



TYLKO DLA FIRM I INSTYTUCJI

Produkty

Usługi firmy Dell

Wsparcie Techniczne

Rozwiązania

Pomoc przy zakupach

Strony Premier

Szukaj



Desktopy

Notebooki

Serwery, pamięci i sieci

Drukarki

Oprogramowanie i Periferia

* Identyfikator użytkownika witryny Premier

Moje konto

Koszyk

Status zamówienia

Kup on-line lub zadzwoń 22 579 5999

Jesteś tutaj: [Polska](#) > [Serwery](#) > [Porównanie Serwery do montażu w szafie serwerowej i serwery kasetowe](#)

Serwer PowerEdge 2970—informacje szczegółowe

Serwer Dell PowerEdge™
2970

SERWER O ROZMIARZE 2U Z DWOMA GNIAZDAMI

NA PROCESORY DWURZĘDNIOWE DO MONTAŻU W SZAFIE SERWEROWEJ

UPROSZCZENIE
ŚRODOWISK KORPORACYJNYCH.

360°

Technologia

Rozwiązania

Galeria



Obrót o 360°

Skonfiguruj

Cena od

6,289.00 PLN

Cena bez podatku VAT i

transportu

z trzyletnim serwisem BASIC, z

reakcją w następnym dniu

roboczym, naprawa u klienta

System Energy Smart

Serwery PowerEdge
Energy Smart firmy DellPomoc w zmniejszeniu
kosztów energii i
maksymalizacji zasobów

Przegląd

Parametry techniczne

Serwis i pomoc techniczna

Rozwiązania

Wydajność

Rozbudowa

Parametry dodatkowe

Pamięć masowa

Dyski twarde

- 2,5-calowe dyski SAS (10 tys. obr./min): 36 GB³, 146 GB³ lub 2,5-calowe dyski SAS (15 tys. obr./min): 36 GB³, 73 GB³
- 2,5-calowe dyski SATA II (5400 obr./min): 80 GB

Maksymalna pojemność wewnętrznej pamięci masowej:

- Do 1168 GB³, 8 dysków twardej SAS typu hot-plug o pojemności 146 GB (10 tys. obr./min)

Zewnętrzna pamięć masowa:

- Opcje pamięci dyskowej:
 - Zintegrowane rozwiązanie pamięci masowej PowerVault NX1950
 - Modułowa macierz pamięci masowej PowerVault MD3000
 - System zewnętrznej pamięci masowej PowerVault MD1000 (SAS)
- Produkty firm Dell/EMC:
 - Sieciowe macierze pamięci masowej Dell/EMC AX150 i AX150i
 - Sieciowa macierz pamięci masowej Dell/EMC CX300
 - Sieciowa macierz pamięci masowej Dell/EMC CX3-10c obsługująca wiele protokołów
 - Sieciowa macierz pamięci masowej Dell/EMC CX3-20
 - Sieciowa macierz pamięci masowej Dell/EMC CX3-40
 - Sieciowa macierz pamięci masowej Dell/EMC CX3-80

Opcjonalne zewnętrzne urządzenia do tworzenia kopii zapasowych:

- Biblioteki:
 - Modułowe biblioteki taśmowe PowerVault ML6000
 - Kompaktowe biblioteki taśmowe PowerVault TL2000 i TL4000
- Automatyczne ładowarki:
 - Automatyka ładowarka taśm PowerVault 124T
- Pojedyncze napędy:
 - Napędy taśmowe PowerVault LTO
 - Napędy taśmowe PowerVault do montażu w szafie serwerowej

Oprogramowanie do tworzenia i przywracania kopii zapasowych:

- Symantec® Backup Exec™ 11d
- Symantec Backup Exec Quickstart
- Yosemite® Backup 8.1
- CommVault® Galaxy® Express 6.1
- EMC® NetWorker™

Kieszenie napędów

- Opcjonalne dyski 2,5-calowe: maksymalnie 8 dysków SAS (10/15 tys. obr./min) lub SATA II (5.4 tys. obr./min)
- Kieszenie na opcjonalne urządzenia peryferyjne: stacja dyskietek, napęd taśmowy PowerVault 100T
- Kieszeń na niski napęd optyczny — do wyboru napęd CD-ROM, DVD-ROM⁴ lub combo CD-RW/DVD-ROM

Gniazda

Łącznie trzy:

- Trzy gniazda na karty PCI Express (1 gniazdo na 8 kart o pełnej długości i wysokości, 1 gniazdo na 8 kart o połowie standardowej długości i pełnej wysokości, 1 gniazdo na 4 karty o połowie standardowej długości i pełnej wysokości)

Kontrolery napędów

- Wbudowany SAS 5/i (podstawowy): 4-portowy kontroler SAS. Nie obsługuje macierzy RAID.
- Jednokanałowy kontroler Ultra 320 SCSI PCIe firmy Dell do tworzenia kopii zapasowych na taśmach

Kontroler RAID

- Opcjonalny kontroler PERC 5/E (kontroler RAID SAS dla urządzenia MD1000)
- SAS 5/E
- Wbudowany kontroler PERC 5/i (opcjonalny): kontroler RAID SAS 3,0 Gb/s z 256 MB pamięci podręcznej podtrzymywanej bateryjnie

Komunikacja

- Podwójna wbudowana karta sieciowa Broadcom® NetXtreme II™ 5708 Gigabit⁵ Ethernet z mechanizmem przełączania awaryjnego i równoważeniem obciążenia.
- Funkcja TOE (TCP/IP Offload Engine) obsługiwana w systemie Microsoft Windows Server 2003 z dodatkiem SP1 lub nowszym oraz z pakietem Scalable Networking Pack.
- Opcjonalne dodatkowe karty sieciowe:
 - dwuportowa karta Intel PRO/1000 PT dla sieci Gigabit Ethernet wykorzystujących kable miedziane, ze złączem PCI-E x4;
 - jednoportowa karta Intel PRO/1000 PT dla sieci Gigabit Ethernet wykorzystujących kable miedziane, ze złączem PCI-E x1;
 - jednoportowa karta Intel PRO/1000 PF dla sieci Gigabit Ethernet wykorzystujących światłowody, ze złączem PCI-E x4;
 - jednoportowa karta Gigabit Ethernet Broadcom® NetXtreme™ 5721 dla sieci wykorzystujących kable miedziane, ze złączem PCI-E x1;
 - jednoportowa karta Gigabit Ethernet Broadcom® NetXtreme II™ 5708 z mechanizmem TOE, dla sieci wykorzystujących kable miedziane, ze złączem PCI-E x4.

