

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

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

Cena brutto	<b>519,99 zł</b>
Cena netto	<b>422,76 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KOLAGOW00000007</b>
Kod producenta	<b>SC01-5204-12B</b>
Kod EAN	<b>5901969441734</b>
Maksymalna wysokość chłodzenia CPU	<b>158</b>
Format obudowy	<b>Micro ATX</b>
Typ obudowy	<b>Rack (Switche/UPS)</b>
Moc zasilacza	<b>Brak</b>
Złącza na przednim panelu	<b>2 x USB 3.0</b>
Miejsca montażowe 3,5" wewn.	<b>10</b>
Miejsca montażowe 2,5" wewn.	<b>3</b>
Liczba miejsc montażowych (sumaryczna)	<b>13</b>
Waga	<b>12.5</b>
Akcesoria w zestawie	<b>2 x Rozdzielacz do wentylatorów PWM 4-PIN 2 x Rozdzielacz zasilający 5 x SATA Adapter montażowy zasilacza SFX</b>
Wymiary	<b>Obudowa: 520 x 430 x 176 mm Głębokość montażowa: 520 mm Grubość górnego &amp; dolnego panelu: 1.2 mm Grubość bocznego panelu: 1.2 mm Grubość pozostałych elementów: 1.2 mm</b>
Pozostałe parametry	<b>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</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Stalowy</b>
Kompatybilny standard zasilacza	<b>SFX</b>
Ilość miejsc na karty rozszerzeń	<b>7</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>

---

Liczba zainstalowanych wentylatorów	<b>5</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>

---

## 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 zróżnicowane konfiguracje: od podstawowych serwerów aż po zaawansowane systemy w centrach danych, dużych sieciach oraz zastosowaniach przemysłowych. Przemysłowa 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 wentylatorów 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 80x80 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.