

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.876**

(21) Numer zgłoszenia: **18337**

(51) Klasyfikacja:
14-03

(22) Data zgłoszenia: **09.07.1999**

(54)

Aparat telefoniczny z wyświetlaczem

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.01.2003 WUP 01/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Przedsiębiorstwo Wdrożeniowo-Produkcyjne
MESCOMP S.A., Warszawa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Chan Irene, Kowloon, (HK)

14-03

Rp 876

Przedsiębiorstwo Wdrożeniowo-Produkcyjne
MESCOMP S.A.

Warszawa, Polska

Twórca wzoru zdobniczego: Irene Chan

Aparat telefoniczny z wyświetlaczem

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 9 lipca 1999 r.

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest aparat telefoniczny wielofunkcyjny, z wyświetlaczem, składający się ze sterowniczo-informacyjnego pulpitu operatorskiego z licznymi przyciskami oraz słuchawki z przewodem spiralnym.

Istotę wzoru stanowi nowa postać przedmiotu przejawiająca się zarówno w kształcie i rysunku oraz usytuowaniu poszczególnych jego fragmentów obudowy a także przycisków manipulacyjnych jak i w kolorystyce elementów.

Przedmiot wzoru zdobniczego jest uwidoczniony na załączonych zdjęciach, na których fig. 1 przedstawia aparat telefoniczny w widoku od czoła ze zdjętą słuchawką położoną na boku, zaś fig. 2 - ten sam aparat telefoniczny w widoku z boku od strony prawej z odłożoną słuchawką widoczną z góry.

Aparat telefoniczny według wzoru zdobniczego przedstawiony na fig. 1 i fig. 2, ma w widoku z góry płytę czołową w kształcie prostokąta o zaokrąglonych rogach. Część spodnia aparatu, niewidoczna, jest także prostokątem o wymiarach mniejszych od wymiarów płyty czołowej, przy czym odległość krawędzi górnej płyty czołowej aparatu od płaszczyzny podstawy jest większa niż odległość krawędzi dolnej. Płyta czołowa aparatu jest fragmentem

powierzchni bocznej walca, lewa węższa część płyty stanowi miejsce spoczynkowe słuchawki uzyskane przez zastosowanie dwóch wgłębień, w których umieszcza się część głośnikową i mikrofonową słuchawki zaś pomiędzy wgłębieniami znajdują się w licznych regularnych odstępach kuliste otwory o małej średnicy będące maskownicą głośnika. W prawym, górnym rogu płyty czołowej znajduje się pole o kształcie zbliżonym do kwadratu i powierzchni wyniesionej nieco ponad powierzchnię płyty czołowej. Na polu tym, w jego górnej części jest umieszczony prostokątny wyświetlacz, którego powierzchnia czołowa jest usytuowana pod kątem w stosunku do powierzchni płyty czołowej i znajduje się poniżej poziomu powierzchni płyty czołowej. Pod wyświetlaczem, w dwóch rzędach znajduje się osiem przycisków manipulacyjnych okrągłych o powierzchni kulistej, przy czym przyciski te są umieszczone w dwóch rzędach w wyłobieniach usytuowanych pionowo. Pod przyciskami znajduje się półprzezroczysta płytka w kształcie odcinka koła zaś poniżej płyta czołowa aparatu posiada przyciski alfanumeryczne o kształcie elipsy umieszczone po trzy w każdym z czterech rzędów. Pod przyciskami w kształcie elipsy znajdują się trzy przyciski o kształcie pionowo usytuowanych płytek, tworzące jedną linię zakończoną przyciskiem w kształcie koła. Powierzchnia wszystkich przycisków znajduje się ponad powierzchnią płyty czołowej aparatu. Słuchawka aparatu w widoku z góry ma kształt prostokąta, natomiast część mikrofonowa i słuchawkowa posiadają kształt prostopadłościanu o podstawie kwadratowej, przy czym części mikrofonowa i głośnikowa są oddzielone wyłobieniem w części środkowej, chwytnej słuchawki. Cała obudowa aparatu i wszystkie przyciski usytuowane poniżej pola, na którym jest usytuowany wyświetlacz są jednakowego koloru, natomiast przyciski znajdujące się pod wyświetlaczem i obrzeże wyświetlacza są innego koloru, jak pokazano na fig. 1 i fig. 2.

