

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18335**

(51) Klasyfikacja:
14-02

(21) Numer zgłoszenia: **18971**

(22) Data zgłoszenia: **16.11.2011**

(54)

Obudowa komputera

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.08.2012 WUP 08/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
MODECOM SPÓŁKA AKCYJNA, Ołtarzew, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
CHIEN CHI YANG, Taipei, (TW)

PL 18335

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest obudowa komputera klasy PC.

Istotę wzoru stanowi nowa postać obudowy komputera przejawiająca się w jej kształcie oraz kolorze.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na załączonych fotografiach, przedstawiających: fig. 1 - obudowę komputera w widoku z przodu; fig. 2 - obudowę komputera w widoku perspektywnym z boku; fig. 3 - tę samą obudowę w widoku perspektywnym z drugiego boku; fig. 4 - fragment przedniej części obudowy z panelem z przyciskami, portami i gniazdami w widoku z przodu; fig. 5 - obudowę z włączonym zasilaniem w widoku perspektywnym; fig. 6 - dolny fragment przedniej części obudowy z włączonym zasilaniem w widoku z przodu; fig. 7 - odmianę obudowy z niebieskimi paskami ozdobnymi oraz niebieskimi diodami LED w widoku perspektywnym; fig. 8 - dolny fragment przedniej części obudowy według fig. 7 z włączonym zasilaniem, w widoku z przodu; ilustracja zbiorcza - przedstawia dwie odmiany obudowy komputera w widoku perspektywnym.

Wykaz odmian wzoru przemysłowego:

1. odmiana pierwsza - uwidoczniona na: fig. 1 do fig. 6,
2. odmiana druga - uwidoczniona na: fig. 7 i fig. 8.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Obudowa komputera, przedstawiona na fig. 1 do fig. 8, ma postać prostopadłościanu o podstawie prostokąta, prostokątnych ściankach: bocznych, górnej i spodniej. Przednia część obudowy jest nieznacznie wypukła.

Przednia część obudowy jest wykonana z tworzywa sztucznego i stanowi ramę, o nieregularnie ściętych krawędziach ścianek bocznych. Na dole ścianki boczne ramy są zagięte do wewnątrz i ukośnie nachodzą na przednią część obudowy. Ścianki boczne ramy wystają nieznacznie do przodu, przy czym są one wyższe na środku, nad panelem niż na górze i dole. W ramie z przodu, jest osadzona metalowa kratownica powstała z układu heksagonalnych, drobnych otworów. Kratownica ta stanowi elektryczny ekran ochronny, zaś jej otwory służą także przepływowi powietrza wentylacyjnego.

Na dole przedniej części obudowy, do wysokości około 1/3 wysokości obudowy znajduje się wentylator podświetlany diodami świecącymi LED, korzystnie w kolorze czerwonym lub niebieskim. Nad wentylatorem - na wysokości nieco niższej niż połowa wysokości obudowy - znajduje się poprzeczny panel, wyposażony w przyciski, porty i gniazda. Główna część panelu jest równoległa do podstawy obudowy, natomiast obydwa końce panelu są ukośnie skierowane do góry i każdy z nich jest wyposażony w przycisk. Przyciski są okrągłe i wykonane z chromowanego metalu, względnie chromowanego tworzywa sztucznego, przy czym jeden przycisk jest mniejszy od drugiego.

Kratownica pod panelem ma trapezowy kształt, przy czym jej góra odpowiada kształtowi dolnej części panelu, natomiast kratownica zwęża się w kierunku spodu obudowy.

Rama jest od przodu, nad panelem wyposażona po obu bokach w ozdobny pasek z tworzywa sztucznego biegnący w kierunku góry obudowy. Paski te są w kolorze kontrastowym w stosunku do ciemnego koloru obudowy, korzystnie w kolorze czerwonym lub niebieskim.

Rama jest od przodu, pod panelem wyposażona po obu bokach w biegnący ukośnie w kierunku dołu obudowy przezroczysty tunel z tworzywa sztucznego do przeprowadzenia wiązki światła pochodzącego z umieszczonej wewnątrz diody świecącej LED.

Rama od przodu, po obu bokach panelu jest zaopatrzona w ozdobne podłużne elementy z tworzywa sztucznego w kolorze srebrnym o kształcie czworoboku z jednym wklęsłym dłuższym bokiem, przy czym są one wyposażone od przodu w ukośne rowki.

Obudowa komputera przedstawiona na fig. 1 do fig. 6 jest wyposażona w ozdobne paski z tworzywa sztucznego w kolorze czerwonym oraz w diody świecące LED w kolorze czerwonym.

Obudowa komputera przedstawiona na fig. 7 i fig. 8 jest wyposażona w ozdobne paski z tworzywa sztucznego w kolorze niebieskim oraz w diody świecące LED w kolorze niebieskim.

Ilustracja wzoru



Fig. 1

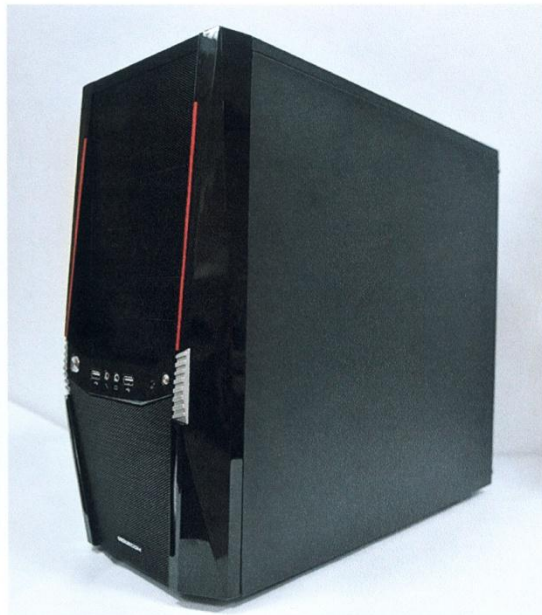


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 5



Fig. 7

**Fig. 7****Fig. 8**