Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 07:58

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/obudowa-serwerowa-atx-520-12-19-cali-4u-p-363963.html



# Obudowa serwerowa ATX 520/12 19 cali/4U

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **519,99 zł** |
| Cena netto | **422,76 zł** |
| Numer katalogowy | **KOLAGOW00000007** |
| Kod producenta | **SC01-5204-12B** |
| Kod EAN | **5901969441734** |
| Kompatybilny standard zasilacza | **SFX** |
| Ilość miejsc na karty rozszerzeń | **7** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Liczba zainstalowanych wentylatorów | **5** |
| Gwarancja | **24 mc.** |
| Maksymalna wysokość chłodzenia CPU | **158** |
| Format obudowy | **Micro ATX** |
| Typ obudowy | **Rack (Switche/UPS)** |
| Moc zasilacza | **Brak** |
| Złącza na przednim panelu | **2 x USB 3.0** |
| Miejsca montażowe 3,5'' wewn. | **10** |
| Miejsca montażowe 2,5'' wewn. | **3** |
| Liczba miejsc montażowych (sumaryczna) | **13** |
| Waga | **12.5** |
| Akcesoria w zestawie | **2 x Rozdzielacz do wentylatorów PWM 4-PIN 2 x Rozdzielacz zasilający 5 x SATA Adapter montażowy zasilacza SFX** |
| Wymiary | **Obudowa: 520 x 430 x 176 mm Głębokość montażowa: 520 mm Grubość górnego & dolnego panelu: 1.2 mm Grubość bocznego panelu: 1.2 mm Grubość pozostałych elementów: 1.2 mm** |
| Pozostałe parametry | **Wysokość teleinformatyczna: 4 U Zainstalowane wentylatory: 5 x 120 mm PWM Prędkość obrotowa wentylatora: 600 - 1500 RPM Żywotność wentylatora: 50000 h Kontroler wentylatorów: PWM Poziom hałasu wentylatora: 33 dB Zabezpieczenia: Filtry przeciwkurzowe Sygna** |

| | |
|---|---|
| Kolor (wyliczeniowy) | **Stalowy** |

# Opis produktu

**Obudowy serwerowe RACK 19" 4U od Lanberga**

Nasze obudowy serwerowe RACK 19 to doskonały wybór zarówno dla profesjonalnych centrów danych, jak i dla zaawansowanych użytkowników indywidualnych. Ta obudowa 4U została zaprojektowana tak, by spełniać najbardziej wymagające potrzeby w zakresie budowy i eksploatacji serwerów, a jednocześnie miała realny wpływ na wydajność całego systemu. Dzięki przemyślanej konstrukcji sprawdzi się znakomicie w środowisku biznesowym i przemysłowym, w którym liczy się niezawodność, elastyczność i efektywny przepływ powietrza.

Nowa seria to zaawansowane obudowy serwerowe o zróżnicowanych konfiguracjach wentylatorów oraz przestrzeni montażowej, co pozwala jeszcze łatwiej rozszerzyć możliwości sprzętowe. Obudowy te wyróżniają się solidną konstrukcją, miejscem na liczne nośniki danych oraz bogatymi panelami I/O, umożliwiającymi szybkie podłączenie urządzeń przez porty USB 3.0. Co ważne, nasze modele wspierają różnorodne standardy płyt głównych, a w zestawie znajdują się praktyczne akcesoria ułatwiające montaż. Dzięki temu każdy serwer może być skonfigurowany optymalnie pod kątem pracy serwera i elastycznie dostosowany do zmieniających się potrzeb.

**Obsługiwane płyty główne ATX, ITX, Micro-ATX oraz SSI EEB**
Obudowa serwerowa SC01-5204-12B jest kompatybilna z płytami głównymi ATX, ITX, Micro-ATX oraz SSI EEB. Standard ten jest idealny dla wydajnych serwerów i stacji roboczych opartych na procesorach Intel Xeon i AMD Epyc (chipsety X399/C600). Zapewnia to szerokie możliwości w zakresie doboru podzespołów i skalowania mocy obliczeniowej, pozwalając tworzyć zróżnocowane konfiguracje: od podstawowych serwerów aż po zaawansowane systemy w centrach danych, dużych sieciach oraz zastosowaniach przemysłowych. Przemyślana konstrukcja i dużo miejsca sprawiają, że rozbudowa serwera staje się prosta i opłacalna w perspektywie długofalowej.