 Skonfiguruj

Jesteś tutaj: [Polska](#) > [Serwery](#) > [Porównanie Serwery do montażu w szafie serwerowej i serwery kasetowe](#)

Treść dotyczy wyłącznie klientów i użytkowników z siedzibą w Polsce. Realizacja następuje na podstawie Zasad i Warunków Sprzedaży Dell oraz warunków umowy zawartej z Dell. Zdjęcia produktów mogą nie pasować do specyfikacji zawartych na tej stronie. Dell zastrzega sobie prawo do zmiany cen i specyfikacji systemów bez uprzedzenia. Ceny zawierają opłatę z tytułu dostawy (o ile nie zaznaczono inaczej) produktu na adres wskazany w zamówieniu. Zmiana adresu dostawy skutkuje naliczeniem dodatkowych opłat.

**Koszty dostawy zależą od indywidualnych warunków. Szczegóły na stronie z koszykiem zamówień.

DELL sp. z o.o z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 41, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy m. st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000058844, NIP 526-020-67-12, posiadająca kapitał zakładowy 102,623.62 PLN. GIOŚ E0002005W

Nazwa Dell, logo Dell oraz nazwy PowerEdge i OpenManage są znakami towarowymi firmy Dell Inc. Nazwa AMD, logo AMD Arrow, nazwy AMD Opteron i PowerNow! są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Advanced Micro Devices, Inc. Nazwa HyperTransport to znak towarowy objęty licencją firmy HyperTransport Technology Consortium. Inne znaki lub nazwy towarowe mogą być stosowane w niniejszej broszurze w odniesieniu do podmiotów posiadających prawo do określonej marki i nazwy ich produktów. Firma Dell Inc. nie rości sobie praw do nazw towarowych i nazw, które nie są jej własnością. © 2007 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wydrukowano w USA. Powielanie tego dokumentu w dowolnej postaci bez wyraźnej pisemnej zgody firmy Dell jest zabronione. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z firmą Dell. Marzec 2007.

¹ Source: Based on measurements following the ISO 7779 / ECMA-74 specification for a hemispherical array with radius of 1.5 meters, using a 20 microphone array, Hemi-anechoic chamber, and HEAD acoustics data acquisition system (SQLab III) to simultaneously record all 20 channels. These tests were performed by Dell Labs in June 2007 on a PowerEdge 2970 as compared to an HP DL385 G2 and an IBM x3655. Actual performance will vary based on configuration, usage and manufacturing variability.

² Source: Based on the SPECjbb2005 (BOPS) benchmark test performed by Dell Labs in June 2007 on a PowerEdge 2970 as compared to an HP DL385 G2 and an IBM x3655, each configured with 2.00 GHz AMD Opteron processors, 1GB DDR2-667 ECC 1R memory, two 73 GB hard drives, and two power supplies. Actual performance will vary based on configuration, usage and manufacturing variability.

³ W przypadku dysków twardych 1 GB = 1 miliard bajtów, a 1 TB = 1 bilion bajtów, rzeczywista pojemność jest mniejsza i może być różna w zależności od wstępnie zapisanych danych i środowiska pracy.

⁴ Napędy DVD-ROM mogą być wyposażone w funkcję nagrywania zablokowaną w wyniku wprowadzenia zmian w oprogramowaniu wbudowanym (firmware).

⁵ Termin nie oznacza rzeczywistej szybkości działania wynoszącej 1 Gb/s. Szybka transmisja wymaga połączenia z serwerem Gigabit Ethernet i odpowiedniej infrastruktury sieci.

Copyright 1999-2007 Dell Inc.

[Zasady i warunki sprzedaży](#) | [Nierozwiązane sprawy](#) | [Praktyki Dotyczące Ochrony Danych Osobowych](#) | [Kontakt](#) | [Firma Dell](#) | [Praca](#) | [Przewodnik po witrynie](#)

[▲ Góra](#)

[+ Tekst powiększony](#)



TYLKO DLA FIRM I INSTYTUCJI

Produkty

Usługi firmy Dell

Wsparcie Techniczne

Rozwiązania

Pomoc przy zakupach

Strony Premier

Szukaj

Desktopy - Notebooki - Serwery, pamięci i sieci - Drukarki - Oprogramowanie i Peryferia

Identyfikator użytkownika witliny Premier | Moje konto | Koszyk | Status zamówienia | Kup on-line lub zadzwoń 22 579 5999

Jesteś tutaj: Polska > Serwery > Porównanie Serwery do montażu w szafie serwerowej i serwery kasetowe

PowerEdge 2950



PowerEdge 2950

Cena od
5,699.00 PLN

Cena bez podatku VAT i transportu z trzyletnim serwisem BASIC, z reakcją w następnym dniu roboczym, naprawa u klienta

[Skonfiguruj](#)

Duże możliwości konfiguracji w obudowie 2U

PowerEdge 2950 - Procesory Quad-Core + 2GB RAM + 2 dyski twarde w super cenie! Ważna do 2007-11-20.

[Szczegóły](#)

Przegląd

Parametry techniczne

Serwis i pomoc techniczna

Wydajność

Możliwości rozbudowy

Dodatkowe dane

Pamięć masowa

[Więcej szczegółów](#)

Dyski twarde:

- 2,5-calowe dyski SAS (10 tys. obr./min) typu hot-plug o pojemności 36 GB lub 73 GB
- 3,5-calowe dyski SAS (10 tys. obr./min) typu hot-plug o pojemności 146 GB lub 300 GB
- 3,5-calowe dyski SAS (15 tys. obr./min) typu hot-plug o pojemności 36 GB, 73 GB lub 146 GB
- 3,5-calowe dyski SATA (7200 obr./min.) typu hot-plug o pojemności 80 GB, 160 GB, 250 GB (SATAu), 500 GB (SATAu) lub 750 GB

Maksymalna pojemność wewnętrznej pamięci masowej:

- SAS 6 x 400GB = 2,4TB
- SATA 6 x 1TB = 6TB

Opcje zewnętrznej pamięci masowej:

- opcjonalny system zewnętrznej pamięci masowej SCSI PowerVault 220S/221S
- PowerVault MD 1000
- opcjonalna pamięć zewnętrzna firm Dell/EMC w standardzie Fibre Channel obejmuje modele: AX100, CX300, CX500, CX700 (z obsługą sieci SAN)

Opcjonalne urządzenia do tworzenia kopii zapasowych na taśmach:

