SAMSUNG

SGH-X160

WPROWADZENIE

Ten podręcznik zawiera opis sposobu konfigurowania oraz przegląd głównych funkcji telefonu.

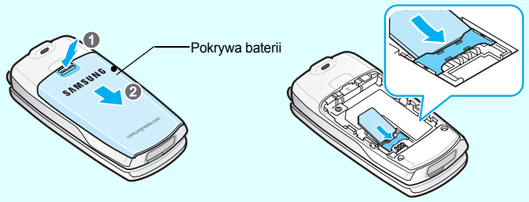
* W zależności od zainstalowanego oprogramowania, operatora lub kraju, niektóre z opisów zamieszczonych w podręczniku mogą nie odpowiadać funkcjom telefonu.
* W zależności od operatora, telefon i akcesoria mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszym podręczniku.

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

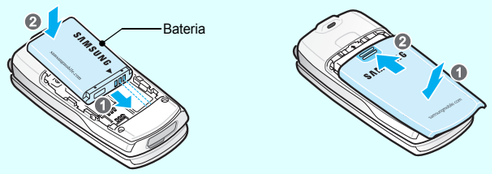
Printed in Korea
Code No.: GH68-11301A
Polish. 05/2006. Rev.1.0

Wkładanie baterii

1. Zdejmij pokrywę baterii i włóż kartę SIM.



2. Włóż baterię i załóż z powrotem pokrywę.

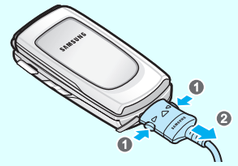


Ładowanie baterii

1. Podłącz dostarczoną ładowarkę podróżną.



2. Po zakończeniu ładowania odłącz ładowarkę.



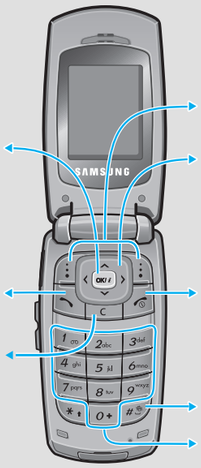
Uwaga: Nie należy wyjmować baterii z telefonu przed odłączeniem ładowarki. Może to spowodować uszkodzenie telefonu.

Wygląd telefonu i funkcje klawiszy

Klawisz potwierdzenia
W trybie oczekiwania: dostęp do menu przeglądarki WAP. Wybór podświetlonej opcji lub potwierdzenie opcji wybranej w menu.

Klawisz połączenia
Nawiązywanie lub odbieranie połączenia. W trybie oczekiwania: wyświetlanie listy ostatnich połączeń.

Klawisz anulowania/ usuwania
Usuwanie znaków z wyświetlacza. Powrót do poprzedniego poziomu menu.



Klawisze programowe
Wykonanie funkcji wskazanej przez tekst wyświetlony nad klawiszem.

Czterokierunkowe klawisze nawigacyjne
W trybie menu: przewijanie opcji menu. W trybie oczekiwania: bezpośredni dostęp do najczęściej używanych menu.

Klawisz włączania/ wyłączania/zakończenia
Naciśnięcie i przytrzymanie powoduje włączenie lub wyłączenie telefonu. Umożliwia także kończenie połączenia.

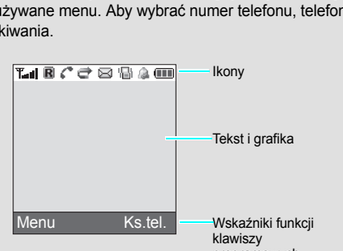
Klawisz trybu cichej pracy

Klawisze alfanumeryczne

Tryb cichej pracy Naciśnięcie i przytrzymanie # w trybie oczekiwania powoduje wyłączenie wszystkich dźwięków telefonu. Aby włączyć dźwięk, ponownie naciśnij i przytrzymaj ten klawisz.

Wyświetlacz

Telefon działa w trybie oczekiwania, gdy nie jest nawiązane połączenie lub nie jest używane menu. Aby wybrać numer telefonu, telefon musi działać w trybie oczekiwania.



