznacza to, że zestaw przeszedł w tryb parowania. W przypadku problemów należy odszukać właściwy rozdział w instrukcji obsługi zestawu, z którego chcemy skorzystać.

- b) Wybierz w telefonie **Menu Główne > Ustawienia > Narzędzia > Bluetooth > Opcje > Wyszukaj urządzenie**. Następnie z listy urządzeń Bluetooth znalezionych przez telefon C162 wybierz urządzenie i zatwierdź przyciskiem **OK**. Następnie wpisz kod parowania **0000** i wciśnij **OK**.

UWAGA

Kod 0000 jest kodem standardowym bardzo często wykorzystywanym w zestawach słuchawkowych. Nie oznacza to jednak, że w przyszłości nie pojawią się zestawy z innymi kodami autoryzacyjnymi. W takim przypadku kod parowania podany zostanie w dokumentacji dołączonej do zestawu.

Zestawienie połączenia sygnalizowane jest poprzez przejście lampki kontrolnej zestawu ze świecenia ciągłego na przerywane o niskiej częstotliwości.

Po udanym połączeniu zestawu słuchawkowego z telefonem nie trzeba powtarzać tych czynności za każdym razem, gdy będzie używany zestaw słuchawkowy. Możliwa jest także regulacja głośności rozmowy za pomocą dwóch przycisków po bokach zestawu słuchawkowego.

UWAGA

Opcja wybierania głosowego nie jest obsługiwana w wypadku połączenia za pomocą Bluetooth.

17. WSPÓŁPRACA TELEFONU Z KOMPUTEREM

Na początku należy zainstalować program C162 Mobile Expert i podłączyć telefon do komputera za pomocą kabla USB. Telefon C162 dysponuje dwiema pamięciami: pamięciami wewnętrzną telefonu (Pamięć telefonu) oraz wymienną pamięcią zewnętrzną (Karta pamięci). W pamięci telefonu zapisujemy pliki wykorzystując program C162 Mobile Expert. Natomiast na kartę pamięci zapisujemy pliki podczas pracy telefonu w trybie USB. Przed pierwszym podłączeniem telefonu do komputera należy sformatować kartę pamięci (**Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Formatuj kartę pamięci**) w celu utworzenia odpowiedniej struktury katalogów. Po uruchomieniu telefonu w trybie USB powinno znajdować się 6 następujących katalogów:

JPG – folder, w którym znajdują się zdjęcia wykonane za pomocą aparatu wbudowanego w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Galeria > Karta Pamięci > Zdjęcia**.

MJP – folder, w którym znajdują się filmy wykonane za pomocą kamery wbudowanej w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.

MP3 – folder, w którym znajdują się pliki muzyczne, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz MP3**.

MP4 – folder, w którym znajdują się pliki wideo, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.

MMD i TMP – są to foldery systemowe, nie należy ich używać!

ZARZĄDZANIE ZDJĘCIAMI I OBRAZAMI

WYMIANA ZDJĘĆ MIĘDZY KOMPUTEREM A PAMIĘCIĄ TELEFONU ZA POMOCĄ PROGRAMU C162 MOBILE EXPERT

W celu skopiowania zdjęć znajdujących się w pamięci telefonu należy:

Uruchomić program C162 Mobile Expert, kliknąć na zakładkę **Multimedia** , a następnie wybrać opcję **Zdjęcia** .

Do dyspozycji mamy dwa obszary:

- prawy obszar zawiera listę zdjęć znajdujących się w pamięci telefonu (**Menu Główne > Multimedia > Galeria > Pamięć telefonu > Zdjęcia**).
- lewy obszar jest to aktualnie wybrany katalog naszego komputera.

Aby przenieść wybrane zdjęcie z telefonu do wybranego katalogu na komputerze należy wybrać je z listy i nacisnąć przycisk .

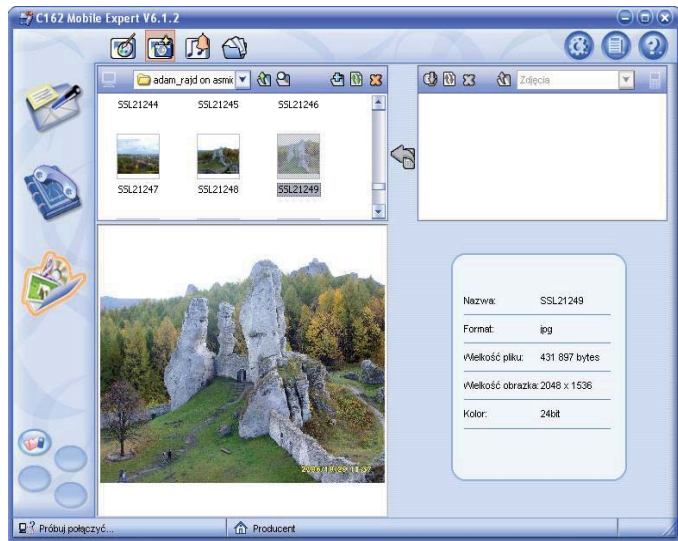
WYMIANA OBRAZÓW MIĘDZY KOMPUTEREM A PAMIĘCIĄ TELEFONU ZA POMOCĄ PROGRAMU C162 MOBILE EXPERT

Dzięki aplikacji C162 Mobile Expert istnieje możliwość wymiany plików graficznych między komputerem a pamięcią telefonu. Należy jednak pamiętać, że możemy kopiować tylko pliki o rozszerzeniu **jpg** i rozmiarze nie przekraczającym [8,5Mb]. Aby uruchomić menadżera obrazów, należy wybrać zakładkę **Multimedia** , a następnie opcję **Obrazy** .

Do dyspozycji mamy dwa obszary:

- prawy obszar zawiera listę plików znajdujących się w pamięci telefonu (**Główne Menu > Multimedia > Galeria > Pamięć telefonu > Obrazki**).
- lewy obszar zawiera listę plików w aktualnie wybranym katalogu komputera.

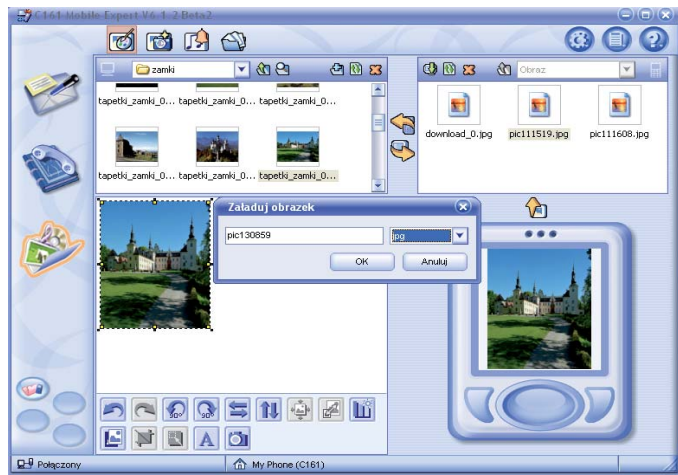
Aby skopiować plik graficzny do katalogu komputera, należy wybrać plik z prawego obszaru i nacisnąć przycisk .



Aby kopiować plik graficzny do telefonu, należy wybrać plik z lewego obszaru i nacisnąć przycisk .

