

Ultra tenký cenově dostupný server pro edge-of-network a webové systémy



IBM @server xSeries 306



Hlavní výhody

- **Nové rysy přináší lepší funkčnost za příznivou cenu na vstupní úrovni**
- **Využívaná výpočetní síla zlepšuje výkon a možnosti správy**
- **Rackové provedení o velikosti 1U přináší nákladově efektivní funkčnost v malém balení**

IBM @server™ xSeries™ 306 nabízí cenovou dostupnost na vstupní úrovni a přidanou hodnotu inovace, tak aby byl schopen uspokojit potřeby středních a velkých podniků v oblasti edge-of-network a webových systémů.

Inovace za příznivou cenu

Pomáhá snižovat celkové výpočetní náklady a zároveň optimalizovat výkon s inovativními rysy za cenu na vstupní úrovni:

- *Nové modely se simple-swap Serial ATA pevnými disky zajišťují jednoduchou instalaci pevných disků bez nutnosti použití nástrojů a pomáhají tak maximalizovat dostupnost systému.*
- *Nový integrovaný IBM ServeRAID™ 7e umožňuje konfigurovat RAID 0 nebo 1 pro SATA i SCSI bez nutnosti obětovat jeden PCI slot.*

- *Nové funkce systémové správy zahrnují ASF 2.0, který zajišťuje zabezpečenou možnost vzdáleného zapínání a vypínání*

Robustní funkčnost pro zvýšenou výkonnost

Charakteristiky zahrnující procesor Intel® Pentium® 4 se sběrnici 800MHz front-side bus, 1MB L2 cache, Ultra320 SCSI nebo Serial ATA pevné disky pomáhají optimalizovat výkon podle daných požadavků. Tyto charakteristiky nabízí dostatečnou funkčnost k uspokojení potřeb středních a velkých podniků, která je však zároveň cenově dostupná.

Prostorově efektivní

Rackové provedení x306 o velikosti pouhé 1U pomáhá optimalizovat prostorově omezená prostředí. Do standardního racku tedy můžete umístit až 42 serverů. Jejich menší hloubka také výrazně zjednodušuje chlazení a manipulaci s kabelem.

Více informací a možnost nákupu serveru najdete na adrese ibm.cz

Přehled serveru xSeries 306

Provedení	Rack / 1U
Procesor	Intel Pentium 4 procesor až 3.4GHz / / 800MHz front-side bus (vybrané modely podporují EM64T)
Počet procesorů (std/max)	1 / 1
Cache (max)	1MB L2
Paměť (std/max)	512MB / 4GB PC2100/ PC3200 DDR (standardně u vybraných modelů)
Rozšiřovací sloty	2 PCI-X (66MHz)
Diskové šachty (celkem / simple-swap)	2 / 2 (jen u SATA modelů)
Maximální interní úložná kapacita	500GB ¹ SATA nebo 293.6GB SCSI
Síť	Integrovaný duální 10/100/1000 Ethernet
Zdroje napájení (std/max)	300W 1 / 1
Hot-swap komponenty	Simple-swap SATA pevné disky
Podpora RAID	Integrovaný IBM ServeRAID 7e (RAID 0,1)
System management	Standardně: Automatic Server Restart; IBM Director; Alert Standard Format 2.0; Wake On LAN [®] ; ServerGuide a Text Console Redirect Over LAN; Volitelně: Remote Deployment Manager; podpora IBM Remote Supervisor Adaptéru II
Podporované operační systémy	Microsoft [®] Windows [®] Server 2003, Microsoft [®] Windows 2000 [®] / Advanced Server, Linux [®] (Red Hat, SuSE), Novell NetWare
Záruka	12 měsíců na místě u zákazníka s možností rozšíření (např. na 3 roky)



©Copyright IBM Corporation 2003

IBM si vyhrazuje právo změnit specifikace nebo další produktové informace bez předchozího oznámení. Tato publikace může obsahovat technické nepřesnosti nebo typografické chyby. Odkazy na IBM produkty zde uvedené nevyjadřují záměr IBM nabízet je v určitých zemích. IBM nepřebírá žádnou odpovědnost ani záruky za produkty či služby třetích stran.

IBM @server systémy jsou vyráběny v USA, Velké Británii, Japonsku, Austrálii a Brazílii a skládají se z komponent vyrobených v těchto a dalších zemích.

IBM, IBM logo, logo ebusiness, @server a xSeries jsou obchodní známky IBM Corporation v USA a/nebo v dalších zemích.

Intel je registrovaná obchodní známka a Pentium 4 je obchodní známka společnosti Intel Corporation. Linux je registrovaná obchodní známka Linuse Torvaldse. Microsoft, Windows, Windows NT a Windows logo jsou obchodní známky Microsoft Corporation. Další produkty, názvy firem a služeb mohou být obchodními či servisními známkami dalších společností.

¹GB = 1,000,000,000 bytů (při uvádění úložné kapacity). Dostupná kapacita může být nižší.