W górnej części ekranu wyświetlane są następujące wskaźniki stanu telefonu:

Ikona	Opis
	Moc odbieranego sygnału
	Nawiązano połączenie
	Poza zasięgiem sieci; nie można nawiązywać i odbierać połączeń
R	Sieć z roamingiem
	Dla trybu cichej pracy lub dzwonka połączeń wybrano ustawienie Wibracja
	Aktywna funkcja przekazywania połączeń
	Nowa wiadomość SMS
	Nowa wiadomość MMS
	Nowa wiadomość w poczcie głosowej
	Alarm ustawiony
	Poziom naładowania baterii

Włączanie i wyłączanie telefonu

1. Naciśnij i przytrzymaj dłużej niż jedną sekundę, aby włączyć telefon.
2. Aby wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj dłużej niż dwie sekundy.

Zmiana języka wyświetlacza

1. W trybie oczekiwania naciśnij **Menu**.
2. Wybierz opcję **Ustawienia** → **Język**.
3. Wybierz język.

Nawiązywanie połączenia

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer kierunkowy i numer telefonu, a następnie naciśnij .
2. Aby zakończyć połączenie, naciśnij .

Odbieranie połączenia

1. Gdy usłyszysz dzwonek, naciśnij , aby odebrać połączenie.
2. Aby zakończyć połączenie, naciśnij .

Regulacja głośności

1. W trybie oczekiwania naciśnij **Menu**.
2. Wybierz opcję **Dźwięki** → **Głośność dzwonka**.
3. Naciśnij **w górę** lub **w dół**, aby dostosować poziom głośności.
4. Naciśnij **OK**.

Podczas trwania połączenia naciskaj klawisze głośności, aby dostosować głośność dźwięku w słuchawce.

Zmiana dzwonka połączeń

1. W trybie oczekiwania naciśnij **Menu**.
2. Wybierz opcję **Dźwięki** → **Dzwonek**.
3. Wybierz dzwonek.

Ponowne wybieranie ostatnich numerów

1. W trybie oczekiwania naciśnij .
2. Naciskaj **w górę** i **w dół**, aby zaznaczyć numer.
3. Naciśnij , aby wybrać numer.

Korzystanie z menu

W trybie oczekiwania naciśnij **Menu**, aby otworzyć menu główne.

Etykiety w dolnych rogach wyświetlacza wskazują aktualne funkcje klawiszy programowych. Naciśnij lub , aby wykonać wskazywaną funkcję.



Czterokierunkowych klawiszy nawigacyjnych (\ ) można używać jako skrótów w celu uzyskania dostępu do najczęściej używanych menu.

1. W trybie oczekiwania naciśnij **Menu**.
2. Wybierz opcję **Ustawienia** → **Skróty klawiszowe**.
3. Wybierz odpowiedni klawisz.
4. Wybierz funkcję, która ma zostać przypisana do klawisza.

Aby wybrać lub zmodyfikować menu lub funkcję:

1. W trybie oczekiwania naciśnij **Menu**.
2. Naciskaj klawisze nawigacyjne w celu wybrania menu, a następnie naciśnij **Wybierz** lub .
3. Jeśli menu zawiera jakiekolwiek podmenu, znajdź odpowiednie menu, naciskając klawisze nawigacyjne. Naciśnij **Wybierz** lub , aby otworzyć podmenu.

   Jeśli wybrane menu zawiera dodatkowe podmenu, powtórz ten krok.
4. Naciskaj klawisze nawigacyjne w celu znalezienia odpowiedniego ustawienia.
5. Naciśnij **Wybierz** lub , aby potwierdzić wybrane ustawienie.

Numery skrótów klawiszowych

Korzystając z numerów skrótów klawiszowych, można szybko uzyskać dostęp do wybranego menu. Numer skrótu klawiszowego jest wyświetlany w trybie menu przed nazwą menu.

