

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA

PRODUKT: **SERWER GIGUS**

1. OPIS PRODUKTU / PRZEZNACZENIE

Serwery GIGUS to zaawansowane rozwiązania serwerowe do zastosowania w profesjonalnych rozwiązaniach IT. Urządzenia te przydają się do obsługi małych i dużych przedsiębiorstw, biur oraz centrów danych, gdzie istotne znaczenie ma wolna przestrzeń i gęstość upakowania. Wielozadaniowe komputery RACK można z powodzeniem zastosować w hostingu lub jako macierze dyskowe.

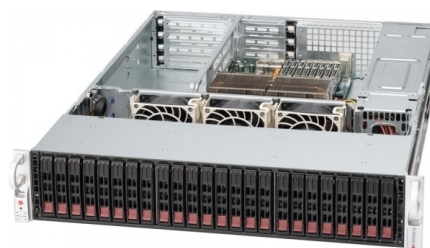
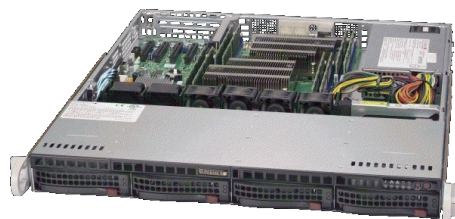
Różne typy serwerów

Serwery GIGUS to nowoczesne rozwiązania serwerowe i zaawansowane technologicznie urządzenia. W obudowie typu **RACK** (o wysokości 1U, 2U, 3U oraz 4U), czy **TOWER**, są wydajne i niezawodne a ich dodatkową zaletą są elastyczne możliwości rozbudowy, dzięki czemu sprzęt może rozwijać się wraz z firmą i jej potrzebami.

Wysokiej jakości komponenty serwerowe to gwarancja długotrwałej żywotności urządzenia i jego bezproblemowej eksploatacji.

Różne warianty zastosowania

Serwery GIGUS to urządzenia wielofunkcyjne. Serwery w obudowie Tower mogą być przeznaczone do prostych zastosowań; jak udostępnianie plików, serwer druku, lub też do zadań specjalnych. Już przy małych nakładach finansowych można uzyskać dobrej klasy serwer w obudowie typu Rack, bez względu na to, czy istotny jest wybór systemu dwuprocesorowego, wysokie taktowanie CPU, czy też niska głębokość montażu w szafie. Odpowiednio dobrane pamięci RAM gwarantują wysoką sprawność przy przetwarzaniu dużej ilości danych.



2. ZASTRZEŻENIE

Wymienione informacje oraz instrukcje mają zastosowanie i obowiązują z dniem wydania.
Firma Gigaserwer Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez powiadomienia.

3. UWAGI DLA OPERATORA

Obowiązkiem operatora jest upewnienie się, że każda osoba zaangażowana w użytkowanie lub obsługę tego sprzętu przestrzega wszystkich instrukcji dotyczących bezpieczeństwa i działania. W żadnym wypadku nie należy używać tego sprzętu, jeśli urządzenie jest uszkodzone lub operator nie rozumie w pełni działania urządzenia.

4. INFORMACJE O ZGODNOŚCI PRODUKTU Z WYMAGANIAMI EU

Producent deklaruje, że rodzina produktów **SERWER GIGUS** spełnia zasadnicze wymagania dyrektyw Unii Europejskiej.

Deklaracja zgodności oraz instrukcja obsługi znajduje się na stronie producenta pod adresem:

www.gigaserwer.pl/pliki



UWAGA!

Produkt może zawierać baterię, którą należy zwrócić do wyznaczonego miejsca zbiórki, gdzie będzie poddana procesowi recyklingu określonego przez jej producenta.

POMÓŻ NAM CHRONIĆ ŚRODOWISKO NATURALNE

5. TABLICZKA ZNAMIONOWA PRODUKTU

Przykładowa tabliczka znamionowa umieszczona na produkcie zawiera; dane adresowe producenta, nazwę produktu, typ produktu, numer seryjny, napięcie znamionowe oraz moc znamionową zasilacza.

 **GIGASERWER**
PLATFORMY SERWEROWE
Gigaserwer Sp. z o. o.
Franciszka Bielowicza 4
32-040 Świątniki Górne, Polska

NAZWA PRODUKTU: GIGUS JBOD
TYP: SC846BE1C-R1K03JBOD
NUMER SERYJNY: 123/01/2019
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE: 200-230 Vac 50Hz
MOC ZNAMIONOWA: 1000W



Made in Poland



6. INFORMACJE NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA

NIEBEZPIECZEŃSTWO: Odnosi się do bezpośredniego i poważnego zagrożenia. Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.