- napęd taśmowy PowerVault 100T, zewnętrzny,
- napęd taśmowy PowerVault 110T, wewnętrzny,
- obudowa PowerVault 114T na napędy taśmowe montowana w stojaku,
- automatyczna ładowarka taśm PowerVault 124T,
- biblioteka taśmowa PowerVault 132T,
- biblioteka taśmowa PowerVault 132T,
- biblioteka taśmowa PowerVault 160T Enterprise

Kieszenie napędów

Trzy opcje montażu dysków twardej

- 2,5-calowe dyski twarde
 - 8 dysków SAS (10 tys. obr./min), 2,5 cala
- Układ z 4 dyskami
 - 4 dyski SAS (10 tys. obr./min lub 15 tys. obr./min) lub SATA (7200 obr./min), 3,5 cala
- 6 dysków twardej
 - 6 dysków SAS (10 tys. obr./min lub 15 tys. obr./min) lub SATA (7200 obr./min), 3,5 cala

Kieszenie na urządzenia peryferyjne: opcjonalna stacja dyskieta, 1 kieszeń na niskie napędy dysków optycznych CD-ROM, DVD-ROM lub CD-RW/DVD-ROM typu combo

Gniazda

- 3 gniazda we/wy
- 1 karta typu riser: 2 64-bitowe gniazda PCI-X 133 MHz pełnej wysokości i szerokości oraz 1 gniazdo PCI Express x8 o pełnej wysokości i połowie długości.
- 2 karta typu riser: 2 gniazda PCI Express x8 i jedno gniazdo PCI Express x4

Energy Smart

Serwery PowerEdge Energy Smart firmy Dell



Cool Blue...naprawdę?

SPECIAL OFFERS

Duże możliwości konfiguracji w obudowie 2U

PowerEdge 2950 - Procesory Quad-Core + 2GB RAM + 2 dyski twarde w super cenie! Ważna do 2007-11-20.

[Szczegóły](#)

Need Storage?



[Click Here](#)

Materiały

[Broszura informacyjna na temat produktu\(in english\) \(1.5MB\)](#)

[PowerEdge Rack Server Comparison Chart \(in english\)](#)

Zasoby

[Szafy serwerowe dla serwerów Power Edge — porównanie \(138KB\)](#)

[Power Edge 2950 — cechy produktu \(1.5MB\)](#)

Kontrolery napędów

- Kontroler PERC 5/i: kontroler RAID SAS 3,0 Gb/s z procesorem Intel IOP333 i pamięcią podręczną 256 MB.
- SAS 5/i: 4 portowy kontroler SAS z procesorem ARM966. Bez obsługi macierzy RAID

Kontrolery RAID

[? Więcej szczegółów](#)

- Wbudowany kontroler PERC5/i (kontroler RAID SAS 3,0 Gb/s z 256 MB pamięci podręcznej podtrzymywanej bateryjnie)
- Opcjonalny kontroler PERC5/E (kontroler RAID SAS dla urządzenia MD1000)

Komunikacja

[? Więcej szczegółów](#)

- Podwójna zintegrowana karta Gigabit Ethernet Broadcom 10/100/1000
- Opcjonalnie
 - Dwuportowa karta Gigabit x4 Intel PRO1000PT PCI-E dla sieci wykorzystujących kable miedziane
 - Jednoportowa karta Gigabit x1 Intel PRO1000PT PCI-E dla sieci wykorzystujących kable miedziane
 - Jednoportowa karta Gigabit x4 Intel PRO1000PT PCI-E dla sieci wykorzystujących światłowody
- Jednoportowa karta Gigabit Ethernet x1 BCM95721A211 C1 firmy Broadcom, ze złączem PCI-e, dla sieci z kablami miedzianymi

[→ Skonfiguruj](#)

Jesteś tutaj: [Polska](#) > [Serwery](#) > [Porównanie Serwery do montażu w szafie serwerowej i serwery kasetowe](#)

[✉ Wyślij stronę pocztą e-mail](#) | [🖨 Wersja do druku](#)

Treść dotyczy wyłącznie klientów i użytkowników z siedzibą w Polsce. Realizacja następuje na podstawie Zasad i Warunków Sprzedaży Dell oraz warunków umowy zawartej z Dell. Zdjęcia produktów mogą nie pasować do specyfikacji zawartych na tej stronie. Dell zastrzega sobie prawo do zmiany cen i specyfikacji systemów bez uprzedzenia. Ceny zawierają opłatę z tytułu dostawy (o ile nie zaznaczono inaczej) produktu na adres wskazany w zamówieniu. Zmiana adresu dostawy skutkuje naliczeniem dodatkowych opłat.

**Koszty dostawy zależą od indywidualnych warunków. Szczegóły na stronie z koszykiem zamówień.

DELL sp. z o.o z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 41, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy m. st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000058844, NIP 526-020-67-12, posiadająca kapitał zakładowy 102,623.62 PLN. GIOŚ E0002005W

¹ Na podstawie wyników testów porównawczych SPECjbb2005 przeprowadzonych w laboratoriach firmy Dell w październiku 2006 roku. W teście porównano następujące urządzenia: serwer PE 2950 z dwoma procesorami czterordzeniowymi Intel Xeon E5345 (2,33 GHz, Clovertown), 4 GB w pełni buforowanej pamięci RAM (FBD) o częstotliwości 667 MHz, dwoma dyskami twardymi SAS o pojemności 73 GB i prędkości 15 000 obrotów na minutę oraz systemem Windows Server 2003 Enterprise x64 Edition; serwer PE 2950 z dwoma procesorami dwurdzeniowymi Intel Xeon 5160 (3,0 GHz, Woodcrest), 4 GB w pełni buforowanej pamięci RAM (FBD) o częstotliwości 667 MHz, dwoma dyskami twardymi o pojemności 73 GB i prędkości 15 000 obrotów na minutę oraz systemem Windows Server 2003 Enterprise x64 Edition. Faktyczne zużycie energii może się różnić w zależności od konfiguracji, zastosowania i cech konstrukcyjnych.

Copyright 1999-2007 Dell Inc.

[Zasady i warunki sprzedaży](#) | [Nierozwiązane sprawy](#) | [Praktyki Dotyczące Ochrony Danych Osobowych](#) | [Kontakt](#) | [Firma Dell](#) | [Praca](#) | [Przewodnik po wtyłnie](#)

[▲ Góra](#)

[⊕ Tekst powiększony](#)

PowerEdge 1950



Cena od **5,099.00 PLN**
Cena bez podatku VAT i transportu z trzyletnim serwisem BASIC, z reakcją w następnym dniu roboczym, naprawa u klienta

[Skonfiguruj](#)

Wyjątkowa wydajność i możliwość rozbudowy
PowerEdge 1950 - serwer 1U nowej generacji z wydajnymi procesorami Quad-Core. Wazna do 2007-11-20.

