

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16452**

(51) Klasyfikacja:
14-03

(21) Numer zgłoszenia: **16540**

(22) Data zgłoszenia: **05.05.2010**

(54)

Telefon komórkowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2011 WUP 05/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**MAXCOM Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Tychy, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Wilusz Arkadiusz, Tychy, (PL)

PL 16452

Telefon komórkowy

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest telefon komórkowy przeznaczony zwłaszcza dla osób starszych.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazany jest na ilustracjach, na których:

- fig.1 przedstawia rzut prostopadły górnej ściany bocznej telefonu komórkowego,
- fig.2 przedstawia rzut prostopadły lewej ściany bocznej telefonu komórkowego,
- fig.3 przedstawia rzut prostopadły ściany przedniej telefonu komórkowego,
- fig.4 przedstawia rzut prostopadły prawej ściany bocznej telefonu komórkowego,
- fig.5 przedstawia rzut prostopadły górnej ściany bocznej telefonu komórkowego
- fig.6 przedstawia rzut prostopadły ściany tylnej telefonu komórkowego,
- fig.7 przedstawia telefon komórkowy w widoku aksonometrycznym przednim.

Jak przedstawiono na ilustracjach, telefon komórkowy stanowi bryłę zbliżoną kształtem do podłużnego prostopadłościanu o silnie wyoblonych ścianach bocznych lewej i prawej na całej długości ich przekrojów poprzecznych oraz wyoblonych powierzchniach ścian bocznych górnej i dolnej z zaokrąglonymi końcami, a nadto płaskich ścianach przedniej i dolnej, przy czym promień łuku zaokrąglenia końców ściany bocznej dolnej jest znacznie większy niż promień łuku zaokrąglenia końców ściany bocznej górnej i wynosi około jednej czwartej części długości tej ściany.

Na ścianach bocznych telefonu komórkowego rozmieszczone są następujące standardowe elementy funkcjonalne: na ścianie lewej znajduje się przycisk

regulacji głośności oraz przełącznik radia FM, na ścianie prawej umieszczone są przełącznik latarki oraz przełącznik blokady klawiatury, natomiast w ścianie

górnej umieszczona jest soczewka latarki, zaś w ścianie dolnej zamontowane są gniazdo złącza USB oraz gniazdo ładowania baterii.

Na ścianie tylnej telefonu komórkowego znajduje się okrągły przycisk alarmowy SOS, a pod nim duża zdejmowana klapka, umożliwiająca dostęp do wnętrza telefonu w celu zamontowania/wymiany karty SIM oraz baterii.

Na ścianie przedniej telefonu komórkowego są dwa rzędy otworów głośnika, a poniżej wyświetlacz ciekłokrystaliczny o wysokości około piątej części długości telefonu komórkowego. Poniżej wyświetlacza są przyciski klawiatury rozmieszczone w trzech kolumnach i pięciu rzędach. Pierwszy rząd stanowią klawisze funkcyjne, oznaczone kolejno następującymi symbolami: pionowo usytuowanym znakiem [, dwoma poziomo usytuowanymi znakami () oraz pionowo usytuowanym znakiem]. Górne i dolne krawędzie tych klawiszy uformowane są tak, że razem nadają beczułkowaty kształt całemu zespołowi klawiszy. Krawędzie kolejnych rzędów klawiszy, zawierających znaki alfanumeryczne, uformowane są razem od góry i dołu w kształt równoległych łuków skierowanych wypukłością w dół telefonu. Ostatni rząd klawiszy oznaczony jest kolejno piktogramem głowy kobiety obok znaku gwiazdki, piktogramem głośnika obok cyfry 0 oraz piktogramu głowy mężczyzny obok znaku #. Dolna krawędź tego rzędu klawiszy uformowana jest w łukowaty kształt równoległy do obrysu dolnej ściany bocznej telefonu komórkowego.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Telefon komórkowy stanowi bryłę zbliżoną kształtem do podłużnego prostopadłościanu o silnie wyoblonych ścianach bocznych lewej i prawej na całej długości ich przekrojów poprzecznych oraz wyoblonych powierzchniach ścian bocznych górnej i dolnej z zaokrąglonymi końcami, a nadto płaskich ścianach przedniej i dolnej, przy czym promień łuku zaokrąglenia końców ściany

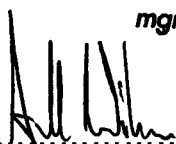
- 3 -

bocznej dolnej jest znacznie większy niż promień łuku zaokrąglenia końców ściany bocznej górnej i wynosi około jednej czwartej części długości tej ściany.

Na ścianie przedniej telefonu komórkowego jest wyświetlacz ciekłokrystaliczny o wysokości około piątej części długości telefonu komórkowego. Poniżej wyświetlacza są przyciski klawiatury rozmieszczone w trzech kolumnach i pięciu rzędach. Górne i dolne krawędzie klawiszy pierwszego rzędu klawiszy funkcyjnych uformowane są tak, że razem nadają beczułkowaty kształt całemu zespołowi klawiszy. Krawędzie kolejnych rzędów klawiszy, zawierających znaki alfanumeryczne, uformowane są razem od góry i dołu w kształt równoległych łuków skierowanych wypukłością w dół telefonu. Dolna krawędź ostatniego rzędu klawiszy uformowana jest w łukowaty kształt równoległy do obrysu dolnej ściany bocznej telefonu komórkowego.