Zastrzeżenia ochronne

1. Aparat telefoniczny wielofunkcyjny z wyświetlaczem, składający się z prostokątnego pulpitu sterującego wyposażonego w przyciski manipulacyjne oraz słuchawki z przewodem spiralnym, znamienny tym, że ma w widoku z góry płytę czołową w kształcie prostokąta o zaokrąglonych rogach i część spodnia aparatu, niewidoczna, jest także prostokątem o wymiarach mniejszych od wymiarów płyty czołowej, przy czym odległość krawędzi górnej płyty czołowej aparatu od płaszczyzny podstawy jest większa niż odległość krawędzi dolnej a przy tym płyta czołowa aparatu jest fragmentem powierzchni bocznej walca i lewa, węższa część płyty stanowi miejsce spoczynkowe słuchawki uzyskane przez zastosowanie dwóch wgłębień, w których umieszcza się część głośnikową i mikrofonową słuchawki a pomiędzy wgłębieniami znajduje się w licznych regularnych odstępach kuliste otwory o małej średnicy będące maskownicą głośnika natomiast, w prawym, górnym rogu

plyty czołowej znajduje się pole w kształcie zbliżonym do kwadratu i powierzchnię wyniesioną nieco ponad powierzchnię płyty czołowej zaś na tym polu, w jego górnej części znajduje się prostokątny wyświetlacz, którego powierzchnia czołowa jest usytuowana pod kątem w stosunku do powierzchni płyty czołowej i poniżej poziomu powierzchni płyty czołowej, natomiast pod wyświetlaczem, w dwóch rzędach znajduje się osiem przycisków manipulacyjnych okrągłych o powierzchni kulistej, przy czym przyciski te są umieszczone w dwóch rzędach w wyżłobieniach usytuowanych pionowo, pod przyciskami zaś znajduje się półprzezroczysta płytka w kształcie odcinka koła, poniżej której płyta czołowa aparatu posiada przyciski alfanumeryczne o kształcie elipsy umieszczone po trzy w każdym z czterech rzędów, pod którymi znajdują się trzy przyciski o kształcie pionowo usytuowanych płytek, tworzące jedną linię zakończoną przyciskiem w kształcie koła a przy tym powierzchnia wszystkich przycisków znajduje się ponad powierzchnią płyty czołowej aparatu jak pokazano na fig. 1 i fig. 2

2. Aparat telefoniczny według zastrz. 1, znamienny tym, że słuchawka aparatu w widoku z góry ma kształt prostokąta, natomiast część mikrofonowa i słuchawkowa posiadają kształt prostopadłościanu o podstawie kwadratowej, przy czym części mikrofonowa i głośnikowa są oddzielone wyżłobieniem w części środkowej, chwytniej słuchawki, jak pokazano na fig. 1 i 2.

3. Aparat telefoniczny według zastrz. 1, znamienny tym, że cała obudowa aparatu i wszystkie przyciski usytuowane poniżej pola, na którym jest usytuowany wyświetlacz są jednakowego koloru, natomiast przyciski znajdujące się pod wyświetlaczem i obrzeże wyświetlacza są innego koloru, jak pokazano na fig. 1 i fig. 2.

