

Łatwy do wdrożenia serwer dla rozwijających się małych firm

IBM System x3105



Najważniejsze informacje

- **Serwer z przyszłością, stanowiący bezpieczną inwestycję w rozwijającym się przedsiębiorstwie**
- **Łatwy w użyciu, nie odrywa uwagi od spraw ważnych dla firmy**
- **Przystępny cenowo i nowoczesny**

IBM System x3105 to znakomita propozycja dla rozwijających się małych przedsiębiorstw. Jest to łatwy do wdrożenia i gotowy do użytku serwer zbudowany na bazie sprawdzonych technologii z myślą o rosnących potrzebach współczesnych firm. Stoi za nim doświadczenie, wysokiej klasy usługi i wsparcie IBM.

Prostota w cenie

x3105 idealnie nadaje się na pierwszy serwer plików, druku lub aplikacji w niewielkiej firmie. Produkty uzupełniające, takie jak napędy taśm, zasilacze UPS i inne urządzenia

opcjonalne współpracujące z serwerem x3105, gwarantują bezpieczeństwo danych niewrażliwych dla działalności przedsiębiorstwa.

Uproszczona instalacja

IBM ServerGuide™ pomaga w zainstalowaniu systemu operacyjnego i szybkim rozpoczęciu pracy. Serwer x3105 można także zamówić z fabrycznie zainstalowanym systemem Microsoft® Windows® Small Business Server 2003.

Maszyna, na której można polegać

Przystępna cena to nie wszystko — w modelu x3105 zastosowano najnowocześniejsze technologie serwerowe, takie jak procesory dwurdzeniowe i pamięć ECC. Decydując się na zakup takiej maszyny, firma otrzymuje niezawodne rozwiązanie idealnie sprawdzające się w niewielkich przedsiębiorstwach.

Więcej informacji

w serwisie **ibm.com/pl**

Serwer IBM System x3105 w skrócie

Obudowa/wysokość	Wieża
Procesor (maks.)	AMD Opteron z serii 1000 (dwurdzeniowy) lub AMD Athlon 3500+ (jednordzeniowy)
Liczba procesorów (standardowo/maks.)	1/1
Pamięć podręczna (standardowo/maks.)	2 x 1 MB lub 512 KB (w zależności od modelu)
Pamięć¹ (standardowo/maks.)	512 MB lub 1 GB/8 GB DDR II 667 MHz w 4 gniazdach DIMM
Gniazda rozszerzeń	2 PCI, 2 PCI-Express (x8, x8)
Wnęki dyskowe	2 Serial ATA (SATA) lub nearline SATA
Maksymalna poj. wewnętrznej pamięci masowej^{1,2}	1,0 TB SATA
Pozostałe wnętrza dyskowe	Standardowo jedna wnęka 5,25" na napęd combo CD-RW/DVD lub CD-ROM; opcjonalnie jedna wnęka 5,25" na dodatkowy napęd optyczny lub napęd taśm; opcjonalnie jedna wnęka na stację dyskietek 3,5".
Karta sieciowa	Zintegrowana Gigabit Ethernet
Zasilacze (standardowo / maks.)	310 W 1/1
Obsługa konfiguracji RAID	Programowa RAID-0, -1; opcjonalnie sprzętowa RAID-0, -1
Porty	Z przodu: dwa USB; Z tyłu: cztery USB, jeden Ethernet, jeden szeregowy, jeden równoległy
Zarządzanie systemem	IBM ServerGuide
Obsługa systemów operacyjnych	Windows Small Business Server 2003, Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition/Enterprise Edition, Red Hat Enterprise Linux®, SUSE Linux Enterprise Server, Novell Netware
Ograniczona gwarancja³	Roczna ograniczona gwarancja z naprawą u klienta

¹ W celu uzyskania maksymalnej pojemności wewnętrznej pamięci dyskowej i pamięci operacyjnej konieczne może być zastąpienie standardowych dysków twardej i/lub pamięci, a następnie zainstalowanie we wszystkich kieszeniach na dyski twarde i gniazdach pamięci największych obsługiwanych napędów i modułów pamięci. Faktyczna szybkość odtwarzania płyt CD-ROM, CD-R, CD-RW i DVD o zmiennej szybkości jest różna i często niższa od maksymalnej możliwej do uzyskania.

² W danych dotyczących pojemności pamięci masowej TB równa się odpowiednio 1 000 000 000 000 bajtów. Faktycznie dostępna pojemność jest mniejsza.

³ Produkty sprzętowe IBM są wytwarzane z części nowych lub nowych i sprawnych części używanych. W obu przypadkach mają zastosowanie warunki gwarancji firmy IBM. Aby otrzymać dokumenty odpowiednich gwarancji na produkty, należy zwrócić się o ich udostępnienie, wysyłając pismo na adres: Warranty Information, P.O. Box 12195, RTP, NC 27709, Attn: Dept. JDJA/B203. IBM nie składa deklaracji ani nie udziela gwarancji w odniesieniu do produktów i usług firm trzecich, w tym produktów i usług opatrzonych znakiem ServerProven® lub ClusterProven®.

© Copyright IBM Corporation 2006

IBM Polska
ul. 1 Sierpnia 8
02-134 Warszawa
Wrzesień 2006
Wszelkie prawa zastrzeżone

Publikacja może zawierać nieścisłości techniczne lub błędy fotograficzne bądź drukarskie. Niniejsza publikacja została opracowana w Stanach Zjednoczonych. Możliwe, że w innych krajach IBM nie oferuje produktów, usług lub funkcji omówionych w tym dokumencie, zaś wszelkie informacje zamieszczone w dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Zawarte w niniejszym dokumencie odniesienia do produktów lub usług firmy IBM nie oznaczają, że IBM zamierza udostępnić je we wszystkich krajach. Zapytania dotyczące produktów i usług dostępnych obecnie w danym regionie należy kierować na lokalny adres kontaktowy firmy IBM.

Informacje o produktach nie pochodzących od firmy IBM zostały uzyskane od wytwórców tych produktów lub z materiałów przez nich opublikowanych. Firma IBM nie przetestowała tych produktów i nie może potwierdzić ich wydajności, kompatybilności ani innych cech deklarowanych przez ich producentów. Pytania dotyczące możliwości produktów nie pochodzących od firmy IBM należy kierować do ich dostawców.

IBM, logo IBM, ClusterProven, Express Portfolio, ServerGuide, ServerProven, ServeRAID i System x są znakami towarowymi lub zastrzeżeniami znakami towarowymi IBM Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach. Wykaz pozostałych znaków towarowych można znaleźć pod adresem ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Intel i Xeon są znakami towarowymi lub zastrzeżeniami znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej przedsiębiorstw podporządkowanych w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

Microsoft, Windows, Windows Server oraz logo Windows są znakami towarowymi Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Linux jest zastrzeżonym znakiem towarowym Linusa Torvaldsa w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Inne nazwy firm, produktów oraz usług mogą być znakami handlowymi lub znakami usług innych przedsiębiorstw.