[Szczegóły](#)

Przegląd
Parametry techniczne
Serwis i pomoc techniczna

[Wydajność](#)

[Możliwości rozbudowy](#)

[Dodatkowe dane](#)

Pamięć masowa [Więcej szczegółów](#)

Dyski twarde:

- 2,5 cala, SAS (10 tys. obr./min.): 36 GB lub 73 GB typu hot-plug
- 3,5 cala, SAS (10 tys. obr./min.): 73 GB, 146 GB, 300 GB typu hot-plug

Maksymalna pojemność wewnętrznej pamięci masowej:

- 600 GB — SAS (2 X 300 GB), 320 GB — SATA (2 X 160 GB)

Opcje zewnętrznej pamięci masowej:

- opcjonalny system zewnętrznej pamięci masowej SCSI PowerVault 220S/221S
- PowerVault MD1000
- opcjonalna pamięć zewnętrzna firm Dell/EMC w standardzie Fibre Channel obejmuje modele: AX100, CX000, CX600, CX700 (z obsługą sieci SAN)

Opcjonalne urządzenia do tworzenia kopii zapasowych na taśmach:

- napęd taśmowy PowerVault 100T, zewnętrzny,
- obudowa PowerVault 114T na napędy taśmowe montowana w stojaku,
- automatyczna ładowarka taśm PowerVault 124T,
- biblioteka taśmowa PowerVault 132T,
- biblioteka taśmowa PowerVault 132T,
- biblioteka taśmowa PowerVault 160T Enterprise.

Kieszenie napędów

Dwie opcje montażu dysków twardej:

- Układ z 2 dyskami
- Układ z 4 dyskami
- Kieszenie na urządzenia peryferyjne: 1 kieszeń na niski napęd optyczny CD-ROM, DVD-ROM lub napęd CD-RW/DVD-ROM typu combo

Gniazda

- 2 gniazda rozszerzeń na dwóch różnych kartach typu riser
- Karta typu riser 1 — PCI-X
- 2 x 64-bitowe gniazdo PCI-X o częstotliwości 133 MHz, pełnej wysokości i połowie długości
- Karta typu riser 3 — PCIe

Kontrolery napędów

- Kontroler PERC 5/i: kontroler RAID SAS 3,0 Gb/s z procesorem Intel IOP333 i pamięcią podręczną 256 MB
- SAS 5/i: 4 portowy kontroler SAS z procesorem ARM966. Nie obsługuje macierzy RAID.

Kontrolery RAID [Więcej szczegółów](#)

- Wbudowany kontroler PERC5/i (kontroler RAID SAS 3,0 Gb/s z 256 MB pamięci podręcznej podtrzymywanej bateryjnie)
- Opcjonalny kontroler PERC5/E (kontroler RAID SAS dla urządzenia MD1000)
- Opcjonalny kontroler PERC 4e/DC (dwukanałowy kontroler RAID z magistralą PCI Express)

Komunikacja [Więcej szczegółów](#)

- Podwójna zintegrowana karta Gigabit Ethernet Broadcom 10/100/1000
- Dwuportowa karta sieciowa Gigabit Ethernet x4 PRO1000PT firmy Intel, ze złączem PCI-E, dla sieci z kablami miedzianymi
- Jednoportowa karta sieciowa Gigabit Ethernet x1 PRO1000PT firmy Intel ze złączem PCI-E, dla sieci z kablami miedzianymi
- Jednoportowa karta sieciowa Gigabit Ethernet x4 PRO1000PF firmy Intel, ze złączem PCI-E, dla sieci światłowodowych
- Jednoportowa karta Gigabit Ethernet x1 BCM95721A211 C1 firmy Broadcom, ze złączem PCI-e, dla sieci z kablami miedzianymi

[Skonfiguruj](#)

Energy Smart

Serwery PowerEdge Energy Smart firmy Dell




Sprytnie? O 15% wyższa wydajność w przeliczeniu na wat energii w porównaniu ze sprzętem firmy HP. Oto serwery Energy Smart.

SPECIAL OFFERS

Wyjątkowa wydajność i możliwość rozbudowy
PowerEdge 1950 - serwer 1U nowej generacji z wydajnymi procesorami Quad-Core. Wazna do 2007-11-20.

[Szczegóły](#)

Need Storage?



[Click here](#)

Materiały

- [PowerEdge Rack Server Comparison Chart \(in english\)](#)
- [Broшуra informacyjna na temat produktu \(in english\) \(114KB\)](#)
- [Dell PowerEdge Commonality Brochure \(in english\) \(858KB\)](#)

Materiały

- [Diagram porównawczy serwerów PowerEdge montowanych w stojaku \(138KB\)](#)
- [Dane techniczne modelu PowerEdge 1950 \(114KB\)](#)

Treść dotyczy wyłącznie klientów i użytkowników z siedzibą w Polsce. Realizacja następuje na podstawie Zasad i Warunków Sprzedaży Dell oraz warunków umowy zawartej z Dell. Zdjęcia produktów mogą nie pasować do specyfikacji zawartych na tej stronie. Dell zastrzega sobie prawo do zmiany cen i specyfikacji systemów bez uprzedzenia. Ceny zawierają opłatę z tytułu dostawy (o ile nie zaznaczono inaczej) produktu na adres wskazany w zamówieniu. Zmiana adresu dostawy skutkuje naliczeniem dodatkowych opłat.

**Koszty dostawy zależą od indywidualnych warunków. Szczegóły na stronie z koszykiem zamówień.

DELL sp. z o.o z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 41, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy m. st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000056844, NIP 526-020-67-12, posiadająca kapitał zakładowy 102,623.62 PLN. GIÓŚ E0002005W

¹ Na podstawie testów porównawczych SPECjbb2005 przeprowadzonych w laboratoriach firmy Dell w październiku 2006 roku. W teście porównano następujące urządzenia: serwer PE 1950 z dwoma procesorami czterordzeniowymi Intel Xeon E5245 (2,33 GHz, Clovertown), 4 GB w pełni buforowanej pamięci RAM (FB0) o częstotliwości 667 MHz, dwoma dyskami twardejmi SAS o pojemności 73 GB i prędkości 15 000 obrotów na minutę oraz systemem Windows Server 2003 Enterprise x64 Edition, serwer PE 1950 w podobnej konfiguracji i z dwoma procesorami dwurdzeniowymi Intel Xeon 5160 (3,0 GHz, Woodcrest). Rzeczywiste zużycie energii może się różnić w zależności od konfiguracji, sposobu użytkowania i cech konstrukcyjnych.



