

Produktdetails

Lenovo ThinkStation E30 7824 - Tower - 1 x Core i7 2600 / 3.4 GHz - RAM 4 GB - Festplatte 1 x 1 TB - DVD-Writer - HD Graphics 2000 - Gigabit Ethernet - Windows 7 Professional 64-bit - Monitor : keine(r) - TopSeller, Campus



Artikelnummer:	1729135
Hersteller:	LENOVO
Hersteller Art. Nr.:	SZDB1GE
Herstellergarantie:	36 Monate On-Site Garantie



Produktbeschreibung

Workstations bieten höhere Leistungsstandards als gewöhnliche PCs. Dieses Einstiegssystem ThinkStation E30 ist da keine Ausnahme. Es ist mit einem leistungsstarken Prozessor, DDR-ECC-Arbeitsspeicher und einer modernen Grafikkarte ausgestattet. Damit liefert die Workstation exzellente Leistung, mit der Sie auch komplexe, rechenintensive Anwendungen ausführen können - z. B. CAD-Programm, hoch auflösende Anwendungen zur Erstellung digitaler Inhalte oder komplexe Finanzanalysen. Intel vPro mit AMT 7 ermöglicht eine optimale Systemverwaltung. Zertifizierungen zahlreicher ISVs bieten Ihnen die Sicherheit, dass von Ihnen benötigte Anwendungen reibungslos laufen.

Kaufargumente

- Erstklassige Leistung**
Workstations bieten höhere Leistungsstandards als gewöhnliche PCs. Dieses Einstiegssystem ThinkStation E30 ist da keine Ausnahme. Es ist mit einem leistungsstarken Prozessor, DDR-ECC-Arbeitsspeicher und einer modernen Grafikkarte ausgestattet. Damit liefert die Workstation exzellente Leistung, mit der Sie auch komplexe, rechenintensive Anwendungen ausführen können - z. B. CAD-Programm, hoch auflösende Anwendungen zur Erstellung digitaler Inhalte oder komplexe Finanzanalysen. Intel vPro mit AMT 7 ermöglicht eine optimale Systemverwaltung. Zertifizierungen zahlreicher ISVs bieten Ihnen die Sicherheit, dass von Ihnen benötigte Anwendungen reibungslos laufen.
- Höchste Zuverlässigkeit**
Mehr Leistung ergibt nur Sinn, wenn sie absolut zuverlässig ist. Deshalb bietet sie einen ECC-Arbeitsspeicher (Error Correction Code), der die Gefahr von Systemdefekten minimiert. Und Leistungsmerkmale wie selbstverschlüsselnde Laufwerke, Hardware Password Manager und Rescue & Recovery, die Ihren Daten hohen Schutz bieten. Statt sich um Ihr System zu sorgen, können Sie sich so voll auf Ihre Arbeit konzentrieren.
- Benutzerfreundlichkeit**
Diese Workstation setzt nicht nur Maßstäbe bei der Leistung, sondern auch bei der Benutzerfreundlichkeit. Eine einfache Bedienung stand bei der Entwicklung im Vordergrund. Dies zeigt sich an den ergonomischen Griffen an Vorder- und Rückseite - zum einfachen Transportieren, an den beleuchteten Symbolen für Ein- und Ausgänge zum einfachen Anschließen - und an den nach oben geneigten und dadurch leichter zugänglichen Anschlüssen. Die Schächte für Festplatte/optische Laufwerke und die Grafikkartensteckplätze sind ohne Werkzeug zugänglich und ermöglichen so eine einfache Erweiterung.
- Umweltverträgliche Merkmale**
Das System punktet auch bei der Umweltverträglichkeit: mit einem Recyclinganteil von 65 Prozent, einem Netzteil mit 85 Prozent Energieeffizienz, geringen chemischen und Partikelemissionen und einer Reduzierung der Schadstoffe, Treibhausgasemissionen und des Stromverbrauchs. Außerdem bietet es einen geräuscharmen Betrieb mit niedriger Strahlung. Kurz: Die Auswirkungen auf die Umwelt wurden deutlich reduziert. Dafür steht die Erfüllung dieser strengen Zertifizierungen und Bewertungen: GREENGUARD; 80 PLUS Bronze; EPEAT Gold und TCO.