DOSTOSOWANIE WIELKOŚCI ZDJĘCIA DO ROZMIARÓW TAPETY TELEFONU

1. Kliknąć na zakładkę **Multimedia** , a następnie wybrać opcję **Obrazy** .
2. Następnie wybrać w lewym górnym oknie interesujący nas obraz. Poniżej widać powiększenie wybranego przez nas obrazu z zaznaczonym konturem wyświetlacza.
3. Klikając następnie na  możemy rozciągać obrazek do wielkości wyświetlacza telefonu lub  przystosować wielkość obrazka proporcjonalnie do wyświetlacza telefonu. Możliwe są inne operacje na obrazach. Szczegółowy opis załączony jest w pomocy programu C162 Mobile Expert. W prawym dolnym okienku możemy zobaczyć podgląd tapety.



4. Aby przegrać zmodyfikowany obrazek do pamięci telefonu, należy kliknąć przycisk , a następnie zatwierdzić nazwę nowej tapety za pomocą przycisku OK. Wgrane tapety znajdują się w katalogu **Menu Główne > Multimedia > Galeria > Pamięć telefonu > Obrazki**.

WYMIANA PLIKÓW GRAFICZNYCH MIĘDZY KOMPUTEREM A KARTĄ PAMIĘCI TELEFONU W TRYBIE USB

Podczas pracy w trybie USB istnieje możliwość wymiany zdjęć pomiędzy kartą pamięci telefonu a komputerem. Konieczne jest jednak wcześniejsze zainstalowanie sterowników kabla USB, które instalowane są wraz z programem C162 Mobile Expert (patrz **załącznik 1** Instalacja programu C162 Mobile Expert) lub instalując oddzielnie sterownik do kabla USB, nie korzystając z programu C162 Mobile Expert (patrz **załącznik 2** Instalacja sterowników kabla USB).

Aby wymieniać pliki graficzne między komputerem a kartą pamięci telefonu w trybie USB, należy:

1. Podłączyć telefon do komputera, przy pomocy kabla USB
2. Wybrać **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Włącz tryb USB**.
3. Po wybraniu opcji „**Włącz tryb USB**” telefon powinien zostać rozpoznany przez komputer jako wymienny dysk USB, do którego mamy dostęp przez wybranie np. **Mój Komputer > Dysk Wymienny**.
4. Wybrać **Mój Komputer > Dysk Wymienny** w otwartym folderze powinno znajdować się 6 następujących katalogów:

- **JPG** – folder, w którym znajdują się zdjęcia wykonane za pomocą aparatu wbudowanego w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Głównie > Multimedia > Galeria > Karta Pamięci > Zdjęcia**.
- **MJP** – folder, w którym znajdują się filmy wykonane za pomocą kamery wbudowanej w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Głównie > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.
- **MP3** – folder, w którym znajdują się pliki muzyczne, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Głównie > Multimedia > Odtwarzacz MP3**.
- **MP4** – folder, w którym znajdują się pliki wideo, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Głównie > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.
- **MMD i TMP** – są to foldery systemowe, nie należy ich używać.

UWAGA

Jeśli karta pamięci nie była wcześniej sformatowana, to nie wszystkie katalogi mogą być utworzone wtedy należy koniecznie sformatować kartę pamięci **Menu Głównie > Ustawienia > Telefon > Formatuj kartę pamięci**.

5. Otwierając **Mój Komputer > Dysk Wymienny > JPG** oraz inny dowolny folder znajdujący się na dysku wymienić pliki graficzne między komputerem a kartą pamięci telefonu. Aby można było je później przeglądać w telefonie, muszą to być pliki **JPG** o maksymalnej rozdzielczości **1280x960**. Nie należy tworzyć podkatalogów w folderze **JPG** znajdującym się na karcie pamięci telefonu.
6. Aby obejrzeć pliki graficzne na telefonie należy wybrać **Menu Głównie > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Wyłącz tryb USB**, a następnie wybrać plik spośród zapisanych na karcie pamięci telefonu w katalogu **Zdjęcia**. Katalog ten jest dostępny po wybraniu **Menu Głównie > Aparat > Galeria > Karta pamięci > Zdjęcia** lub **Menu Głównie > Multimedia > Galeria > Karta Pamięci > Zdjęcia**.

ŚCİĄGANIE PLIKÓW GRAFICZNYCH ZA POMOCĄ PRZEGLĄDARKI WAP

Przeglądarka **WAP** umożliwia ściąganie plików graficznych znajdujących się na odwiedzanych stronach. Aby to uczynić należy:

1. Uruchomić przeglądarkę **WAP** wybierając **Menu Głównie > WAP**.

2. Uruchomić stronę **WAP** przez wybranie opcji „Idź do...” i wpisanie poprawnego adresu URL lub skorzystanie z gotowej zakładki spośród dostępnych po wybraniu opcji „Zakładki”.
3. Po skończonym ładowaniu strony wybrać „Menu”.
4. Wybrać „Zachowaj treść”, a następnie „Zachowaj obrazek”.
5. Z listy plików graficznych znajdujących się na stronie wybieramy interesujący nas element.
6. Po wybraniu pliku graficznego wybrać „Zapisz”. Gdy po skończonej operacji zapisywania pojawi się okno z komunikatem **Zapisano!** możemy wrócić do listy obrazków wybierając „Wróć”.

Aby obejrzeć wszystkie zapisane obrazy należy wybrać **Menu Główny > Multimedia > Galeria > Pamięć telefonu > Obrazki**.

ZARZĄDZANIE PLIKAMI MUZYCZNYMI ORAZ DZWONKAMI.

WYMIANA DZWONKÓW MIĘDZY KOMPUTEREM A PAMIĘCIĄ TELEFONU ZA POMOCĄ PROGRAMU C162 MOBILE EXPERT

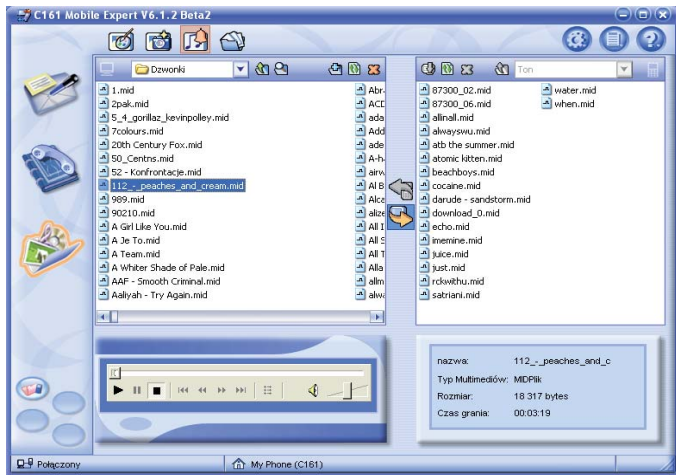
Oprogramowanie C162 Mobile Expert daje możliwość przenoszenia tylko plików dźwiękowych o rozszerzeniu **mid** między komputerem a pamięcią telefonu. Aby uruchomić menadżera plików dźwiękowych należy wybrać zakładkę **Multimedia** , następnie opcję **Dźwięki** .

Do dyspozycji mamy dwa obszary:

- prawy obszar zawiera listę plików znajdujących się w pamięci telefonu **Główne Menu > Ustawienia > Dźwięk > Dzwonek > Pobrane dzwonki**.
- lewy obszar zawiera listę plików w aktualnie wybranym katalogu komputera.

Aby skopiować plik **mid** do katalogu komputera, należy wybrać plik z prawego obszaru i nacisnąć przycisk .

Aby skopiować plik **mid** do katalogu znajdującego się w pamięci telefonu, należy wybrać plik z lewego obszaru i nacisnąć przycisk .



Skopiowany do pamięci telefonu plik można odsłuchać lub wykorzystać jako dzwonek. Znajduje się on w katalogu **Menu Główne > Dźwięk > Dzwonek > Pobrane dzwonki**.