HP ProLiant DL360 G5 - Dane techniczne

» Male i średnie firmy

» Serwery ProLiant DL

» Starsze produkty

- » Zamów biuletyn HP
- » Kup bezpośrednio od HP
- » Kup od partnera HP Preferred Partner

- » Usługi serwisowe
- » Program Odnowy Sprzętu HP Renew

Więcej informacji

- » ProLiant — korzyści dla firm



» Odkryj 5 nowych modeli HP iPAQ

Oceń tę stronę



Zła Dobra

od 7338 PLN
brutto (z VAT)



- » Wsparcie techniczne
- » Dane techniczne / Dokumenty

Konfigurator Online

- » Rozpocznij konfigurację

» Modele

» Opis

Dane techniczne

» materiały eksploatacyjne, akcesoria i inne

Procesor, system operacyjny i pamięć

Procesor	Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5160 (3 GHz, FSB 1333 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5150 (2,66 GHz, magistrala FSB 1333 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5140 (2,33 GHz, FSB 1333 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5130 (2 GHz, FSB 1333 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5120 (1,86 GHz, FSB 1066 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5110 (1,60 GHz, FSB 1066 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5080 (3,73 GHz, FSB 1066 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5060 (3,20 GHz, FSB 1066 MHz); Dwurdzeniowy procesor Intel® Xeon® 5050 (3 GHz, FSB 667 MHz)
----------	---

Pamięć podręczna	4 MB (1 x 4 MB) pamięci podręcznej L2 — procesory Intel® Xeon® z serii 5100; 8 MB (2 x 4 MB) pamięci podręcznej L2 — procesory Intel® Xeon® z serii 5300; 4 MB (2 x 2 MB) pamięci podręcznej L2 — procesory Intel® Xeon® z serii 5000
------------------	---

Zestaw układów	Zestaw układów Intel® 5000P
----------------	-----------------------------

Typ pamięci	FB DIMM PC2-5300 (DDR2-667)
-------------	-----------------------------

Gniazda pamięci	8 gniazd DIMM
-----------------	---------------

Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
------------------------------	-------

Rozszerzenia pamięci	Maksymalnie 32 GB (8 x 4 GB)
----------------------	------------------------------

Napędy wewnętrzne

Dysk twardy	Brak dysków twardych; 6 aktywnych wnęk na dyski twarde; modele E5345 4 GB, 5160 2 GB i 5150 2 GB; Brak dysków twardych; 4 aktywne wnęki na dyski twarde, 6 wnęk obsługiwanych za pomocą opcjonalnego kabla do pamięci masowej (PN 399546-B21): modele E5335 2 GB, E5320 1 GB, 5160 1 GB, 5150 1 GB, 5140 1 GB i 5060 1 GB; Brak dysków twardych; 4 aktywne wnęki na dyski twarde; modele E5310 1 GB; 5130 1 GB; 5120 1 GB i 5110 1 GB
-------------	---

Prędkość napędu dysku twardego	Nie dotyczy
--------------------------------	-------------

Wewnętrzna pamięć masowa	Podłączane podczas pracy dyski Serial Attached SCSI (SAS): 876 GB na dyskach SAS (6 dysków SAS 146 GB); Podłączane podczas pracy dyski Serial ATA (SATA): 720 GB na dyskach SATA (6 dysków SATA 120 GB)
--------------------------	---

Wewnętrzne wnęki na napędy	Wnęki na maksymalnie 6 podłączanych podczas pracy dysków twardych SAS/SATA
----------------------------	--

Napęd dyskietek	opcjonalny napęd dyskietek 1,44 MB typu slimline
-----------------	--

Napędy optyczne	Opcjonalny napęd CD-ROM IDE 24x typu slimline; Opcjonalny napęd DVD-ROM typu slimline (8x/24x); Opcjonalny napęd Combo DVD/CD-RW typu slimline; Opcjonalny napęd DVD-RW (8X) typu slimline
-----------------	--

Właściwości systemowe	
Obudowa	Obudowa 1U stelażowa
Zasilanie	Zasilacz 700 W, opcjonalny nadmiarowy (nadmiarowość 1+1)
Port I/O	Klawiatura: 1; Mysz: 1; Szeregowy: 1; Wideo: 1; Porty USB 2.0: łącznie 4 — 2 z tyłu, 1 z przodu, 1 wewnątrz; Złącza sieciowe RJ-45: 2; Port na kartę do zdalnego zarządzania iLO 2: 1
Interfejs sieciowy	Wbudowane dwie wielofunkcyjne gigabitowe karty sieciowe NC373i z mechanizmem TCP/IP Offload oraz obsługą technologii Accelerated iSCSI i RDMA zapewnianą przez opcjonalne zestawy licencyjne ProLiant Essentials Licensing Kit
Gniazdo rozszerzeń	Dwa gniazda rozszerzeń na karty PCI-Express: 1 gniazdo pełnej długości i wysokości; 1 gniazdo niskoprofilowe; Port wideo dostępny z przodu lub z tyłu
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 2000 Server; Microsoft® Windows® Server 2003; Novell NetWare; Red Hat Enterprise Linux; SuSE Linux Enterprise Server; Solaris 10 32- i 64-bitowy; Oprogramowanie do wirtualizacji VMware
Funkcje zarządzania	HP Systems Insight Manager; SmartStart, ROM-Based Setup Utility (RBSU); Remote-Flash Redundant ROM; Integrated Management Log (IML); Dziennik kondycji serwera; Automatic Server Recovery-2 (ASR-2); System Insight Display (SID); Dynamic Sector Repairing i Drive Parameter Tracking (z kontrolerami Smart Array); Hot Spare Boot; Power Down Utility; Gwarancja przedawaryjna (na procesory, dyski twarde SAS i pamięć)
Zarządzanie bezpieczeństwem	Hasło zasilania; Hasło klawiatury; Kontrola napędu dyskietek; Kontrola startu z dyskietki; QuickLock, Tryb serwera sieciowego; Montaż wymiennego napędu CD i dyskietek; Kontrola interfejsu szeregowego; Hasło administratora; Blokada konfiguracji dysku; Technologia Integrated Lights-Out zapewnia 12 dostosowywanych kont użytkowników i szyfrowanie SSL; Technologię Integrated Lights-Out można wyłączyć za pomocą ustawienia globalnego; Technologia Advanced Pack zapewnia integrację usług katalogowych i uwierzytelnianie dwuskładnikowe
Oprogramowanie serwisowe	Niniejszy produkt jest objęty światową ograniczoną gwarancją i pomocą techniczną świadczoną przez dział usług HP oraz ogólnoswiatową sieć dilerów i usługodawców. Usługi diagnostyki i naprawy sprzętu są dostępne przez trzy lata od daty zakupu. Usługi pomocy technicznej do oprogramowania i przy początkowej konfiguracji są dostępne przez 90 dni od daty zakupu. Dodatkowa pomoc techniczna może być dostępna w ramach gwarancji lub za dodatkową opłatą. Rozszerzenia do usług gwarancyjnych są udostępniane w ramach usług HP Care Pack lub niestandardowych umów serwisowych.
Ułatwienia dla serwisu	W konfiguracji standardowej prowadnice przesuwne umożliwiające obsługę serwera w stelażu; opcjonalny dwustronny wysięgnik do zarządzania okablowaniem
Wymiary	42,62 x 70,49 x 4,32 cm
Waga	Maksymalnie (z sześcioma dyskami twardymi, dwoma zasilaczami, dwoma procesorami): 16,78 kg; Bez dysków twardych, z jednym zasilaczem, jednym procesorem: 12,47 kg
Gwarancja	3 lata na części, 3 lata na robociznę, 3-letnia pomoc techniczna w miejscu instalacji