OSTRZEŻENIE: Odnosi się do potencjalnego, ale poważnego ryzyka. Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować obrażenia lub śmierć.

INFORMACJA: Odnosi się do działania lub zachowania, które jest niezbędne dla bezpiecznego i udanego użytkowania sprzętu.



Ten symbol oznacza możliwość wystąpienia ryzyka np. obrażeń, uszkodzenia urządzenia.



Ten symbol oznacza ryzyko porażenia prądem.

	INFORMACJA Dla bezpiecznego korzystania z urządzenia konieczne jest przeczytanie INSTRUKCJI UŻYTKOWNIKA
	NIEBEZPIECZEŃSTWO Prace przy instalacji elektrycznej lub jakichkolwiek urządzeniach elektrycznych muszą być wykonywane przez uprawnionego elektryka. Praca musi również zostać wykonana zgodnie z załączonymi wymaganiami producenta oraz przepisami krajowymi.
	OSTRZEŻENIE Nigdy nie myj urządzenia przy użyciu wody, nie używaj też rozpuszczalników lub alkoholu.
	OSTRZEŻENIE Komputer jest urządzeniem elektronicznym, dlatego zawsze należy wziąć pod uwagę, że może wystąpić zakłócenie lub nieprawidłowe działanie.
	OSTRZEŻENIE Serwery wymagają pracy w ściśle kontrolowanych warunkach środowiskowych, które musi zapewnić użytkownik końcowy.
	OSTRZEŻENIE Użytkownik końcowy musi zapewnić odpowiednie środki ochrony obwodu zasilania spełniające wymagania techniczne oraz zgodności z wymaganiami krajowymi np. bezpieczniki różnicowo-prądowe, nadprądowe itp.
	NIEBEZPIECZEŃSTWO Obwody zasilania muszą być zabezpieczone przed ewentualnymi zakłóceniami elektromagnetycznymi np. wyładowaniami atmosferycznymi, zanikami lub zapadami napięcia zasilającego itp.

7. INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

Wymagane warunki środowiskowe pracy:

dla przechowywania (storage)	Zakres temperatury: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F) Zakres dla wilgotności względnej: 5% - 95% (<i>brak kondensacji</i>)
dla pracy (normal operation)	Zakres temperatury: 0°C - 40°C (32°F - 104°F) Zakres dla wilgotności względnej: 10% - 85% (<i>brak kondensacji</i>) - Wysokość max [m]: do 1000 m n.p.m. - Zewn. czynniki biologiczne (np. grzyby, porosty, mchy): NIE - Zewn. czynniki chemiczne (np. kwasy, zasady, oleje): NIE - Zwierzęta, insekty, gryzonie: NIE - Mycie zimną/ciepłą wodą lub innymi czynnikami chemicznymi: NIE - Klasa zanieczyszczenia: 2 (patrz EN 601010-1 ed.3) - Wibracje: NIE - Bezpośrednie oddziaływanie słońca: NIE - Bezpośrednie oddziaływanie wiatru: NIE - Czynniki oddziałujące jak DESZCZ, LÓD, SZRON, MGŁA: NIE

8. DANE TECHNICZNE

Dane techniczne produktu dostępne są w zamówieniu. Kopia zamówienia oraz dodatkowe informacje techniczne (np. dokumentacje techniczną użytych komponentów) mogą być dostarczone na prośbę użytkownika po kontakcie z producentem. Dane kontaktowe producenta dostępne są na stronie www.gigaserwer.pl/kontakt

9. SERWIS I UTRZYMANIE

Prace serwisowe	Jeżeli urządzenie przestanie działać nie próbuj naprawiać go na własną rękę. Wewnątrz nie ma żadnych elementów, które można naprawić samodzielnie. Urządzenie musi być serwisowane przez producenta lub upoważnioną przez niego osobę. Każda operacja serwisowa związana z otwarciem obudowy musi być poprzedzona odłączeniem urządzenia od zasilania, w sposób uniemożliwiający przypadkowe włączenie urządzenia (np. odłączenie przewodu zasilającego)
Czyszczenie obudowy	Delikatnie przetrzyj panel przedni i inne zewnętrzne powierzchnie urządzenia miękką, suchą ściereczką.

Data wydania: 01.03.2019 r.