WYMIANA PLIKÓW MUZYCZNYCH MIĘDZY KOMPUTEREM A KARTĄ PAMIĘCI TELEFONU W TRYBIE USB

Podczas pracy w trybie USB możliwa jest wymiana plików muzycznych pomiędzy komputerem a kartą pamięci telefonu. Konieczne jest jednak wcześniejsze zainstalowanie sterowników kabla USB, które instalowane są wraz z programem C162 Mobile Expert (patrz **załącznik 1** Instalacja programu C162 Mobile Expert) lub instalując oddzielnie sterownik do kabla USB, nie korzystając z programu C162 Mobile Expert (patrz **załącznik 2** Instalacja sterowników kabla USB). Skopiowane pliki można odsłuchać za pomocą wbudowanego w telefon **Odtwarzacz MP3** lub wykorzystać jako dzwonek.

Aby wymieniać pliki muzyczne między komputerem a kartą pamięci telefonu w trybie USB, należy:

1. Podłączyć telefon do komputera, przy pomocy kabla USB.
2. Wybrać **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Włącz tryb USB**.
3. Po wybraniu opcji „**Włącz tryb USB**” telefon powinien zostać rozpoznany przez komputer jako wymienny dysk USB, do którego mamy dostęp przez wybranie np. **Mój Komputer > Dysk Wymienny**.

4. Wybrać **Mój Komputer > Dysk Wymienny** na ekranie powinno znajdować się 6 następujących katalogów:
- **JPG** – folder, w którym znajdują się zdjęcia wykonane za pomocą aparatu wbudowanego w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Galeria > Karta Pamięci > Zdjęcia**.
 - **MJP** – folder, w którym znajdują się filmy wykonane za pomocą kamery wbudowanej w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.
 - **MP3** – folder, w którym znajdują się pliki muzyczne, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz MP3**.
 - **MP4** – folder, w którym znajdują się pliki wideo, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.
 - **MMD i TMP** – są to foldery systemowe, nie należy ich używać.

UWAGA

Jeśli karta pamięci nie była wcześniej sformatowana, to nie wszystkie katalogi mogą być utworzone, wtedy należy koniecznie sformatować kartę pamięci **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Formatuj kartę pamięci**.

5. Otwierając **Mój Komputer > Dysk Wymienny > MP3** oraz inny dowolny folder znajdujący się na dysku komputera możemy wymieniać pliki muzyczne między komputerem a kartą pamięci telefonu. Aby można było je później odtworzyć w telefonie muszą to być plik formatu **MP3**. Nie należy tworzyć podkatalogów w folderze **MP3**, znajdującym się na karcie pamięci telefonu.
6. Aby odsłuchać skopiowane pliki muzyczne w telefonie należy wybrać **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Wyłącz tryb USB** i uruchomić odtwarzacz MP3 przez wybranie opcji **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz MP3**.

ŚCİĄGANIE PLIKÓW DŹWIĘKOWYCH ZA POMOCĄ PRZEGLĄDARKI WAP

Przeglądarka WAP umożliwia ściąganie plików dźwiękowych znajdujących się na odwiedzanych stronach. Aby to uczynić należy:

1. Uruchomić przeglądarkę WAP wybierając **Menu Główne > WAP**.
2. Uruchomić stronę WAP przez wybranie opcji „**Idź do...**” i wpisanie poprawnego adresu URL lub skorzystanie z gotowej zakładki spośród dostępnych po wybraniu opcji „**Zakładki**”.
3. Po skończonym ładowaniu strony, wybrać odnośnik do interesującego nas pliku dźwiękowego oraz kliknąć klawisz **OK** w celu rozpoczęcia pobierania pliku.
4. Po skończonej operacji zapisywania pliku pojawi się okno z komunikatem **Pobieranie ukończone!**
5. Wybierając przycisk „**Wróć**”, wracamy z powrotem do przeglądanej strony.

Aby odsłuchać zapisane pliki dźwiękowe należy wybrać **Menu Główne > Multimedia > Galeria > Pamięć telefonu > Dźwięki**.

Aby pobrane dźwięki wykorzystać jako dzwonki, należy wybrać **Menu Główne > Ustawienia > Dźwięk > Dzwonek > Pobrane dzwonki**.

TWORZENIE ORAZ ZARZĄDZANIE PLIKAMI VIDEO.

KONWERTOWANIE PLIKÓW VIDEO Z WYKORZYSTANIEM PROGRAMU DJ-STAR

Telefon C162 posiada wbudowany odtwarzacz video umożliwiający oglądanie plików video w formacie **fake MP4**. Pliki video w formacie innym niż fake MP4 należy uprzednio przekonwertować używając programu DJ-Star. Aby to uczynić, należy:

1. Uruchomić program DJ-Star.
2. Wybrać plik, który ma być przekonwertowany.
Kliknąć **Przeglądaj** obok pola „**Plik źródłowy**” i wybrać pożądaną plik w wyświetlonym oknie dialogowym. Program obsługuje następujące formaty plików video **AVI, WMV, ASF, MPG, RM, DAT i VOB**. Należy wybrać plik w jednym z tych formatów. Program DJ-Star korzysta z zainstalowanych na komputerze kodeków plików video. Jeżeli dany

format pliku nie jest obsługiwany przez komputer konwersja z wykorzystaniem programu DJ-Star nie będzie możliwa.

- Wybrać format pliku otrzymanego po przekonwertowaniu otwierając listę „**Format docelowy**” i zaznaczyć format wyjściowy **Film MP4**.



- Kliknąć przycisk **Przeglądaj** obok pola „**Plik wyjściowy**” i podać nazwę pliku otrzymanego po przekonwertowaniu. Należy pamiętać, że odtwarzacz wideo w telefonie obsługuje nazwy plików maksymalnie 8-znakowe.
- Przed rozpoczęciem konwersji istnieje możliwość zmiany parametrów pliku otrzymanego po przekonwertowaniu. Możemy edytować następujące parametry: Jakość, Szybkość klatek, Rozmiar, Kąt, Częstotliwość próbkowania. Aby tego dokonać, należy wybrać opcję Ustawienie **Ustawienie**. Szczegóły dotyczące poszczególnych parametrów znajdują się w pomocy do programu DJ-Star.
- Rozpocznij konwersję klikając przycisk **Rozpocznij**. Ponieważ odtwarzacz wideo wbudowany w telefon nie obsługuje długich plików wideo, program DJ-Star podzieli długi plik wejściowy na kilka wyjściowych możliwych do odtworzenia w telefonie.

WYMIANA PLIKÓW WIDEO MIĘDZY KOMPUTEREM A KARTĄ PAMIĘCI TELEFONU W TRYBIE USB

Istnieje możliwość kopiowania plików wideo pomiędzy komputerem a kartą pamięci telefonu w trybie USB. Konieczne jest jednak wcześniejsze zainstalowanie sterowników kabla USB, które instalowane są wraz z programem C162 Mobile Expert (patrz **załącznik 1** Instalacja programu C162 Mobile Expert) lub instalując oddzielnie sterownik do kabla USB nie korzystając z programu C162 Mobile Expert (patrz **załącznik 2** Instalacja sterowników kabla USB). Aby wymienić pliki wideo między komputerem a kartą pamięci telefonu w trybie USB, należy:

- Podłączyć telefon do komputera, przy pomocy kabla USB.
- Wybrać **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Włącz tryb USB**.
- Po wybraniu opcji „**Włącz tryb USB**” telefon powinien zostać rozpoznany przez komputer jako wymienny dysk USB, do którego mamy dostęp przez wybranie np. **Mój Komputer > Dysk Wymienny**.
- Wybrać **Mój Komputer > Dysk Wymienny** na ekranie powinno znajdować się 6 następujących katalogów:
 - JPG** – folder, w którym znajdują się zdjęcia wykonane za pomocą aparatu wbudowanego w telefon, do których

mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Galeria > Karta Pamięci > Zdjęcia**.