 [Wersja do wydruku](#)

Zalecane Opcje do serwerów HP ProLiant

Produkt Zgodne z:

Dyski twarde HP SAS Universal



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (375859-B21)
Dysk twarde HP SAS 36 GB, 10.000 obr./min

HP ProLiant DL360 G5

Cena
1024 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (375861-B21)
Dysk twarde HP SAS 72 GB, 10.000 obr./min

HP ProLiant DL360 G5

Cena
1071 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (431958-B21)
Dysk twarde HP 146 GB 3 G SAS 10.000 obr./min SFF SP

HP ProLiant DL360 G5

Cena
1409 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (431933-B21)
HP 36 GB 3 GB/s 15 tys. obr./min SAS SFF SP

HP ProLiant DL360 G5

Cena
1293 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)



HP ProLiant DL380 G5 - Dane techniczne

» Male i średnie firmy

» Serwery ProLiant DL

» Starsze produkty

» Zamów biuletyn HP
 » Kup bezpośrednio od HP
 » Kup od partnera HP Preferred Partner

» Usługi serwisowe
 » Program Odnowy Sprzętu HP Renew

Więcej informacji

» ProLiant — korzyści dla firm



» Odkryj 5 nowych modeli HP iPAQ

Oceń tę stronę

1 2 3 4 5
 Zła Dobra

od 8259 PLN
brutto (z VAT)



» Wsparcie techniczne
 » Dane techniczne / Dokumenty

Konfigurator Online

» Rozpocznij konfigurację

» Modele

» Opis

Dane techniczne

» materiały eksploatacyjne, akcesoria i inne

Procesor, system operacyjny i pamięć

Procesor	Procesor czterordzeniowy Intel Xeon X5365 (3,00 GHz, 120 W, magistrala FSB 1333 MHz); Procesor czterordzeniowy Intel® Xeon® X5355 (2,66 GHz, 120 W, FSB 1333 MHz); Procesor czterordzeniowy Intel® Xeon® E5345 (2,33 GHz, 80 W, FSB 1333 MHz); Procesor czterordzeniowy Intel® Xeon® E5335 (2 GHz, 80 W, FSB 1333 MHz); Procesor czterordzeniowy Intel® Xeon® E5320 (1,86 GHz, 80 W, FSB 1066 MHz); Procesor czterordzeniowy Intel® Xeon® L5320 (1,86 GHz, 50 W, FSB 1066 MHz); Procesor czterordzeniowy Intel® Xeon® E5310 (1,6 GHz, 80 W, FSB 1066 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5160 (3,0 GHz, 80 W, FSB 1333 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5150 (2,66 GHz, 65 W, FSB 1333 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5148 (2,33 GHz, 40 W, FSB 1333 MHz, niskonapięciowy); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5140 (2,33 GHz, 65 W, FSB 1333 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5130 (2 GHz, 65 W, FSB 1333 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5120 (1,86 GHz, 65 W, FSB 1066 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5110 (1,6 GHz, 65 W, FSB 1066 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5080 (3,73 GHz, 130 W, magistrala FSB 1066 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5060 (3,2 GHz, 130 W, magistrala FSB 1066 MHz); Procesor dwurdzeniowy Intel® Xeon® 5050 (3 GHz, 95 W, FSB 667 MHz)
----------	--

Pamięć podręczna	8 MB (2 x 4 MB) pamięci podręcznej L2 (seria 5300); 4 MB (1 x 4 MB) pamięci podręcznej L2 (seria 5100); 4 MB (2 x 2 MB) pamięci podręcznej L2 (seria 5000)
------------------	--

Zestaw układów	Zestaw układów Intel® 5000P
----------------	-----------------------------

Typ pamięci	FB DIMM DDR2 PC2-5300
-------------	-----------------------

Gniazda pamięci	8 gniazd DIMM
-----------------	---------------

Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
------------------------------	-------

Rozszerzenia pamięci	32 GB (8 x 4 GB)
----------------------	------------------

Napędy wewnętrzne

Dysk twardy	W konfiguracji standardowej brak dysków twardych
-------------	--

Prędkość napędu dysku twardego	Nie dotyczy
--------------------------------	-------------

Wewnętrzna pamięć masowa	Podłączane podczas pracy dyski SAS: 1,168 TB (8 x 146 GB) łącznie ze standardową klatką na wewnętrzne podłączane podczas pracy dyski SAS SFF
--------------------------	--

Wewnętrzne wnęki na napędy	Wnęki na 8 podłączanych podczas pracy dysków twardych Serial Attached SCSI (SAS) i Serial ATA (SATA) typu Small Form Factor (SFF)
----------------------------	---

Napęd dyskietek	W konfiguracji standardowej brak
-----------------	----------------------------------

Napędy optyczne	Napęd Combo DVD-ROM/CDRW IDE (dostarczany w modelach Performance)
-----------------	---