Mapa menu

1. **SIM AT***
2. **Spis połączeń**
   - 2.1 Nieodebrane
   - 2.2 Odebrane
   - 2.3 Wykonane
   - 2.4 Usuń wszystkie
   - 2.5 Czas połączeń
   - 2.6 Koszt połączeń*
3. **Usługi sieci**
   - 3.1 Przekazywanie poł.
   - 3.2 Blokowanie poł.
   - 3.3 Poł. oczekujące
   - 3.4 Wybór sieci
   - 3.5 Identyfikacja
   - 3.6 Zamknięta grupa użytkowników
4. **Dźwięki**
   - 4.1 Dzwonek
   - 4.2 Głośność dzwonka
   - 4.3 Rodzaj alarmu
   - 4.4 Klawisze
   - 4.5 Wiadomości
   - 4.6 Powiadom. podczas rozmowy
   - 4.7 Klapka
   - 4.8 Dodatkowe
5. **Wiadomości**
   - 5.1 SMS
   - 5.2 MMS
   - 5.3 WAP Push
6. **Rozrywka**
   - 6.1 WAP
   - 6.2 Gry
   - 6.3 Dźwięki
   - 6.4 Obrazy
   - 6.5 Usuń wszystkie
   - 6.6 Stan pamięci
7. **Organizer**
   - 7.1 Alarm
   - 7.2 Kalendarz
   - 7.3 Godzina i data
   - 7.4 Kalkulator
   - 7.5 Lista zadań
   - 7.6 Notatki głosowe
   - 7.7 Przelicznik
8. **Książka tel.**
   - 8.1 Szukaj
   - 8.2 Nowa pozycja
   - 8.3 Wyszukaj grupę
   - 8.4 Edytuj grupę
   - 8.5 Szybkie wybieranie
   - 8.6 Usuń wszystkie
   - 8.7 Stan pamięci
   - 8.8 SDN *
9. **Ustawienia**
   - 9.1 Wyświetlacz
   - 9.2 Powitanie
   - 9.3 Numery własne
   - 9.4 Język
   - 9.5 Bezpieczeństwo
   - 9.6 Dodatkowe
   - 9.7 Skróty klawiszowe
   - 9.8 Ustawienia fabryczne

* Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Nazwa funkcji może ulec zmianie w zależności od operatora lub karty SIM.

Wprowadzanie tekstu

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

W polu wprowadzania tekstu naciskaj prawy klawisz programowy do momentu wyświetlenia wskaźnika odpowiedniego trybu wprowadzania:

- T9 : tryb T9
- A : tryb ABC
- 1 : tryb numeryczny
- Brak: tryb symboli

Tryb T9

1. Naciśnij [2] do [9], aby rozpocząć wprowadzanie wyrazu. Klawisz odpowiadający jednej literze należy nacisnąć tylko raz.

   Przykład: Aby wprowadzić słowo "Deska" w trybie T9, naciśnij kolejno 3, 3, 7, 5 i 2.

   W trybie T9 wyświetlana jest podpowiedź zakończenia wpisywanego wyrazu, która może się zmieniać po każdym naciśnięciu klawisza.
2. Wprowadź cały wyraz, nie poprawiając ani nie usuwając znaków.
3. Gdy wyświetlany jest prawidłowy wyraz, przejdź do kroku 4. W przeciwnym razie naciśnij 0, aby wyświetlić wyrazy alternatywne dla naciśniętych klawiszy.
4. Naciśnij #, aby wstawić spację i wprowadzić następny wyraz.

Tryb ABC

Naciśnij klawisze oznaczone literami, które chcesz wprowadzić:

- raz w celu uzyskania pierwszej litery,
- dwa razy w celu uzyskania drugiej litery,
- itd.

Na przykład naciśnij 2 trzy razy, aby wprowadzić literę "C" i 5 dwa razy, aby wprowadzić literę "K".

Tryb numeryczny

Cyfry wprowadza się, naciskając odpowiadające im klawisze.

Tryb symboli

Aby wprowadzić wybrany symbol, naciśnij klawisz oznaczony liczbą odpowiadającą symbolowi i naciśnij OK. Można nacisnąć w górę lub w dół, aby wyświetlić dodatkowe symbole.

Wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu

- Aby przesuwać kursor, naciskaj klawisze nawigacyjne.
- Aby usuwać kolejne litery, naciskaj C. Aby usunąć wszystkie litery, naciśnij i przytrzymaj C.
- Aby wstawić spację między literami, naciśnij #.
- Aby zmienić wielkość liter w trybie T9 lub ABC, naciśnij *.
- Aby wprowadzić znaki interpunkcyjne w trybie T9 lub ABC, naciskaj 1.

Wysyłanie wiadomości SMS

1. W trybie oczekiwania naciśnij Menu.
2. Wybierz opcję Wiadomości → SMS → Utwórz.
3. Wprowadź tekst wiadomości.
4. Naciśnij Opcje i dodaj elementy przy użyciu następujących opcji:
   - Dodaj obiekty: dodawanie dźwięków, obrazów lub obrazów animowanych.
   - Dodaj szablony: dodawanie szablonów tekstowych.
   - Dodaj emotikony: dodawanie emotikon.
   - Dodaj kontakty: dodawanie wpisów do książki telefonicznej.
   - Dodaj zakładki: dodawanie zakładek.
5. Naciśnij Opcje i wybierz opcję Tylko wyślij, Zapisz i wyślij lub Tylko zapisz.
6. Jeśli wybrano opcję Zapisz i wyślij lub Tylko zapisz, wybierz lokalizację pamięci.
7. Wprowadź numer adresata i naciśnij OK.

Skrócony opis funkcji

Niniejsza sekcja zawiera krótki opis funkcji telefonu.

Funkcja	Opis	Wybierz
Korzystanie z usług karty SIM	Korzystanie z różnych usług dodatkowych oferowanych przez operatora sieci.	Menu > SIM AT

Funkcja	Opis	Wybierz
Wyświetlanie ostatnich połączeń	Wyświetlanie ostatnio wykonanych, odebranych i nieodebranych połączeń.	Menu > Spis połączeń > Nieodebrane, Odebrane, Wykonane
Usunięcie ostatnich połączeń	Usuwanie wpisów spisu połączeń wybranego typu lub wszystkich wpisów.	Menu > Spis połączeń > Usuń wszystkie
Wyświetlanie czasu połączenia	Wyświetlanie czasu trwania ostatnio wykonanych i odebranych połączeń. Także zerowanie licznika czasu.	Menu > Spis połączeń > Czas połączeń
Wyświetlanie kosztu połączenia	Wyświetlanie kosztów połączeń.	Menu > Spis połączeń > Koszt połączeń
Usługi sieci	Dostęp do usług sieciowych oferowanych przez operatora sieci.	Menu > Usługi sieci
Wybór dzwonka i głośności	Wybieranie dźwięku dzwonka dla połączeń przychodzących lub poziomu głośności.	Menu > Dźwięki > Dzwonek lub Głośność dzwonka
Sposób powiadamiania	Wybieranie sposobu powiadamiania dla połączenia.	Menu > Dźwięki > Rodzaj alarmu
Wybór dźwięków klawiszy	Wybieranie dźwięku odtwarzanego po naciśnięciu klawisza.	Menu > Dźwięki > Klawisze
Dźwięk wiadomości	Wybieranie dzwonka dla przychodzących wiadomości SMS, MMS i sieciowych.	Menu > Dźwięki > Wiadomości