- **MJP** – folder, w którym znajdują się filmy wykonane za pomocą kamery wbudowanej w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.
- **MP3** – folder, w którym znajdują się pliki muzyczne, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz MP3**.
- **MP4** – folder, w którym znajdują się pliki wideo, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.
- **MMD i TMP** – są to foldery systemowe, nie należy ich używać!

UWAGA

Jeśli karta pamięci nie była wcześniej sformatowana, to nie wszystkie katalogi mogą być utworzone, wtedy należy koniecznie sformatować kartę pamięci **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Formatuj kartę pamięci**.

5. Otwierając **Mój Komputer > Dysk Wymienny > MP4** oraz inny dowolny folder znajdujący się na dysku komputera możemy wymieniać pliki wideo między komputerem a kartą pamięci telefonu. Aby można było je później odtworzyć w telefonie muszą to być pliki formatu **MP4**. Nie należy tworzyć podkatalogów w folderze **MP4** znajdującym się na karcie pamięci telefonu.
6. Aby odtworzyć pliki wideo w telefonie należy wybrać **Główne Menu > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Wyłącz tryb USB** oraz wybrać pożądany plik wideo znajdujący się w katalogu **Główne Menu > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**

ZARZĄDZANIE PLIKAMI WIDEO WYKONANYMI PRZY POMOCY WBUDOWANEJ KAMERY

Podczas pracy w trybie USB istnieje możliwość wymiany plików wideo, nagranych przy pomocy kamery w aparacie, pomiędzy kartą pamięci telefonu a komputerem. Konieczne jest jednak wcześniejsze zainstalowanie sterowników kabla USB, które instalowane są wraz z programem C162 Mobile Expert (patrz załącznik 1 Instalacja programu C162 Mobile Expert) lub instalując oddzielnie sterownik do kabla USB, nie korzystając

z programu C162 Mobile Expert (patrz **załącznik 2** Instalacja sterowników kabla USB). Aby wymieniać pliki wideo wykonanymi przy pomocy wbudowanej kamery między komputerem a kartą pamięci telefonu, należy:

1. Podłączyć telefon do komputera, przy pomocy kabla USB.
2. Wybrać **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Włącz tryb USB**.
3. Po wybraniu opcji **“Włącz tryb USB”** telefon powinien zostać rozpoznany przez komputer jako wymienny dysk USB, do którego mamy dostęp przez wybranie np. **Mój Komputer > Dysk Wymienny**.
4. Wybrać **Mój Komputer > Dysk Wymienny** na ekranie powinno znajdować się 6 następujących katalogów:
 - **JPG** – folder, w którym znajdują się zdjęcia wykonane za pomocą aparatu wbudowanego w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Galeria > Karta Pamięci > Zdjęcia**.
 - **MJP** – folder, w którym znajdują się filmy wykonane za pomocą kamery wbudowanej w telefon, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.

- **MP3** – folder, w którym znajdują się pliki muzyczne, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz MP3**.
- **MP4** – folder, w którym znajdują się pliki wideo, do których mamy dostęp przez wybranie **Menu Główne > Multimedia > Odtwarzacz wideo > Karta pamięci**.
- **MMD i TMP** – są to foldery systemowe, nie należy ich używać!

UWAGA

Jeśli karta pamięci nie była wcześniej formatowana, to nie wszystkie katalogi mogą być utworzone, wtedy należy koniecznie sformatować kartę pamięci **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Formatuj kartę pamięci**.

5. Otwierając **Mój Komputer > Dysk Wymienny > MPJ** oraz inny dowolny folder znajdujący się na dysku komputera możemy wymieniać pliki muzyczne między komputerem a kartą pamięci telefonu. Aby można było je później odtworzyć w telefonie muszą być to pliki o rozszerzeniu **MJP**. Nie należy tworzyć podkatalogów w folderze **MPJ** znajdującym się na karcie pamięci telefonu.

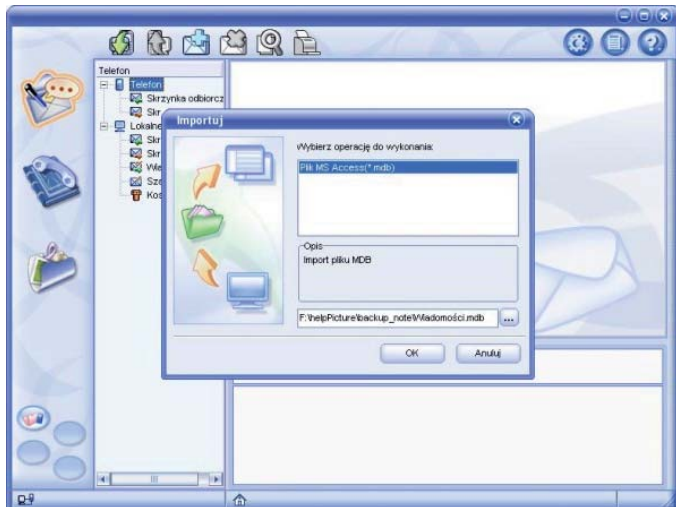
6. Aby odtworzyć skopiowane pliki należy wybrać **Menu Główne > Ustawienia > Telefon > Tryb USB > Wyłącz tryb USB** oraz wybrać pożądany plik wideo znajdujący się w **Menu Główne > Multimedia > Galeria > Karta Pamięci > Wideo**.

ZARZĄDZANIE WIADOMOŚCIAMI SMS

ARCHIWIZACJA WIADOMOŚCI SMS

1. Kliknij , aby przejść do interfejsu Menedżera wiadomości SMS.
2. W celu archiwizacji wiadomości SMS należy najpierw wyeksportować z pamięci telefonu interesujące nas wiadomości. Aby utworzyć kopię zapasową wiadomości SMS, zaznacz i kliknij prawym przyciskiem myszy folder „**Telefon**” lub „**Lokalne**” i kliknij polecenie „**Eksportuj**”, a następnie wybierz ścieżkę katalogu w celu zapisania wiadomości.





3. Aby zaimportować plik kopii zapasowej **mdb**, wybierz folder nadrzędny i kliknij prawym przyciskiem myszy „**Importuj**”. Zostanie wyświetlony folder o tej samej nazwie, co plik kopii zapasowej. Skopiuj elementy z zaimportowanego folderu do telefonu i prześlij. Aby usunąć zaimportowany folder, wybierz go i kliknij prawym przyciskiem myszy „**Usuń**”.

PISANIE SMS NA KŁAWIATURZE KOMPUTERA.

1. Kliknij , aby przejść do interfejsu Menedżera wiadomości SMS.
2. Pobierz wiadomości z telefonu do komputera wybierając przycisk .
3. Następnie wybierając folder „**Telefon**” i klikając lewym przyciskiem myszy na „Skrzynkę nadawczą” widzimy listę SMS nie wysłanych. Aby napisać własną wiadomość SMS na klawiaturze komputera należy kliknąć przycisk . W nowym okienku „**Edytor SMS**” można tworzyć wiadomości SMS. Jeśli wiadomości będą dłuższe od 160 znaków można użyć przycisku , za pomocą którego widać jak zostanie podzielona wiadomość na części. Po napisaniu wiadomości należy kliknąć przycisk „**Zapisz**”, a następnie „**Telefon**”.
4. Na koniec należy wysłać wiadomości do telefonu za pomocą przycisku .