"MAXCOM" Sp. z o.o.
PREZES ZARZĄDU

mgr Arkadiusz Wilusz



.....

MAXCOM Sp. z o.o.
43-100 TYCHY, ul. Towarowa 23a
tel 032/3277089, fax 032/3277860
NIP 646-25-37-364, REGON: 277703221

- 4 -

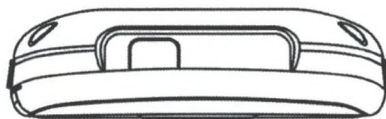


Fig.1

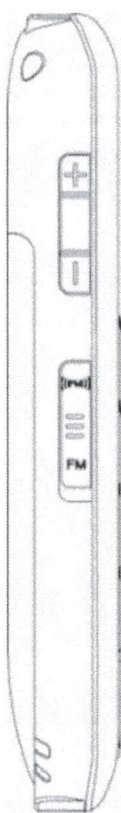


Fig.2

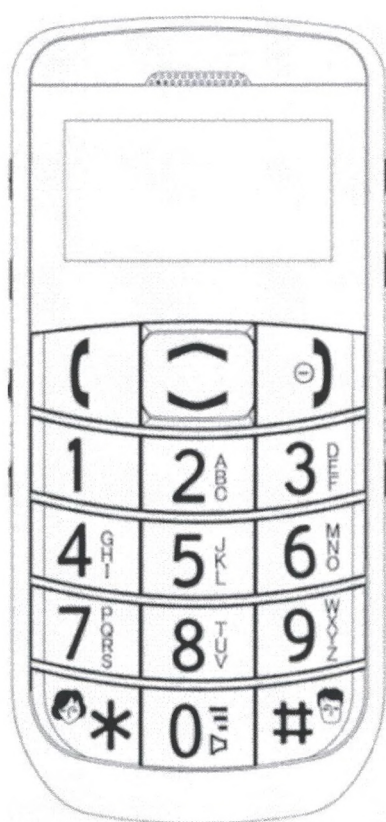


Fig.3



Fig.4

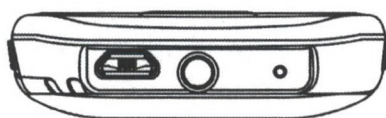
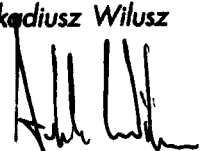


Fig.5

Wp. 16540
Rp. 16452

"MAXCOM" Sp. z o.o.
PREZES ZARZĄDU

mgr Arkadiusz Wilusz



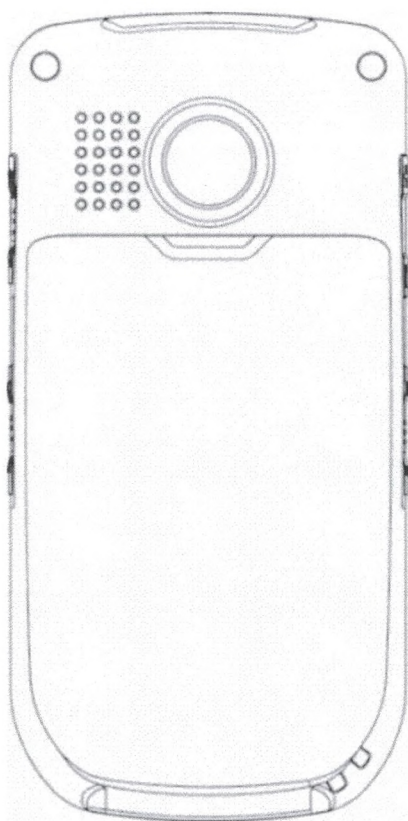


Fig.6

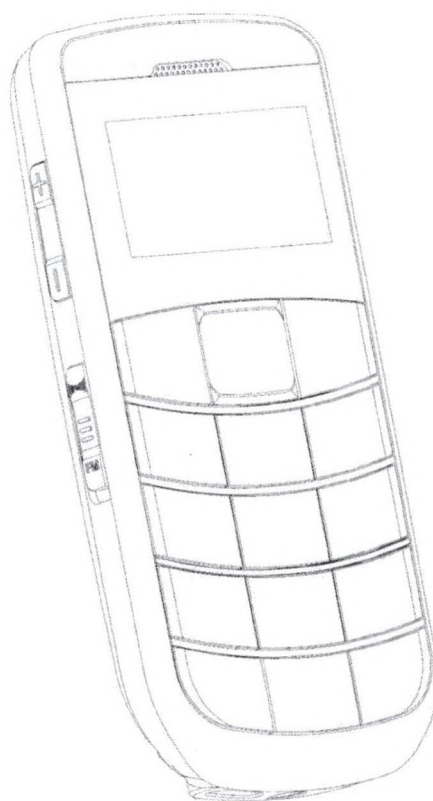


Fig.7

"MAXCOM" Sp. z o.o
PREZES ZARZĄDU

mgr Arkadiusz Wilusz
