

IBM

IBM ThinkCentre A50 8148 - Tower - 1 x Celeron D 320 2.4 GHz - RAM 128 MB - HD 1 x 40 GB - CD - LAN EN, Fast EN - Win XP Home - Monitor : keine(r) - TopSeller



Die neuen ThinkCentre A50 Systeme warten mit einem einzigartigen Leistungsspektrum auf. Die führende Technologie sowie die Fülle an USB Schnittstellen ermöglichen einen extrem schnellen Zugriff auf Peripheriegeräte. Die Modelle der Serie ThinkCentre A50 haben ein gemeinsames Systemboard und ein einziges Software-Image, wodurch eine hervorragende Verwaltbarkeit gewährleistet wird. Die IBM Technologie ermöglicht überdies, dass Gesamtkosten für PC-Hardware sinken und Software und Betriebssysteme problemlos aufgerüstet werden können - und das alles zu einem günstigen Preis!

Produktbeschreibung	IBM ThinkCentre A50 8148 - Celeron D 320 2.4 GHz
Typ	Personal-Computer
Formfaktor	Tower
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	19.1 cm x 40.6 cm x 41.3 cm
Gewicht	9.1 kg
Prozessor	1 x Intel Celeron D 320 2.4 GHz
Cache-Speicher	256 KB L2
Cache pro Prozessor	256 KB
RAM	128 MB (installiert) / 4 GB (Max) - DDR SDRAM - 333 MHz - PC2700
Massenspeicher-Controller	Serial ATA (Serial ATA-150)
Diskettenlaufwerk	3,5" 1,44 MB Diskette
Festplatte	1 x 40 GB - Standard - ATA-100
Optische Speicher	CD-ROM
Monitor	Keine(r)
Grafik-Controller	Intel 865GV
Audioausgang	Soundkarte - Stereo
Netzwerk	Netzwerkkarte - Ethernet, Fast Ethernet
Stromversorgung	Wechselstrom 110/230 V (50/60 Hz)
Geliefertes Betriebssystem	Microsoft Windows XP Home Edition
Herstellergarantie	1 Jahr Garantie

Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Breite	19.1 cm
Tiefe	40.6 cm
Höhe	41.3 cm
Gewicht	9.1 kg

Farbe	Business Black
Speicher	
Diskettenlaufwerk	3,5" 1,44 MB Diskette
Festplatte	1 x 40 GB - Standard - ATA-100 - 7200 rpm
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungseinschübe gesamt (frei)	2 (1) x von vorne zugänglich - 5.25" x 1/2H 2 (1) x von vorne zugänglich - 3.5" x 1/3H 1 (0) x intern - 3.5" x 1/3H
Erweiterungssteckplätze gesamt (frei)	1 (0) x Prozessor - Socket 478 4 (3) x Speicher - DIMM 184-PIN 3 (3) x PCI - Dreiviertel Länge, volle Höhe
Schnittstellen	6 x Hi-Speed USB - USB Typ A, 4-polig 1 x seriell - RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig 1 x parallel - IEEE 1284 (EPP/ECP) - D-Sub (DB-25), 25-polig 1 x Tastatur - generisch - Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Maus - generisch - Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Netzwerk - Ethernet 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 1 x Display / Video - VGA - HD D-Sub (HD-15), 15-polig 2 x Mikrofon - Eingang - Mini-Telefon 3,5 mm 1 x Audio - line-In - Stereo-Jack-Stecker 3.5 mm 2 x Audio - Line-Out/Kopfhörer - Stereo-Jack-Stecker 3.5 mm
Herstellergarantie	
Service & Support	1 Jahr Garantie
Details zu Service & Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr
Prozessor	
Typ	Intel Celeron D 320 2.4 GHz
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1
Datenbus-Geschwindigkeit	533 MHz
Chipsatz	Intel 865GV
RAM	
Installierte Anzahl	128 MB / 4 GB (Max)
Technologie	DDR SDRAM
RAM-Geschwindigkeit	333 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC2700
Formfaktor	DIMM 184-PIN
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkkarte - integriert
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI 2.0
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), ACPI-Support
Verschiedenes	
Eingabegerät	Maus, Tastatur
Leistungsmerkmale	Sperrvorrichtung für Schlüsselloch (Kabelschloß), Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Booten ohne Tastatur oder Maus, Disketten I/O Kontrolle, Festplatten I/O Kontrolle, E/A Steuerung paralleler Anschluß, E/A Steuerung serieller Anschluß, U-Bolzenverankerung, Steuerung der Boot-Sequenz, Wake-On-LAN
Produktzertifizierungen	ACPI 2.0b, APM 1.2
Preistyp	IBM TopSeller
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 110/230 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung	230 Watt
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x Serial ATA - integriert
Controller Schnittstellentyp	Serial ATA-150
Anzahl Kanäle	2
Cache-Speicher	
Typ	L2
Installierte Größe	256 KB
Cache pro Prozessor	256 KB
Optische Speicher	
Typ	CD-ROM - IDE
Lesegeschwindigkeit	48x
Betriebssystem / Software	
Geliefertes Betriebssystem	Microsoft Windows XP Home Edition
OS-zertifiziert	Microsoft Windows XP Home Edition, Microsoft Windows XP Professional
Monitor	
Monitortyp	Keine(r)
Audioausgang	
Typ	Soundkarte - integriert
Soundmodus	Stereo
Produktzertifizierungen	AC '97, SoundMAX with SPX, SoundMAX Cadenza
Massenspeicher-Controller (2.)	
Typ	1 x IDE - integriert
Controller Schnittstellentyp	ATA-100
Anzahl Kanäle	2
Grafik-Controller	
Typ	Integriert
Grafikprozessor / Hersteller	Intel 865GV
Videospeicher	Shared Video Memory (UMA)
Max. Auflösung (extern)	2048 x 1536

Related Products

Zeigergeräte

841979 IBM - IBM USB Optical Wheel Mouse - Maus - optisch - 3 Taste(n) - verkabelt - USB - Stealth Black (89P5089)

Datenträgerlaufwerke

958506 IBM - IBM - DVD-ROM-Laufwerk - intern - DVD-ROM - 16x - 5.25" - IDE (71P7357)

Festplatten

838981 IBM - IBM - Festplatte - 80 GB - intern - 3.5" - SATA-150 - Serial ATA, 7-polig - 7200 rpm - Puffer: 2 MB (09N4253)

Angaben ohne Gewähr. Irrtum vorbehalten. Diese Seite ist urheberrechtlich geschützt. Jede online Veröffentlichung von Inhalt, Bildern, Fotos und Graphiken dieser Seite ist untersagt. Für Schäden, die aus Abweichungen von hier veröffentlichten Spezifikationen und technischen Angaben / Daten resultieren, wird keine Haftung übernommen.