ZARZĄDZANIE KONTAKTAMI

MENADŻER KSIĄŻKI TELEFONICZNEJ ZAMIESZCZONEJ W PROGRAMIE C162 MOBILE EXPERT

1. Kliknij , aby przejść do interfejsu Menedżera książki telefonicznej.
2. Wybierz jeden folder, Kontakty, Outlook, Express albo Notes (w zależności jakiego programu używasz do zarządzania kontaktami), a następnie kliknij prawym przyciskiem i wybierz polecenie „**Pobierz**” lub kliknij , aby pobrać kontakty do komputera.
3. Pobrane kontakty można edytować na dwa sposoby:
 - Klikając dwukrotnie kontakt.
 - Klikając raz na kontakt w celu podświetlenia go, a następnie prawym przyciskiem myszy „**Edycja**”, aby przejść do „**Edytora książki telefonicznej**”.
4. Aby utworzyć nowy kontakt, kliknij prawym przyciskiem i wybierz polecenie „**Nowy**” lub kliknij .

5. Wybierz jeden kontakt, a następnie kliknij prawym przyciskiem i wybierz polecenie „**Pobierz**” lub kliknij , aby usunąć kontakt. Aby usunąć wszystkie kontakty z jednego folderu, wybierz folder i kliknij prawym przyciskiem „**Usuń wszystkie**”.
6. Jeśli usunięto kontakty, ale jeszcze ich nie przesłano, można je przywrócić za pomocą następującej metody: Wybierz kontakty i kliknij je prawym przyciskiem, a następnie wybierz polecenie „**Przywróć**” z menu prawego przycisku. Jeśli kontakty zostały już przesłane, opcja „**Przywróć**” jest wyłączona.

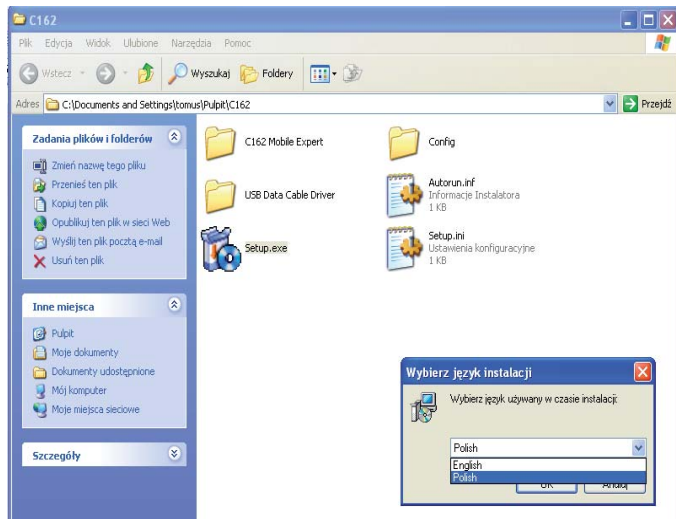
ZAŁĄCZNIK 1. INSTALACJA PROGRAMU C162 MOBILE EXPERT

WYMAGANIA SPRZĘTOWE

Aby skorzystać z programu C162 Mobile Expert, potrzebny jest odpowiedni kabel USB, komputer z zainstalowanym systemem Windows 2000/XP/2003, procesorem minimum Pentium 300 MHz, pamięcią RAM minimum 64 MB (zalecane 128 MB), dysk twardy: minimum 64 MB.

INSTALOWANIE PROGRAMU C162 MOBILE EXPERT

1. Aby zainstalować sterowniki wraz oprogramowaniem umożliwiającym komunikację telefonu z komputerem, należy odnaleźć na dołączonej do zestawu płycie CD plik **Setup.exe** i uruchomić go.
2. Z listy wybrać język w jakim ma być przeprowadzana instalacja.



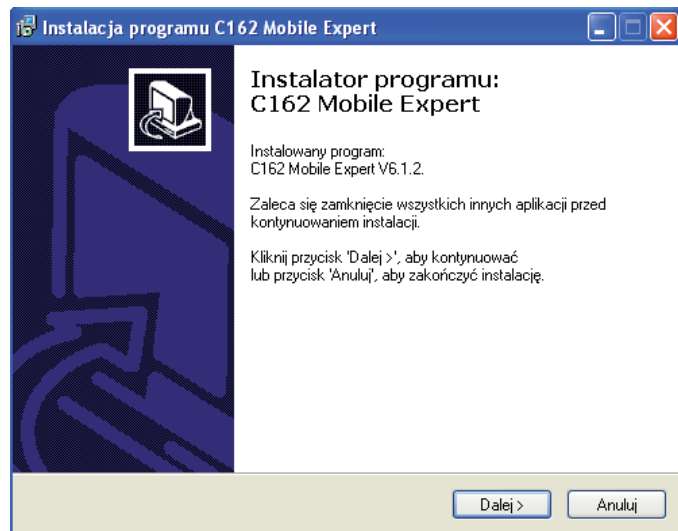
3. Należy zaznaczyć ☒ kwadrat przy oprogramowaniu, które chce wykorzystać użytkownik.

Po zaznaczeniu ☒ **Instaluj C162 Mobile Expert** zostanie zainstalowany program C162 Mobile Expert, który ułatwia zarządzanie telefonem za pomocą komputera.

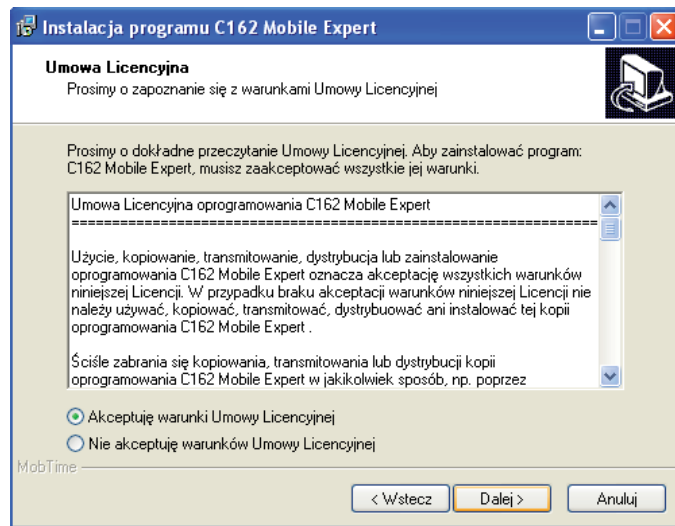
 Instaluj USB Data Cable Driver Następnie zostanie zainstalowany sterownik do kabla USB

Po wybraniu opcji należy kliknąć przycisk .

4. Następnie należy kliknąć przycisk .



5. Zaznacz pole jednokrotnego wyboru, aby zaakceptować warunki Umowy Licencyjnej, a następnie kliknąć przycisk .



6. Po wybraniu gdzie ma być zainstalowany program C162 Mobile Expert kliknąć przycisk .

- Następnie użytkownik może zdecydować czy chce, aby na pulpicie znajdowały się skróty programów C162 Mobile Expert.