Funkcja	Opis	Wybierz
Powiadamianie podczas rozmowy	Generowanie przez telefon sygnału dźwiękowego w trakcie połączenia, po nadejściu nowej wiadomości lub włączeniu alarmu.	Menu > Dźwięki > Powiadom. podczas rozmowy
Dźwięk klapki	Wybieranie dźwięku emitowanego przez telefon przy otwieraniu lub zamykaniu klapki.	Menu > Dźwięki > Klapka
Dodatkowe dźwięki	Konfigurowanie dodatkowych dźwięków telefonu.	Menu > Dźwięki > Dodatkowe
Odczytywanie wiadomości SMS lub MMS	Odczytywanie wiadomości otrzymanych, wysłanych i zapisanych.	Menu > Wiadomości > SMS lub MMS > Skrz. odbiorcza, Skrz. nadawcza lub Kopie robocze
Wysyłanie wiadomości SMS lub MMS	Tworzenie wiadomości i wysyłanie ich do innych telefonów komórkowych.	Menu > Wiadomości > SMS lub MMS > Utwórz
Szablony wiadomości	Wstępnie przygotowane szablony często używanych wiadomości lub emotikony.	Menu > Wiadomości > SMS lub MMS > Moje szablony lub Emotikony
Opcje obsługi wiadomości	Konfigurowanie opcji korzystania z usług wiadomości.	Menu > Wiadomości > SMS lub MMS > Ustawienia
Usuwanie wiadomości	Usuwanie wiadomości ze skrzynek wiadomości.	Menu > Wiadomości > SMS lub MMS > Usuń wszystkie

Funkcja	Opis	Wybierz
Stan pamięci wiadomości	Sprawdzanie informacji o pamięci przeznaczonej dla wiadomości.	Menu > Wiadomości > SMS lub MMS > Stan pamięci
Poczta głosowa	Dostęp do serwera poczty głosowej i odsłuchiwanie wiadomości sieciowych.	Menu > Wiadomości > SMS > Poczta głosowa
Wiadomości sieciowe	Zmiana ustawień usług i dostęp do wiadomości sieciowych.	Menu > Wiadomości > SMS > Wiad. sieciowe
Profil MMS	Wybieranie lub konfigurowanie profilu połączeń używanego dla wiadomości MMS.	Menu > Wiadomości > MMS > Profile MMS
Wiadomości WAP Push	Zmiana ustawień usług i dostęp do wiadomości WAP Push lub ich usuwanie.	Menu > Wiadomości > WAP Push
Przeglądarka WAP	Uruchamianie przeglądarki WAP.	Menu > Rozrywka > WAP
Dostęp do plików multimedialnych	Dostęp do gier, plików dźwiękowych i obrazów w pamięci telefonu.	Menu > Rozrywka > Gry, Dźwięki, Obrazy
Usuwanie wszystkich plików multimedialnych	Usuwanie gier, plików dźwiękowych i obrazów ze skrzynki multimedialnej lub usuwanie wszystkich plików multimedialnych.	Menu > Rozrywka > Usuń wszystkie
Stan pamięci	Sprawdzanie ilości pamięci przeznaczonej dla gier, dźwięków i obrazów.	Menu > Rozrywka > Stan pamięci
Alarm	Konfigurowanie uruchamiania alarmu o określonych godzinach.	Menu > Organizer > Alarm
Kalendarz	Kontrolowanie planów codziennych i miesięcznych.	Menu > Organizer > Kalendarz

Funkcja	Opis	Wybierz
Godzina i data	Ręczne ustawianie aktualnej godziny i daty.	Menu > Organizer > Godzina i data
Kalkulator	Wykonywanie podstawowych działań arytmetycznych.	Menu > Organizer > Kalkulator
Lista zadań	Tworzenie listy zadań i przypisywanie terminu wykonania do każdego zadania.	Menu > Organizer > Lista zadań
Notatki głosowe	Nagrywanie i odtwarzanie notatek głosowych.	Menu > Organizer > Notatki głosowe
Przelicznik walut	Przeliczanie walut.	Menu > Organizer > Przelicznik
Wyszukiwanie kontaktu	Wyszukiwanie kontaktów w książce telefonicznej.	Menu > Książka tel. > Szukaj
Dodawanie nowego kontaktu	Dodawanie nowego kontaktu do książki telefonicznej.	Menu > Książka tel. > Nowa pozycja
Przeszukiwanie grup	Wyszukiwanie kontaktów z książki telefonicznej w grupach rozmówców.	Menu > Książka tel. > Wyszukaj grupę
Zmiana właściwości grup rozmówców	Wybieranie dźwięku dzwonka dla połączeń przychodzących oraz wiadomości od członków grup. Także zmiana nazwy grupy.	Menu > Książka tel. > Edytuj grupę
Szybkie wybieranie numeru	Przypisanie numerów szybkiego wybierania (klawisze od 2 do 9) do ośmiu najczęściej wybieranych numerów telefonów.	Menu > Książka tel. > Szybkie wybieranie
Usuwanie wpisów z książki telefonicznej	Usuwanie wszystkich kontaktów z książki telefonicznej, zapisanych w pamięci telefonu, na karcie SIM lub w obu lokalizacjach.	Menu > Książka tel. > Usuń wszystkie