Zgłaszający:

Przedsiębiorstwo Wdrożeńowo-Produkcyjne
MESCOMP S.A

Pełnomocnik:

BIURO ZNIAK PATENTOWY
inż. Irena Janicka

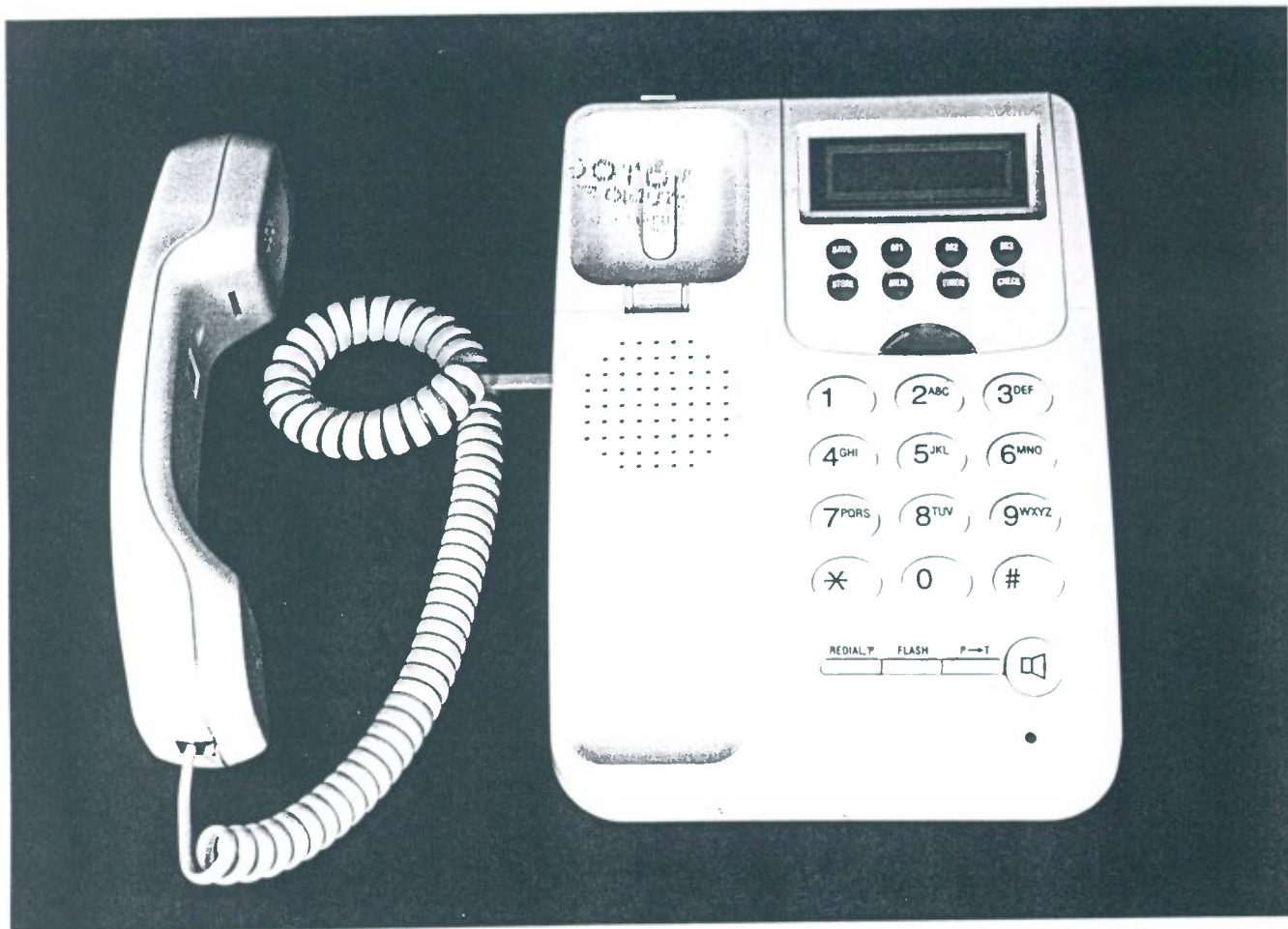


Fig. 1

Zgłaszający:
Przedsiębiorstwo Wdrożeniowo-Produkcyjne
MESCOMP S.A.

Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY
[Signature]
mgr inż. Irena Janicka



Fig. 2

Zgłaszający:
Przedsiębiorstwo Wdrożeniowo-Produkcyjne
MESCOMP S.A.

Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY
[Signature]
mgr inż. Irena Janicka