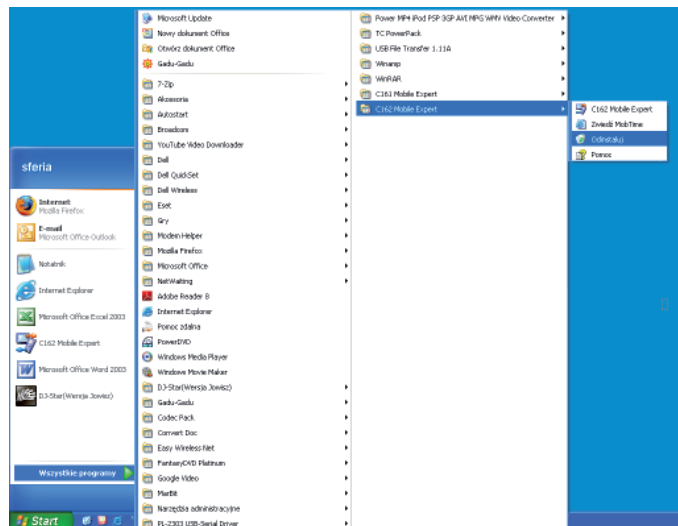
Następnie należy kliknąć przycisk **Dalej >** i potwierdzić chęć zainstalowania oprogramowania klikając przycisk **Instaluj**.

- Na koniec kliknij przycisk **Zakończ**, a potem **Zakończ**.

ODINSTALOWANIE PROGRAMU C162 MOBILE EXPERT

Aby odinstalować program C162 Mobile Expert należy:

- Wybrać **Start**, a następnie kliknąć **Wszystkie programy** odnaleźć z listy programów zainstalowanych program **C162 Mobile Expert**, później należy wybrać **Odinstaluj**.



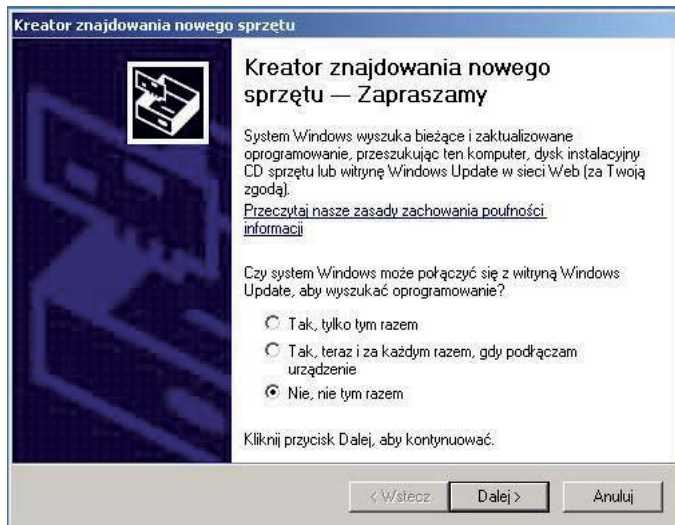
- Na koniec należy wybrać **Tak**.

ZAŁĄCZNIK 2. INSTALACJA STEROWNIKÓW UMOŻLIWIAJĄCYCH KOMUNIKACJĘ TELEFONU Z KOMPUTEREM ZA POMOCĄ KABLA USB

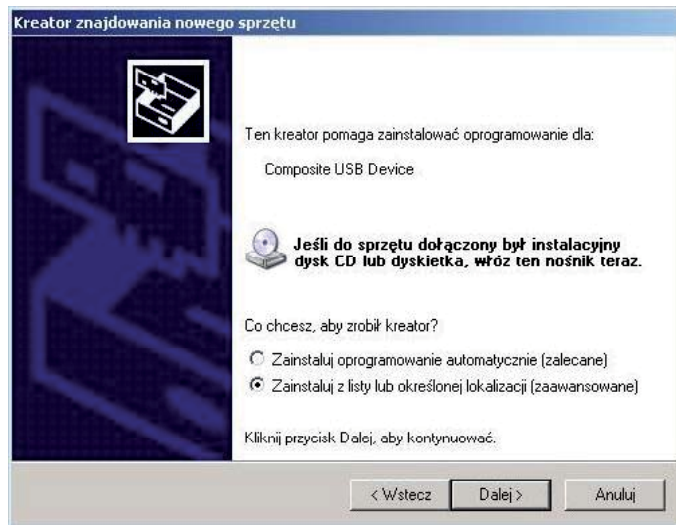
Aby zainstalować sterowniki do kabla USB umożliwiające komunikację komputer – telefon, należy:

1. Włożyć płytę CD z oprogramowaniem dołączonej do telefonu, do czytnika płyt CD.
2. Podłączyć telefon z komputerem za pomocą kabla USB dołączonego do telefonu.

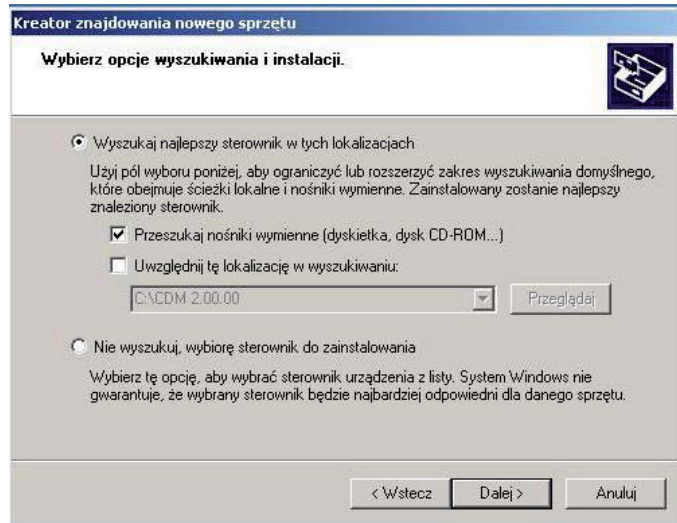
3. Po krótkiej chwili pojawi się okienko „**Kreator znajdowania nowego sprzętu**”, w którym wybieramy opcję „**Nie, nie tym razem**” i klikamy przycisk „**Dalej**”.



4. W kolejnym oknie Kreatora wybieramy „Zainstaluj z listy lub określonej lokalizacji(zaawansowane)” i klikamy przycisk „Dalej”.



5. Po ukazaniu się kolejnego okna wybieramy opcję „Wyszukaj najlepszy sterownik w tych lokalizacjach” a następnie „Przeszukaj nośniki wymienne w tych lokalizacjach” i klikamy przycisk „Dalej”.