Funkcja	Opis	Wybierz
Stan pamięci książki telefonicznej	Wyświetlanie całkowitej liczby kontaktów w książce telefonicznej, zapisanych w pamięci telefonu lub na karcie SIM.	Menu > Książka tel. > Stan pamięci
SDN (Service Dialling Numbers)	Dostęp do listy numerów usług przypisanych przez operatora sieci.	Menu > Książka tel. > SDN
Ustawienia wyświetlacza	Zmiana ustawień wyświetlania i podświetlania.	Menu > Ustawienia > Wyświetlacz
Powitanie	Wprowadzanie tekstu powitania wyświetlanego po włączeniu telefonu.	Menu > Ustawienia > Powitanie
Sprawdzanie własnych numerów telefonów	Sprawdzanie własnych numerów telefonów i przypisywanie im nazw.	Menu > Ustawienia > Numery własne
Język wyświetlacza	Wybieranie języka używanego do wyświetlania tekstu.	Menu > Ustawienia > Język
Bezpieczeństwo	Ochrona telefonu przed nieautoryzowanym użyciem.	Menu > Ustawienia > Bezpieczeństwo
Dodatkowe ustawienia	Konfigurowanie funkcji automatycznego ponownego wybierania i metody odbierania połączeń.	Menu > Ustawienia > Dodatkowe
Skróty do menu	Konfigurowanie skrótów dla klawiszy nawigacyjnych w celu bezpośredniego dostępu do najczęściej używanych menu.	Menu > Ustawienia > Skróty klawiszowe
Przywracanie ustawień telefonu	Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych telefonu.	Menu > Ustawienia > Ustawienia fabryczne

Bezpieczne użytkowanie telefonu

Należy zapoznać się z poniższymi podstawowymi wskazówkami przed przystąpieniem do korzystania z telefonu. Niestosowanie się do nich może spowodować powstanie zagrożenia życia lub zdrowia albo może być niezgodne z prawem.

Należy zawsze zachować ostrożność podczas jazdy
Nie należy korzystać z telefonu podczas jazdy; najpierw należy zatrzymać pojazd.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa
Nie należy używać telefonu w miejscach tankowania paliwa (na stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu podczas lotu samolotem
Telefony komórkowe mogą powodować zakłócenia w pracy urządzeń. Korzystanie z nich na pokładzie samolotu jest niezgodne z prawem i niebezpieczne.

Wyłączanie telefonu w pobliżu sprzętu medycznego
Szpitale i placówki ochrony zdrowia mogą korzystać z urządzeń wrażliwych na działanie zewnętrznych fal radiowych. Należy przestrzegać także wszelkich innych obowiązujących przepisów.

Zakłócenia
Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom powodowanym przez fale o częstotliwości radiowej.

Przestrzeganie innych przepisów
Należy przestrzegać przepisów obowiązujących na danym terenie i zawsze wyłączać telefon komórkowy w miejscach, w których jego używanie jest zabronione.

Odporność na wodę
Ten telefon nie jest wodoodporny. Należy dopilnować, aby zawsze był suchy.

Prawidłowe korzystanie z telefonu
Z telefonu należy korzystać, trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu). Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny, gdy telefon jest włączony.

Połączenia alarmowe
Wprowadź numer alarmowy dla danej lokalizacji, a następnie naciśnij .
Nie kończ połączenia, dopóki nie uzyskasz pozwolenia.