Właściwości systemowe	
Obudowa	Obudowa 2U stelażowa
Zasilanie	Nadmiarowy podłączany podczas pracy zasilacz 800 W ze znakiem CE
Port I/O	Szeregowy - 1; Urządzenie wskazujące (mysz) - 1; Karta graficzna - 1; Klawiatura - 1; VGA - 2 (jeden z przodu, jeden z tyłu); Złącza sieciowe RJ-45 - 2; port karty iLO 2 do zdalnego zarządzania - 1; USB - 5 (2 z przodu, 2 z tyłu, 1 wewnątrz)
Interfejs sieciowy	Dwie wbudowane wielofunkcyjne gigabitowe karty sieciowe NC373i z mechanizmem TCP/IP Offload i obsługą technologii Accelerated iSCSI zapewnianą przez opcjonalny zestaw ProLiant Essentials Licensing Kit
Gniazdo rozszerzeń	Cztery (4) dostępne gniazda PCI-Express, opcjonalnie dostępne konfiguracje mieszane PCI-X / PCI-Express
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® Server 2000; Microsoft® Windows®, Server 2003; Novell NetWare; Red Hat Enterprise Linux; SuSE Linux Enterprise Server; SCO UnixWare, OpenServer; Oprogramowanie do wirtualizacji VMware; Solaris 10 32- i 64-bitowy
Funkcje zarządzania	HP Systems Insight Manager; SmartStart; Management Agent; nadmiarowa pamięć ROM; Remote Flash ROM; ROM-Based Setup Utility (RBSU); Integrated Management Log; Automatic Server Recovery (ASR); Dynamic Sector Repairing (z kontrolerem Smart Array); Drive Parameter Tracking (z kontrolerem Smart Array); Hot Spare Boot; gwarancja przedawaryjna (na procesory, dyski twarde SAS i pamięć)
Zarządzanie bezpieczeństwem	Hasło zasilania; Hasło klawiatury; Kontrola napędu dyskietek; Kontrola startu z dyskietki; QuickLock, Tryb serwera sieciowego; Kontrola interfejsu równoległego i szeregowego; Hasło administratora; Blokada konfiguracji dysku
Oprogramowanie serwisowe	Niniejszy produkt jest objęty światową ograniczoną gwarancją i pomocą techniczną świadczoną przez dział usług HP oraz ogólnoswiatową sieć dilerów i usługodawców. Usługi diagnostyki i naprawy sprzętu są dostępne przez trzy lata od daty zakupu. Usługi pomocy technicznej do oprogramowania i przy początkowej konfiguracji są dostępne przez 90 dni od daty zakupu. Dodatkowa pomoc techniczna może być dostępna w ramach gwarancji lub za dodatkową opłatą. Rozszerzenia do usług gwarancyjnych są udostępniane w ramach usług HP Care Pack lub niestandardowych umów serwisowych.
Ułatwienia dla serwisu	Quick Deploy Rail System obejmuje uniwersalne prowadnice przesuwne, dwustronny wysięgnik do zarządzania okablowaniem i szybko zwalniane uchwyty — wszystko to zapewnia szybką i łatwą obsługę; Beznarzędziowy dostęp do wszystkich składników systemu ułatwia obsługę serwerów w stelażu
Wymiary	44,54 x 66,07 x 8,59 cm
Waga	20,41 kg
Gwarancja	3 lata na części, 3 lata na robociznę, 3-letnia pomoc techniczna w miejscu instalacji

 [Wersja do wydruku](#)

[Ochrona danych osobowych](#)

[Korzystanie z tej witryny oznacza akceptację zasad jej użytkowania](#)

[Opinie dla webmastera](#)

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Zalecane Opcje do serwerów HP ProLiant

Produkt Zgodne z:

Dyski twarde HP SAS Universal



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (375861-B21)
Dysk twarde HP SAS 72 GB, 10.000 obr./min

HP ProLiant DL380 G5

Cena
1071 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (375859-B21)
Dysk twarde HP SAS 36 GB, 10.000 obr./min

HP ProLiant DL380 G5

Cena
1024 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (431958-B21)
Dysk twarde HP 146 GB 3 G SAS 10 000 obr./min SFF SP

HP ProLiant DL380 G5

Cena
1409 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)



[Powiększ obraz](#)

Dyski twarde HP SAS Universal (431933-B21)
HP 36 GB 3 GB/s 15 tys. obr./min SAS SFF SP

HP ProLiant DL380 G5

Cena
1293 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)

Dyski twarde HP SATA



Dyski twarde HP SATA (379306-B21)
Dysk twarde HP Hot Plug SATA 60 GB, 5400 obr./min, z roczną gwarancją

HP ProLiant DL380 G5

Cena
744 PLN
brutto (z VAT)

Zadzwoń: 0801 522 622

Znajdź partnera HP lub najbliższy sklep

[Znajdź partnera HP »](#)

→ BUSINESS

→ PRODUKTÓW

→ ...

Industry standard servers

→ Serwery ekonomiczne

→ Serwery wieżowe

→ Serwery stelażowe

- PRIMERGY RX100

- PRIMERGY RX200

- PRIMERGY RX220

- PRIMERGY RX300

- PRIMERGY RX1300

- PRIMERGY RX600

- PRIMERGY RX1600

- PRIMERGY RX800

→ BladeFrame

→ Rozwiązania serwerów

→ Pamięć masowa

→ 19" rozwiązania

stelażowe

→ Zarządzanie systemem

- Performance

→ ...

→ Trendy IT

→ Rozwiązania

→ Serwis

⇒ Pokaż wszystko

PRIMERGY RX300 S3

Pojemność w kompaktowej formie jako centralna jednostka dla twojego działu

PRIMERGY RX300 S3 oferuje funkcjonalność w pełni wyposażonego serwera wydzielonego w ramach niewielkiej obudowy stelażowej o wysokości 2 U. Ta wyjątkowa wydajność możliwa jest dzięki zastosowaniu procesora Intel® Dual-Core Xeon® serii 5xxx, który montowany jest z wielce wydajnym kontrolerem 8-portowym -SAS oraz szybkim złączem PCIe-Links i PCI-X Busse. Wysoki poziom dostępności serwera PRIMERGY RX300 S3 zapewniają dodatkowe hot-plug zasilacz i opcjonalny wentylator, złącza hot-plug PCIe, napędy dysków twardych hot-plug i wbudowany RAID. Na specjalną uwagę zasługuje bezpieczeństwo danych z SDDC i opcjonalną funkcją pamięci w układzie lustrzanym. Dodatkowo są one wyposażone w zaawansowaną technologię chłodzenia „cool-safe” zwiększającą efektywność wentylacji.