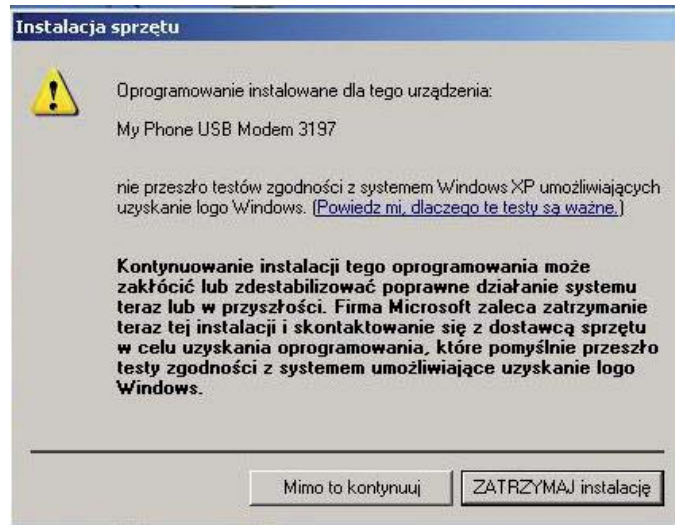


6. Kreator rozpocznie poszukiwanie sterowników do kabla USB na płycie CD.



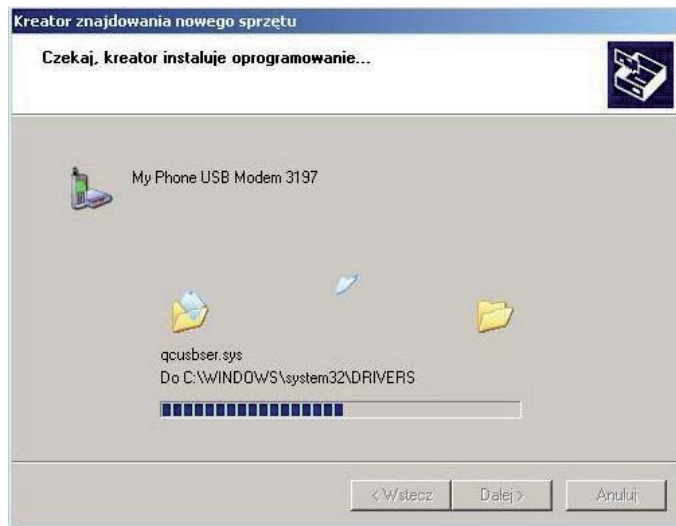
Po krótkiej chwili Kreator, rozpoznaje sterownik i zezwala na kliknięcie opcji „**Dalej**”.

7. W pewnych wersjach systemu Windows ze względów bezpieczeństwa może się pojawić okno potwierdzenia instalacji sterowników.

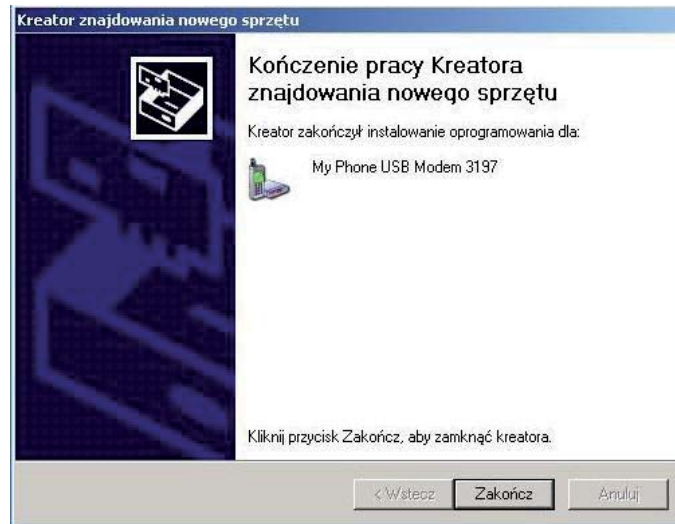


Zamieszczona wersja sterowników jest całkowicie bezpieczna dlatego klikamy opcję „**Mimo to kontynuuj**”.

8. Rozpoczęcie instalacji sterowników.



9. Po skończonej instalacji pojawia się okno, w którym wybieramy przycisk „Zakończ”, co kończy proces instalacji sterowników.



ZAŁĄCZNIK 3. INSTALACJA PROGRAMU DJ STAR

WYMAGANIA SPRZĘTOWE I SYSTEMOWE PROGRAMU DJ STAR

- System: Windows 2000/XP,
DirectX 9.0 lub nowszy,
Windows Media Player 9.0.
- Sprzęt: Procesor P III 500 MHz lub szybszy,
256 MB pamięci RAM lub więcej,
50 MB dostępnego miejsca na dysku twardym.

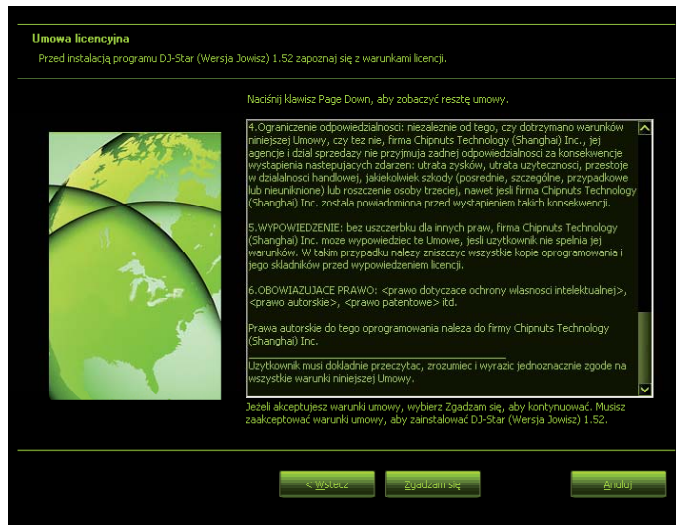
ABY ZAINSTALOWAĆ PROGRAM DJ STAR NALEŻY

1. Skopiować z płyty CD dołączonej do telefonu folder o nazwie **MP4 converter Setup (Wersja Jowisz)**, a następnie otworzyć „go” i kliknąć dwukrotnie plik **Setup (Wersja Jowisz).exe**.

2. Wybrać przycisk „Dalej”.



- Po przeczytaniu Umowy licencyjnej, wybrać opcję „Zgadzam się” i kliknąć przycisk „Dalej”.



- Określ ścieżkę instalacji np. (C:\Program Files\DJ-Star(Wersja Jowisz)) i kliknij przycisk „Instaluj”.



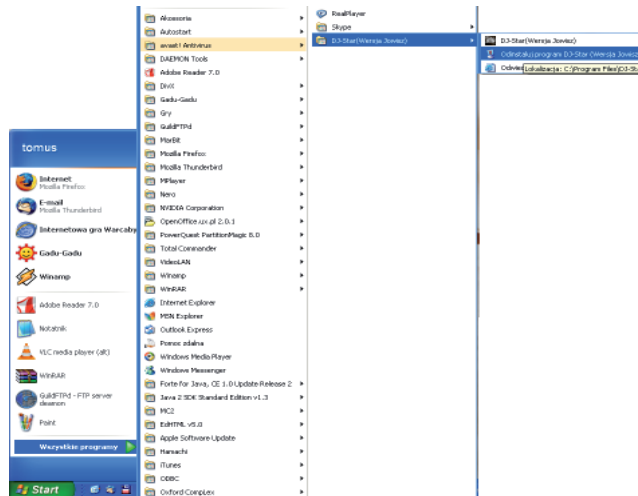
5. Kliknij przycisk „Zakończ” po zakończeniu instalacji.



ODINSTALOWANIE PROGRAMU DJ STAR

Aby odinstalować program DJ Star, należy:

1. Kliknąć przycisk „Start” z paska zadań i wybrać opcję „Wszystkie programy”.
2. Odnaleźć pozycję „DJ Star” i kliknąć opcję „Odinstaluj program Dj Star (Wersja Jowisz)”.




**LABORATORIUM BADAŃ
URZĄDZEŃ TELEKOMUNIKACYJNYCH**
**INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI
04-894 Warszawa, ul. Szachowa 1**

 Jednostka notyfikowana nr 1471 w zakresie dyrektywy 1999/5/WE
 Notified body under Directive 1999/5/EC (identification number 1471)

POTWIERDZENIE ZGODNOŚCI Nr 032/2007

Edycja 1.0

Confirmation of Conformity No. 032/2007

z wymaganiami zasadniczymi w zakresie:

- efektywnego wykorzystania zasobów częstotliwości – art. 3.2 dyrektywy 1999/5/WE,
- kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) – art. 3.1b dyrektywy 1999/5/WE,
- bezpieczeństwa użytkownika – art. 3.1a dyrektywy 1999/5/WE.