Korzystanie z telefonu przez dzieci
Telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Akcesoria i baterie
Należy używać wyłącznie akcesoriów i baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung.
Korzystanie z akcesoriów i baterii niezatwierdzonych przez firmę Samsung może spowodować uszkodzenie telefonu i może być niebezpieczne.
Należy używać tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung i ładować je tylko przy użyciu ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung.

Korzystanie z autoryzowanego serwisu
Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowanych pracowników serwisu.

OSTRZEŻENIE Wymiana baterii na nieprawidłowy typ grozi eksplozją. Zużyte baterie należy zutylizować zgodnie z instrukcjami.

Długotrwałe używanie zestawu słuchawkowego przy bardzo dużej głośności może spowodować uszkodzenie słuchu.

UWAGA !

1. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.

2. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.

3. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.

4. Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu.

5. Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać telefonu do innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nieprzeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.

6. Gwarancją nie są objęte elementy ulegające naturalnemu zużyciu w wyniku eksploatacji (np. wytarcie napisów na klawiaturze czy wytarcie oraz zadrapania obudowy). Gwarancja nie obejmuje również usterek powstałych w wyniku działania czynników atmosferycznych (np. zawilgocenie w wyniku opadów czy usterki wynikłe z działania wysokich i niskich temperatur).

Informacje dotyczące współczynnika SAR

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został on zaprojektowany tak, aby nie były przekraczane limity bezpieczeństwa dotyczące oddziaływania energii fal radiowych (RF) określone przez Radę Europejską. Ograniczenia te stanowią część szeregu zaleceń i określają dozwolone limity energii fal radiowych dla użytkowników. Te wytyczne są oparte na standardach bezpieczeństwa opracowanych i opublikowanych przez niezależne instytucje naukowe

w oparciu o wyniki badań.

Standardy te zawierają odpowiednie marginesy bezpieczeństwa dla wszystkich osób, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W standardzie oddziaływania fal radiowych dla telefonów bezprzewodowych wykorzystano jednostkę miary znaną jako współczynnik SAR (Specific Absorption Rate — specyficzny poziom napromieniowania). Limit SAR ustanowiony przez Radę Unii Europejskiej wynosi 2,0 W/kg. Najwyższa wartość współczynnika SAR zmierzona dla tego modelu telefonu wyniosła 0,976 W/kg.

Deklaracja zgodności (R&TTE)

Nazwa produktu: Przenośny telefon komórkowy (GSM 900/1800)
Nazwa modelu: SGH-X160
Wyprodukowano w:
Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung-Buk, Korea, 730-350*
którego dotyczy niniejsza deklaracja, jest zgodny z niżej wymienionymi standardami i dokumentami normatywnymi.

Bezpieczeństwo : EN 60950-1:2001 **SAR**: EN 50360:2001
EMC : EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002) : EN 50361:2001
: EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002) **Sieć**: EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)

Niniejszym oświadczamy, że przeprowadzono wszystkie kluczowe zestawy testów transmisji w paśmie radiowym oraz że wyżej wymieniony produkt odpowiada wszystkim kluczowym wymaganiom Dyrektywy 1999/5/EC.

Procedura badania zgodności, o której mowa w artykule 10 i która została wyszczególniona w załączniku [IV] Dyrektywy 1999/5/EC, została przeprowadzona przy współudziale następujących instytucji:

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Oznaczenie identyfikacyjne: 0168

CE 0168

Dokumentacja techniczna jest przechowywana w:
Samsung Electronics QA Lab.
i będzie udostępniana na żądanie.
(Przedstawiciel w EU)
Miejsce i data wydania:
Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park,Saxony Way,
Yateley, Hampshire,GU46 6GG, UK
2006.04.07

Yong-Sang Park/St. menedżer

* Nie jest to adres centrum serwisowego firmy Samsung. Adres i numer telefonu centrum serwisowego firmy Samsung można znaleźć na karcie gwarancyjnej lub uzyskać od sprzedawcy, u którego zakupiono telefon.