Główne cechy	Korzyści
Procesor Intel Dual-Core Xeon serii 5000 i 2x 2 MB lub 4 MB SLC oferujący nadmiarową wydajność Dual-Core i architekturę z pamięcią i technologią I/O następnych generacji	Zwiększona produktywność dzięki nadmiarowej wydajności Dual-Core z wyjątkowo szybką FSB i większą pamięcią L2 itd. Idealny do zastosowania w centrum przetwarzania danych, 64 bitowe przetwarzanie w momencie pojawienia się takich wymagań ze strony aplikacji, oraz pełna zgodność dla 32 bitowych aplikacji.
złącze PCI-Express na płycie, 2x Gbit/s Ethernet LAN i kontrolery SAS/RAID	Szybka ścieżka komunikacyjna poprzez złącze PCI-Express również dla wewnętrznych komponentów na płycie jak RAID i LAN
wewnętrzne dyski twarde 6x 146 GB SAS, do 5 slotów PCIe i PCI-X, opcjonalnie napęd taśm	Wysoka rozszerzalność dla konsolidacji danych i aplikacji.
opcjonalne dodatkowe zasilacze i wentylatory hot-plug, Hot-plug PCIe i napędy dysków twardych, kontroler Raid 5 na płycie	Brak przerw serwisowych zmniejsza koszty, redukuje planowane i niezaplanowane czasy przestoju serwera
opcjonalny Memory mirroring, zintegrowany Remote Management Controller (iRMC)	Wygoda i bezpieczeństwo niezbędne do ciągłej pracy.

□ Specyfikacja (wer.angielska)

- Dane Techniczne PRIMERGY RX300 S3
- Dane Techniczne NVIDIA NVS285
- Porównanie serwerów
- Konfigurator
- Testy (PDF wymaga Adobe Acrobat Reader)

□ Dodatkowe informacje

- Zarządzanie systemem
- PC Pro - Fujitsu Siemens RX300 S3 z procesorem Intel® Xeon® serii 5100

□ Przegląd (wer. angielska)

- ITWEEK (UK)

□ Drivers & downloads

- PRIMERGY RX
- PRIMERGY

Serwery > Serwery z procesorami Intel >

Serwery

- Wolnostojące (Tower)
- Stelazowe (Rack)

Serwery modułowe (blade)
Z procesorami AMD
Pamięć masowa (US)
Wydarzenia
Wiadomości
Odsyłacze do stron pokrewnych

- Partnerzy handlowi
- Usługi finansowe
- Wsparcie administracyjne
- Szkolenia

IBM System x3650

Wyjątkowo stabilny serwer do kluczowych zastosowań w wymagających środowiskach.

Szczegóły produktu
[Przegląd](#) | [Cechy i korzyści \(UK\)](#) | [Specyfikacja \(UK\)](#)
Najważniejsze informacje

- Znakomita wydajność dzięki zastosowaniu nowych czterordzeniowych procesorów i szybszej pamięci
- Nowe, zintegrowane rozwiązania do zarządzania zasobami
- Perspektywiczna platforma serwerowa ze skalowalną pamięcią wewnętrzną, masową i podsystemem we/wy

Nowy poziom szybkości i wydajności

IBM System x3650 oferuje niezrównaną wydajność i niezawodność w centrach przetwarzania danych z ograniczoną ilością miejsca. Maszyna ta może być wyposażona w dwa dwu- lub czterordzeniowe procesory i charakteryzuje się bardzo dużą mocą obliczeniową, imponującym systemem pamięci wewnętrznej z dwunastoma gniazdami DIMM oraz superwydajnym interfejsem sieciowym.

Ochrona inwestycji w systemy informatyczne

Skalowalna pamięć i porty we/wy spełniają najostrejsze wymagania pod względem szybkości i niezawodności, a wbudowana macierz RAID zapewnia ochronę danych. Zasilacze wymienne podczas pracy i technologia chłodzenia IBM Calibrated Vectedored Cooling we współpracy z programem IBM PowerExecutive pomagają w utrzymaniu właściwej temperatury serwera. Efekt? Bezproblemowa obsługa dwóch różnych obciążeń na serwerze dwuprocessorowym bez obaw o przekroczenie budżetu.

Charakterystyka produktu

- Stabilna konstrukcyjnie platforma stanowi rozwiązanie ograniczające koszty wdrożenia i wsparcia.
- Zaawansowane zarządzanie zasilaniem i technologia chłodzenia IBM Calibrated Vectedored Cooling przyczyniają się do ograniczenia kosztów energii i chłodzenia.
- Dane o niewaligicznym znaczeniu dla działalności przedsiębiorstwa są chronione i dostępne przez całą dobę, siedem dni w tygodniu.

Konfiguracja sprzętowa

- Serwer o wysokości 2U z dwu- lub czterordzeniowymi procesorami oferujący wydajność i dostępność niezbędną w najtrudniejszych zastosowaniach
- Możliwość instalacji do dwóch dwu- lub czterordzeniowych procesorów Intel Xeon
- Maksymalnie 48 GB wysoko wydajnej pamięci nowej generacji (667MHz) w 12 gniazdach DIMM
- Cztery gniazda PCI-Express x8 (1 pełnej długości/1 o połowie długości/2 niskoprofilowe). Opcjonalna karta nośna dla 2 gniazd PCI-X 133MHz
- Maksymalnie osiem 2,5-calowych napędów dysków twardych wymiennych podczas pracy i opcjonalny wewnętrzny napęd taśmowy do tworzenia kopii zapasowych
- Wbudowany kontroler RAID-0, -1 i -10 z opcjonalną rozbudową do RAID-5 przy użyciu kontrolera ServeRAID-8k
- Nadmiarowe, wymienne podczas pracy systemy chłodzenia, zasilania i napędy dysków twardych

Służymy pomocą


Sposoby na szybkie odpowiedzi:

[→ Napisz do IBM](#)

 lub zadzwoń do IBM
0800 181 573
IBM Express Advantage

produkty i rozwiązania IT dla Małych i Średnich przedsiębiorstw

[→ więcej informacji](#)
IBM System x


Nowa nazwa, stara bardzo dobrze znana jakość

[→ Więcej informacji](#)
IBM System x3650

Stabilny serwer do zastosowań w niewaligicznych punktach prowadzonej działalności przedsiębiorstwa.

[Więcej informacji](#)

Dyski w ofercie producenta dla IBM System x3650

500GB 7.2K rpm SATA hot-swap 300MB/sec 39M4530
 750GB HS SATA HDD 43W7576
 300GB 10K-rpm SAS HS 3.5" (MM carrier) HDD 40K1041
 73.4GB 10K-rpm SAS SFF HS 2.5" (SFF tray) HDD 40K1052
 73.4GB 15K-rpm SAS HS 3.5" (MM carrier) HDD 40K1043
 146.4GB 15K-rpm SAS HS 3.5" (MM carrier) HDD 40K1044
 146.4GB 10K-rpm SFF HS 2.5" (SFF tray) HDD 43X0824