**Profimag**
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



# Szafa Instalacyjna Rack Stojąca 19" 32U 600x800 Czarna Drzwi Perforowane LCD (Flat Pack) LANBERG

| | |
|---|---|
| Producent | **Lanberg** |
| Kod | **PM107603** |
| Kolor | **Czarny** |
| Wysokość robocza (U) | **32U** |
| Szerokość zewnętrzna (mm) | **600** |
| Głębokość zewnętrzna (mm) | **800** |
| Drzwi przednie | **perforowane** |
| Drzwi tylne | **perforowane** |
| Montaż szafy | **do samodzielnego montażu** |
| Typ szafy | **stojąca** |

## Opis produktu

**Seria szaf stojących Lanberg FF01 to doskonałe, przemyślane rozwiązanie dla profesjonalnych środowisk teleinformatycznych, w których niezbędne jest bezpieczne przechowywanie i zarządzanie dużą ilością sprzętu serwerowego. Konstrukcja szafy rack umożliwia efektywne wykorzystanie przestrzeni, a jej solidne wykonanie zapewnia wytrzymałość i długotrwałe użytkowanie. Szafy serwerowe FF01 dostępne są w różnych wymiarach i konfiguracjach, co pozwala na idealne dopasowanie do indywidualnych potrzeb użytkowników.**

**Dzięki wysokiej jakości materiałów oraz precyzyjnym rozwiązaniom konstrukcyjnym, seria FF01 gwarantuje optymalne warunki pracy dla sprzętu serwerowego oraz łatwość dostępu i zarządzania infrastrukturą teleinformatyczną. Ponadto, estetyczny design oraz możliwość personalizacji dodatków i elementów montażowych sprawiają, że szafy serwerowe Lanberg FF01 są idealnym wyborem zarówno dla dużych przedsiębiorstw, jak i mniejszych firm, które poszukują niezawodnego i funkcjonalnego rozwiązania do swojej infrastruktury IT.**

### Łatwy montaż

Dzięki przemyślanej konstrukcji i prostocie montażu naszych stojących szaf serwerowych z serii FF01, oszczędzasz cenny czas i wysiłek, skupiając się na

kluczowych zadaniach. Bez względu na poziom doświadczenia, możesz szybko i efektywnie zorganizować swoje centrum danych lub sieć serwerową.

Nasze szafy rack nie tylko wyposażone są w przejrzyste instrukcje montażu w formie papierowej, ale również dostarczamy szczegółowe instrukcje wideo dostępne online. Te krok po kroku przeprowadzą Cię przez cały proces, zapewniając pełne zrozumienie każdego etapu.

Wszystkie nasze szafy serwerowe stojące FF01 wyposażone są w uziemienie, zapewniając dodatkową ochronę dla Twojego sprzętu. Gwarantuje to bezpieczeństwo użytkowania twoich urządzeń, chroniąc je przed potencjalnymi szkodami spowodowanymi przez wyładowania elektryczne.

## Solidne wykonanie

Stawiając na niezawodność i solidność, szafy serwerowe stojące Lanberg z serii FF01 stanowią gwarancję doskonałej jakości. Projektowane z dbałością o każdy detal, nasze szafy rack wyróżniają się wyjątkową trwałością oraz precyzją wykonania, niezależnie od zastosowania.

Wysokiej jakości stal walcowana na zimno, z której wykonane są elementy naszych szaf teleinformatycznych, zapewnia nie tylko wytrzymałość, ale także precyzyjność i solidność konstrukcji.

Każda z naszych szaf serwerowych z serii FF01 charakteryzuje się wyjątkową solidnością wykonania, będącą wynikiem zaawansowanego procesu produkcyjnego , zapewniając doskonałe efekty zarówno estetyczne, jak i funkcjonalne.

**Profimag**
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

## Flat Pack

Nasze szafy serwerowe Lanberg są pakowane w formacie "Flat Pack" do samodzielnego złożenia. Dzięki temu, nasze szafy rack, możesz łatwo przewozić w pojazdach o ograniczonej przestrzeni ładunkowej, jak również mieć pełną kontrolę nad procesem montażu.

Nasze lata doświadczeń na rynku pozwoliły nam doskonale zrozumieć, jak zabezpieczyć elementy w kartonach, aby minimalizować ryzyko uszkodzeń w trakcie transportu. Korzystamy z wysokiej jakości materiałów ochronnych i starannego pakowania, aby zapewnić, że szafy serwerowe dotrą do Ciebie w idealnym stanie – od razu gotowe do montażu.