Technische Details

Produktname:	LENOVO ThinkStation E30 Tower Core i7-2600 3,4GHz 2x2GB DDR3-1333 UDIMM ECC 1TB SATA 7200rpm W7PRO 64 DVDRW IntelHD3000 7824-B1G TS
Produktbeschreibung:	Lenovo ThinkStation E30 7824 - Tower - 1 x Core i7 2600 / 3.4 GHz - RAM 4 GB - Festplatte 1 x 1 TB - DVD-Writer - HD Graphics 2000 - Gigabit Ethernet - Windows 7 Professional 64-bit - Monitor : keine(r) - TopSeller, Campus

EAN Code: 886605898651

Allgemein

Typ	Arbeitsstation
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 1.2) Security Chip
Breite	17.5 cm
Tiefe	43.1 cm
Höhe	42.5 cm
Gewicht	11.2 kg
Farbe	Raven Black
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland

Prozessor

Typ	Intel Core i7 2600 / 3.4 GHz
Max. Turbo-Geschwindigkeit	3.8 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Virtualization Technology, Intel Turbo Boost Technology 2

Cache-Speicher

Typ	L3
Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB

Hauptplatine

Chipsatz	Intel C206
----------	------------

RAM

Installierte Anzahl	4 GB / 16 GB (Max)
Technologie	DDR3 SDRAM
Speichergeschwindigkeit	1333 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC3-10600
Formfaktor	DIMM 240-PIN
Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Mischen verschiedener Typen von Speicher-Modulen ist nicht möglich
Konfigurationsmerkmale	2 x 2 GB
Unterstützter RAM	16 GB - ECC;16 GB - nicht-ECC

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x Serial ATA - integriert
Controller Schnittstellentyp	Serial ATA-600
RAID Level	RAID 0, RAID 1

Speicherkapazität

Festplatte	1 x 1 TB - Standard - Serial ATA-300 - 7200 rpm
------------	---

Optische Speicher	
Typ	DVD-Writer - Serial ATA
Kartenleser	
Typ	25-in-1-Kartenleser
Monitor	
Monitortyp	Keine(r)
Grafik-Controller	
Typ	Integriert
Grafikprozessor	Intel HD Graphics 2000 Dynamic Video Memory Technology
Digital-Video-Standard	DisplayPort
Audioausgang	
Typ	Soundkarte - integriert
Soundmodus	Stereo
Kompatibilität	High Definition Audio
Eingabegerät	
Typ	Maus, Tastatur
Tastatur	
Tastaturname	Preferred Pro USB
Schnittstelle	USB
Maus	
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB
Merkmale	Blättern
Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkadapter - integriert
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	2 (gesamt)/ 1 (frei) x von vorne zugänglich - 13.3 cm x 1/2H (5.25" x 1/2H);1 von vorne zugänglich - 8.9 cm x 1/3H (3.5" x 1/3H);2 (gesamt)/ 1 (frei) x intern - 8.9 cm x 1/3H (3.5" x 1/3H)
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	4 (gesamt)/ 2 (frei) x Speicher - DIMM 240-PIN;1 (gesamt)/ 0 (frei) x Prozessor - LGA1155 Socket;1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 2.0 x16 - Halbe Länge, volle Höhe;1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 2.0 x1 - Halbe Länge, volle Höhe;2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI - Halbe Länge, volle Höhe
Schnittstellen	8 x Hi-Speed USB - USB Typ A, 4-polig (2 vorn, 6 hinten);2 x Mikrofon - Eingang - Mini-Phone 3,5 mm (1 vorn, 1 hinten);1 x Kopfhörer - Ausgabe - Mini-Phone Stereo 3.5 mm (Vorderseite: 1);1 x seriell - RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig;1 x Netzwerk - Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45;1 x Audio - line-In - Mini-Phone Stereo 3.5 mm;1 x Audio - line-Out - Mini-Phone Stereo 3.5 mm;1 x Display / Video - VGA - HD D-Sub (HD-15), 15-polig;1 x Audio / Video - DisplayPort - 20-poliger DisplayPort
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Booten ohne Tastatur oder Maus, E/A Steuerung serieller Anschluß, Steuerung USB-Anschluss, Steuerung der Boot-Sequenz, Öse für Vorhängeschloss
Kennzeichnung	RoHS, 80 PLUS Bronze, GREENGUARD
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller, Lenovo Campus

Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	280 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Microsoft Windows 7 Professional 64-bit Edition
Microsoft Office Preloaded	Enthält ein vorinstalliertes Abbild von ausgewählten Microsoft Office 2010 Suites. Für die Aktivierung der vorinstallierte Software auf diesem PC muss eine Product Key Card oder Disk erworben werden.
Umweltschutzstandards	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR-qualifiziert	Ja

[Daten bereitgestellt von CNET Channel und ALSO Actebis.](#)

[Die technischen Daten werden uns von dritter Seite zur unverbindlichen Information zur Verfügung gestellt.](#)

[Wir übernehmen keine Haftung für Fehler dieser Daten.](#)