**Zaawansowane chłodzenie: 5 wentylatorów PWM 120 mm**
Dobre chłodzenie i swobodny przepływ powietrza to cechy kluczowe dla prawidłowego działania komponentów. By zapewnić optymalne temperatury działania wydajnych podzespołów, obudowa serwerowa SC01-5204-12B wyposażona jest w aż 5 dużych wentylatoryów PWM 120 mm o regulowanej prędkości obrotowej (6001500 RPM) i niskim poziomie hałasu (33 dB). Dodatkowo na tylnej ścianie obudowy można zamontować 2x dodatkowe wentylatory 80×80 mm. Dzięki perforowanemu frontowi z wymiennym filtrem przeciwkurzowym, powietrze swobodnie przepływa przez wnętrze, zapewniając optymalne warunki pracy w serwerowni lub w szafie RACK.

**Łatwa rozbudowa dzięki przestrzeni na wiele dysków twardych i SSD**
Konstrukcja ta zapewnia przy odpowiedniej konfiguracji miejsce na 3 dyski 2.5 oraz aż 10 dysków 3.5, co daje możliwość stworzenia ogromnej przestrzeni magazynowej. Dzięki dostępowi do zatok dysków 3,5" bez konieczności odkręcania górnej pokrywy, obudowa serwerowa SC01-5204-12B pozwala z łatwością rozbudować konfigurację dyskową bez konieczności demontażu lub modyfikacji całego systemu. Dla użytkowników stawiających na skalowalność i oszczędność czasu, takie rozwiązanie jest niezwykle praktyczne i wygodne.

**Solidnie wykonane obudowy do serwerów: trwałość i odporność na uszkodzenia**
Każda obudowa serwerowa Lanberg została wykonana ze stali galwanizowanej o grubości aż 1,2 mm, co zdecydowanie zwiększa jej odporność na uszkodzenia mechaniczne. W porównaniu z tradycyjnymi rozwiązaniami jak domowe obudowy serwerowe tower czy gorzej wykonane niektóre obudowy serwerowe ATX, nasze modele do szaf RACK wyróżniają się dodatkową sztywnością konstrukcji. Przekłada się to na wieloletnią niezawodność w pracy każdego serwera. Dzięki temu możesz mieć pewność, że inwestycja ta przyniesie Ci długotrwałe korzyści i zachowa stabilność nawet przy intensywnym obciążeniu.

**Podłącz wiele komponentów do bogatego panelu I/O**
Serwer i obudowa serwerowa to duet, który wymaga szybkiego dostępu do najważniejszych portów. Dlatego na przednim panelu naszych modeli RACK znajdziesz 2 porty USB 3.0 Typ-A, a także przyciski Power i Reset. Dzięki temu zarządzanie serwerem staje się wygodne i intuicyjne, niezależnie od tego, czy pracuje on w profesjonalnej serwerowni, czy jako część rozbudowanego zestawu w małej lub średniej firmie.

**Dedykowane akcesoria do odpowiedniego zasilacza i montażu w szafach RACK 19"**
Obudowy Lanberg z tej serii oferują bogaty zestaw akcesoriów: 1x adapter do zasilaczy SFX, 2x rozdzielacze PWM, dwa rozdzielacze zasilające 5x SATA oraz zamek z kluczykiem. Dzięki nim można z łatwością zamontować serwer w szafie RACK 19 i dostosować zasilacz do indywidualnych potrzeb. Kompletny pakiet akcesoriów sprawia, że nawet mniej doświadczeni użytkownicy mogą szybko przygotować swój serwer do działania.