## Akcesoria

Lanberg stale poszerza dostępną listę akcesoriów do swoich serii szaf RACK, aby umożliwić użytkownikom idealne dopasowanie do ich indywidualnych potrzeb. Nasza aktualna oferta obejmuje m.in.:

- Półki: uniwersalne, doczołowe, boczne, wysuwane
- Obudowy serwerowe
- Panele szczotkowe
- Organizery kabli
- Zaślepki
- Akcesoria do chłodzenia: panele wentylacyjne, termostaty
- Panele krosowe, keystonowe
- Listwy PDU
- Narzędzia wspomagające montaż

Nasze akcesoria są starannie zaprojektowane i dostosowane do różnych modeli szaf RACK,

zapewniając doskonałą kompatybilność i funkcjonalność. Dzięki nim możesz zoptymalizować wykorzystanie przestrzeni w swojej szafie i utrzymać porządek w kablowaniu.

Odwiedź www.lanberg.eu, aby zapoznać się z pełnym asortymentem i wybrać akcesoria idealnie pasujące do Twojej szafy RACK. Wszystko po to, aby stworzyć profesjonalne i funkcjonalne rozwiązanie do przechowywania i zarządzania Twoją infrastrukturą sieciową.

## Wydajne chłodzenie

Szafy serwerowe stojące z serii FF01 od Lanberg to idealne rozwiązanie dla tych, którzy szukają wydajności nawet w najbardziej wymagających warunkach temperaturowych. Nasze szafy rack łączą w sobie optymalną wydajność z funkcjonalnością, estetyką i bezpieczeństwem.

Dzięki zastosowaniu otworu wentylacyjnego w górnej części konstrukcji, każda z naszych szaf zapewnia doskonały przepływ powietrza, co przekłada się na skuteczne chłodzenie. Ten element, w połączeniu z wbudowanymi wentylatorami, gwarantuje kontrolę temperatury wewnątrz szafy, co jest kluczowe dla utrzymania optymalnych warunków pracy dla Twojego sprzętu.

Projekt naszych szaf serwerowych FF01 został przemyślany tak, aby zapewnić najwyższą efektywność chłodzenia. To przekłada się na długotrwałe i bezproblemowe funkcjonowanie Twojego sprzętu, bez względu na jego wymagania.

## Panel LCD

**Profimag**
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Zintegrowany panel LCD w szafach serwerowych FF01 od Lanberg to funkcjonalność, która znacząco podnosi komfort użytkowania. Dzięki niemu, masz pełną kontrolę nad warunkami w szafie, co gwarantuje jeszcze większą ochronę przechowywanego sprzętu.

Wyposażony jest on w termostat, zegar oraz możliwość manualnego włączenia i wyłączenia wentylatorów. Dodatkowo, możesz samodzielnie ustawić, przy jakiej temperaturze wentylatory mają się uruchomić i rozpocząć chłodzenie (funkcja termostatu). Panel LCD to praktyczne rozwiązanie, które pozwoli Ci na optymalne zarządzanie warunkami wewnątrz szafy.

## Zwiększona ładowność

Szafy serwerowe FF01 z panelem LCD od Lanberg gwarantują wyjątkową wytrzymałość i niezawodność, dzięki zwiększonej grubości kluczowych elementów konstrukcji, takich jak górna i dolna pokrywa, rama oraz belki poziome. Ta poprawa pozwoliła nam zwiększyć udźwig naszych szaf z 800 kg do imponujących 1200 kg, co umożliwia przechowywanie nawet najcięższego sprzętu serwerowego.

Dla jeszcze większej wygody użytkowania, zdecydowaliśmy się zastąpić standardowe koła 2-calowe kołami 3-calowymi. To pozwala na łatwiejsze przenoszenie szafy, nawet przy pełnym obciążeniu. Zamek przedni naszych szaf otrzymał nowoczesny design, podkreślający profesjonalny charakter produktu.

Dodatkowo, każda szafa jest wyposażona w przewód uziemiający oraz nakrętki, co jeszcze bardziej zwiększa bezpieczeństwo użytkowania. Wybierając szafy

**Profimag**
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

serwerowe FF01 z LCD od Lanberg, zyskujesz nie tylko funkcjonalność i wydajność, ale przede wszystkim pewność, że Twoja infrastruktura IT jest bezpieczna i stabilna, niezależnie od jej wagi.