Zleceniodawca (Holder): **SPERIA S.A., ul. Pawia 55, 01-030 Warszawa, Polska.**Nazwa i typ urządzenia
(Product name and type): **Telefon o nazwie C161c,
Phone model C161c.**Producent (Manufacturer): **TechFaith Wireless Communication Technology Ltd.,
Tower D2, IT Park, Electronic Town,
No. 10A, Jiu Xian Qiao North Road,
Chaoyang District, Beijing, 100015, China.**Przeznaczenia (Application): **Urządzenie abonenckie do komunikacji głosowej i danych przeznaczone
do stosowania w radiowych sieciach dostępowych cdma2000 1x
w paśmie częstotliwości 850 MHz.
User equipment intended for voice and data communication to be used in
cdma2000 1x radio access networks in the 850 MHz frequency band.**

Wymagania zasadnicze: – artykuł dyrektywy 1999/5/WE Essential requirements – article of 1999/5/EC Directive	Zastosowane normy Applied Standards	Oceniene dokumenty Evidence Documentation	Ocena Result
Efektywne wykorzystanie zasobów częstotliwości – art. 3.2 RF spectrum efficiency	ETSI EN 301 908-1 V2.2.1 ETSI EN 301 908-4 V2.2.1	Sprawozdanie z badań: Test Report IL Nr 01500097/1	Zgodność Conformity
Kompatybilność elektromagnetyczna – art. 3.1b EMC	ETSI EN 301 489-1 V1.6.1 ETSI EN 301 489-25 V2.2.1	Sprawozdanie z badań: Test Report IL Nr 01500097/2	Zgodność Conformity
Bezpieczeństwo użytkownika – art. 3.1a Safety	PN-EN 60950-1:2004	Sprawozdania z badań: Test Reports ELTEST Nr N30033P IL Nr 01500097/2	Zgodność Conformity

Uwaga: Urządzenie radiowe klasy 2, które powinno być oznakowane znakiem ostrzegawczym.
Objęte obowiązkiem zawiadamiania Urzędu Komunikacji Elektronicznej o zamiarze
wprowadzenia do obrotu.
Note: Class 2 radio equipment which shall be marked with a warning sign. Notification should be sent
to the Office of Electronic Communications (UKE) prior to placing on the market.

POTWIERDZENIE ZGODNOŚCI Nr 032/2007 (c.d.)
Podstawowe parametry (Basic parameters):

- Zakresy częstotliwości: – nadajnika: od 824,040 MHz do 848,970 MHz,
– odbiornika: od 869,040 MHz do 893,970 MHz.
- Odstęp dwukrotny: 45 MHz.
- Liczba kanałów radiowych: 832 nastawy z nastmem 30 kHz.
- Oznaczenie emisji wg ITU-R: 1M25G9W.
- Rodzaj modulatora: DS-SS.
- Maksymalna moc nadajnika: 24 dBm $\pm$ 1 dB (na złączu antenowym).
- Antena: zintegrowana, wewnętrzna oraz głośnik 50 Ω do dołączanej anteny zewnętrznej.

W związku z art. 153 ust. 1 ustawy Prawo Telekomunikacyjne z dn. 16 lipca 2004 r. (Dz. U. Nr 171 poz. 1800), na podstawie analizy dokumentacji (sprawozdania z badań zgodności z normami zharmonizowanymi wymienione na str. 1 niniejszego dokumentu oraz sprawozdania NS Technology Co., Ltd. Report number: NSE-EE0612870, Report number: NSS0612040), potwierdza się zgodność danych technicznych i parametrów telefonu o nazwie C161c, w komplecie z ładowarką baterii model TPCA-053065VY produkcji Tech-Power Electronics (Shenzhen) Co., Ltd., z wymaganiami zasadniczymi dotyczącymi:

- efektywnego wykorzystania zasobów częstotliwości – art. 3.2 dyrektywy 1999/5/WE, ustalonymi na podstawie norm ETSI EN 301 908-1 V2.2.1 oraz ETSI EN 301 908-4 V2.2.1,
- kompatybilności elektromagnetycznej – art. 3.1b dyrektywy 1999/5/WE, ustalonymi na podstawie norm ETSI EN 301 489-1 V1.6.1 oraz ETSI EN 301 489-25 V2.2.1,
- bezpieczeństwa użytkownika – art. 3.1a dyrektywy 1999/5/WE, ustalonymi na podstawie normy PN-EN 60950-1:2004.

Odpowiedzialny za przegląd
i weryfikację dokumentów

mgr inż. Aleksander Orłowski

Pełnomocnik Dyrektora
Instytutu Łączności
ds. Badań i Oceny Zgodności

mgr inż. Adam Borowski

Uwaga: Usługa świadczona przez Jednostkę Notyfikowaną dotyczy samej zgodności danych technicznych, w tym wyników badań, zawartych w dokumentacji przedstawionej przez Zleceniodawcę z wymaganiami zasadniczymi określonymi w art. 3 dyrektywy 1999/5/EC. Usługa ta nie obejmuje weryfikacji samych danych, za których wiarygodność Jednostka Notyfikowana nie bierze odpowiedzialności.

Warszawa, dnia 29.03.2007 r.

 Biuro Obsługi Klienta: tel. +48 22 51 28 157; faks: +48 22 51 28 435; e-mail: lab_bak@i1.waw.pl
 Sprawozdania z badań znajdują się w Instytucie Łączności w Warszawie nr akt: BOK-032/2007.



Warszawa, dnia 11 kwietnia 2007r.

Deklaracja Zgodności z Zasadniczymi Wymaganiami

SFERIA S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. Powia 55, 01-030 Warszawa jako upoważniony przedstawiciel TechFath Wireless Communication Technology LTD z siedzibą w Tower D2, IT Park, Electronic Town, No. 10A, Jiu Xian Qiao North Road, Chaoyang District, Beijing, 100015, Chiny, producenta Urządzenia Abonenckiego o nazwie - **Telefon C161c** (dalej „Telefon”) oraz Tech-Power Electronics (Shenzhen) Co., Ltd., Chiny producenta **Ladówki Typu TPCA-053065VY** (dalej „Ladówka”) w oparciu o przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 15.04.2004 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności telekomunikacyjnych urządzeń końcowych przeznaczonych do dołączania do zakończeń sieci publicznej i urządzeń radiowych z zasadniczymi wymaganiami oraz ich oznakowania i przepisy dyrektywy RATTÉ 1999/5/EC oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12.03.2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego i przepisy dyrektywy 75/23/EEC, oświadczam, że Telefon i Ladówka odpowiadają Zasadniczym Wymaganom określonym powyższymi przepisami oraz, że poddane zostały wymaganiom badaniom radiowym, elektromagnetycznym i bezpieczeństwa.

Zgodność z Zasadniczymi Wymaganiami deklarowana jest w oparciu o przechowywaną w siedzibie SFERIA S.A. dokumentację techniczną Telefonu i Ladówki sporządzoną w 2007 roku, w tym badania przeprowadzone w 2007 r. przez Instytut Łączności – Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych potwierdzające zgodność Telefonu i Ladówki z następującymi normami:

EN 301 906-1 V2.2.1
EN 301 906-4 V2.2.1
EN 301 489-1 V1.6.1
EN 301 489-25 V2.2.1
PN-EN 60950-1:2004

Powiadzeniem zgodności Telefonu i Ladówki z Zasadniczymi Wymaganiami jest umieszczony na nim znak „CE”. Znak umieszczono w 2007 r.

Osoby upoważnione do reprezentowania SFERIA S.A.


Adam Kunański
Członek Zarządu


Wiesław Bawiec
Prezes Zarządu