## Specyfikacja

| | |
|---|---|
| | Stojąca |
| **Rozmiar** | 19" |
| **Wysokość teleinformatyczna** | 32 U |
| **Montaż** | Do samodzielnego montażu |
| **Głębokość montażowa** | 680 mm |
| **Rodzaj drzwi przednich** | Perforowane |
| **Rodzaj drzwi tylnych** | Perforowane |
| **Typ drzwi** | Jednoskrzydłowe |
| **Maksymalny kąt otwarcia drzwi przednich** | 210 ° |
| **Maksymalne statyczne obciążenie** | 1200 kg |
| **Ilość miejsc na wentylatory** | 4 |
| **Ilość pionowych szyn** | 4 |
| **Termostat** | Tak |
| **Panel LCD** | Tak |
| **Kolor** | Czarny |
| **Kolor palety RAL** | RAL9004 |
| **Klasa szczelności** | IP20 |
| **Grubość drzwi przednich** | 1.2 mm |
| **Grubość drzwi tylnych** | 1.2 mm |
| **Grubość górnego & dolnego panelu** | 1.5 mm |
| **Grubość bocznego panelu** | 1.2 mm |
| **Grubość szyn montażowych** | 2 mm |
| **Grubość ramy** | 1.5 mm |
| **Grubość pozostałych elementów** | 1.5 mm |
| **Głębokość** | 800 mm |
| **Szerokość** | 600 mm |
| **Wysokość** | 1676 mm |
| **Wysokość bez kółek** | 1573 mm |
| **Waga** | 91 kg |
| **Standard** | ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2:1982, DIN 41491/PART 1, DIN 41494/PART 7, ETSI |
| **Szczegóły uziemienia** | Drzwi przednie, Rama, Drzwi tylne |
| **Akcesoria w zestawie** | Śruby M6, Zamek przedni, Zamki boczne, Zamek tylny, Kabel uziemiający, Kółka z hamulcem, Nóżki, Panel wentylacyjny (4 wentylatory), Termostat |

| | |
|---|---|
| Rodzaj szafy: | Stojąca |
| Rozmiar: | 19" |
| Wysokość teleinformatyczna: | 32U |
| Montaż: | Do samodzielnego montażu |
| Głębokość montażowa: | 680mm |
| Rodzaj drzwi przednich: | Perforowane |
| Rodzaj drzwi tylnych: | Perforowane |
| Typ drzwi: | Jednoskrzydłowe |
| Maksymalny kąt otwarcia drzwi przednich: | 210° |
| Maksymalne statyczne obciążenie: | 1200kg |
| Ilość miejsc na wentylatory: | 4 |
| Ilość pionowych szyn: | 4 |
| Termostat: | Tak |

**Profimag**
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

| | |
|---|---|
| Panel LCD: | Tak |
| Kolor: | Czarny |
| Kolor palety RAL: | RAL9004 |
| Klasa szczelności: | IP20 |
| Grubość drzwi przednich: | 1.2mm |
| Grubość drzwi tylnych: | 1.2mm |
| Grubość górnego & dolnego panelu: | 1.5mm |
| Grubość bocznego panelu: | 1.2mm |
| Grubość szyn montażowych: | 2mm |
| Grubość ramy: | 1.5mm |
| Grubość pozostałych elementów: | 1.5mm |
| Głębokość: | 800mm |
| Szerokość: | 600mm |
| Wysokość: | 1676mm |
| Wysokość bez kółek: | 1573mm |
| Waga: | 91kg |
| Standard: | ANSI/EIA RS-310-D<br>IEC297-2:1982<br>DIN 41491/PART 1<br>DIN 41494/PART 7<br>ETSI |
| Szczegóły uziemienia: | Drzwi przednie<br>Rama<br>Drzwi tylne |
| Akcesoria w zestawie: | Śruby M6<br>Zamek przedni<br>Zamki boczne<br>Zamek tylny<br>Kabel uziemiający<br>Kółka z hamulcem<br>Nóżki<br>Panel wentylacyjny (4 wentylatory)<br>Termostat |
| Do pobrania: | CE_FF01.pdf<br>MIN-MAX Głębokość montażowa\|Mounting depth.pdf<br>Karta_Produktu.pdf<br>Product_Card.pdf |