

Lenovo

Lenovo 3000 J100 8454 - Small Desktop - 1 x P4 524 / 3.06 GHz - RAM 512 MB - HD 1 x 80 GB - CD-RW / DVD-ROM kombiniert - Win XP Pro - Monitor : keine(r) - Express Selection



Sie brauchen einen unkomplizierten, zuverlässigen Desktop für den professionellen Einsatz - beruflich oder privat? Sie haben ihn gefunden: Desktops der Lenovo 3000 J Serie sind perfekt für Geschäft und Freizeit. Diese innovative Desktop-Linie bietet Ihnen genau das, was Sie von einem Computer erwarten: exzellente Leistung zum günstigen Preis. Diese Computer unterstützen Ihr aufstrebendes Unternehmen dabei, Kundenanforderungen zu erfüllen und Ihren Wettbewerbern den entscheidenden Schritt voraus zu sein. Die Desktops der J Serie sind mit ausgereifter Technologie ausgestattet. Vorinstallierte und einfach zu bedienende Software schützt Ihr System wirkungsvoll vor Viren und Spyware - damit Sie immer produktiv bleiben und effektiv arbeiten können.

Produktbeschreibung	Lenovo 3000 J100 8454 - P4 524 3.06 GHz
Typ	Personal-Computer
Formfaktor	Small Desktop
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	33.1 cm x 40.5 cm x 10.8 cm
Gewicht	8.3 kg
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland
Prozessor	1 x Intel Pentium 4 524 / 3.06 GHz
Wichtigste Prozessormerkmale	Hyper-Threading Technology, Intel Extended Memory 64 Technology, Intel Execute Disable Bit
Cache-Speicher	1 MB L2
Cache pro Prozessor	1 MB
RAM	512 MB (installiert) / 2 GB (Max) - DDR SDRAM - 400 MHz - PC3200
Massenspeicher-Controller	Serial ATA (Serial ATA-150) ; IDE (ATA-100)
Festplatte	1 x 80 GB - Standard - Serial ATA-150
Optische Speicher	CD-RW / DVD-ROM kombiniert
Kartenleser	Ja
Monitor	Keine(r)
Grafik-Controller	SiS 661FX
Audioausgang	Soundkarte
Netzwerk	Netzwerkkarte - Ethernet, Fast Ethernet
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Microsoft Windows XP Professional
Hersteller-Vertriebsprogramm	Express Selection
Herstellergarantie	1 Jahr Garantie

erweiterte Merkmale ▼**Allgemein**

Typ	Personal-Computer
Anwendungsempfehlung	Kleinbetrieb
Formfaktor des Produktes	Small Desktop
Breite	33.1 cm
Tiefe	40.5 cm
Höhe	10.8 cm
Gewicht	8.3 kg
Farbe	Business Black with Silver Accents
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland

Prozessor

Typ	Intel Pentium 4 524 / 3.06 GHz
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Hyper-Threading Technology, Intel Extended Memory 64 Technology, Intel Execute Disable Bit

Cache-Speicher

Typ	L2
Installierte Größe	1 MB
Cache pro Prozessor	1 MB

Hauptplatine

Chipsatz	SiS661FX
Datenbus-Geschwindigkeit	533 MHz

RAM

Installierte Anzahl	512 MB / 2 GB (Max)
Technologie	DDR SDRAM
RAM-Geschwindigkeit	400 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC3200
Formfaktor	DIMM 184-PIN
Leistungsmerkmale	Zwei DDR-Kanäle

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x Serial ATA - integriert
Controller Schnittstellentyp	Serial ATA-150
Anzahl Kanäle	2

Massenspeicher-Controller (2.)

Typ	1 x IDE - integriert
Controller Schnittstellentyp	ATA-100
Anzahl Kanäle	2

Speicher

Festplatte	1 x 80 GB - Standard - Serial ATA-150 - 7200 rpm
------------	--

Optische Speicher

Typ	CD-RW / DVD-ROM kombiniert - IDE
Lesegeschwindigkeit	48x (CD) / 16x (DVD)
Schreibgeschwindigkeit	48x
Geschwindigkeit bei wiederbeschreibbaren Medien	32x

Kartenleser

Typ	Kartenleser
-----	-------------

Monitor

Monitortyp	Keine(r)
------------	----------

Grafik-Controller

Typ	Integriert
Grafikprozessor / Hersteller	SiS 661FX
Videospeicher	Shared Video Memory (UMA)
Max. zugewiesene RAM-Größe	64 MB
Max. Auflösung (extern)	2048 x 1536 / 24 Bit (16,7 Millionen Farben)

Audioausgang

Typ	Soundkarte - integriert
Produktzertifizierungen	AC '97

Eingabegerät

Typ	Maus, Tastatur
-----	----------------

Tastatur

Tastaturname	Enhanced Performance USB Keyboard
Schnittstelle	USB
Merkmale	Audiosteuerung, Internet-Direktaufruftasten, zwei integrierte USB 1.1-Ports

Maus

Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB
Merkmale	Blättern

Netzwerk

Netzwerk	Netzwerkkarte - integriert
Ethernet-Controller	Realtek RTL8100C
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI 2.0
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3

Erweiterung / Konnektivität

Erweiterungseinschübe gesamt (frei)	1 (0) x von vorne zugänglich - 5.25" x 1/2H
Erweiterungssteckplätze gesamt (frei)	1 (0) x Prozessor - LGA775 Socket
Schnittstellen	2 x Audio - Line-In/Mikrofon - Mini-Phone 3,5 mm (Vorderseite: 1)

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabellschloss getrennt erhältlich), Administrations-Passwort, Systemkennwort, Festplatten-Passwort, Booten ohne Tastatur oder Maus, Festplatten I/O Kontrolle, E/A Steuerung paralleler Anschluß, E/A Steuerung serieller Anschluß, Steuerung der Boot-Sequenz, Modus "automatisches Starten"
Produktzertifizierungen	ACPI 2.0, APM 1.2, CE, UL, TUV GS, C-Tick, ISO 9241-3, VCCI Class B ITE, GOST, BSMI CNS 13438 Class B, cUL, EPA Energy Star, NOM, SABS, SASO, CB, FCC Part 15 B, CCC, IRAM
Hersteller-Vertriebsprogramm	Express Selection

Stromversorgung

Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Microsoft Windows XP Professional
OS-zertifiziert	Microsoft Windows XP Home Edition, Microsoft Windows XP Professional, Novell Linux Desktop 9 for x86, TurboLinux 10, Red Hat Enterprise Linux WS 4
Software	Adobe Acrobat Reader, PC Doctor, Intervideo WinDVD, Google Toolbar, ThinkVantage Rescue and Recovery, Lotus Notes Standalone-Client-Lizenz, Lotus SmartSuite Millennium-Lizenz, ThinkVantage System Update, Diskeeper Lite, Google Desktop, Google Picasa, Lenovo Care, Lenovo Password Manager, Norton Internet Security (Abonnement für 90 Tage) (OEM), Roxio DigitalMedia LE

Herstellergarantie

Service & Support	1 Jahr Garantie
Details zu Service & Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%

Systeme Service & Support

41K0474	Lenovo Care On-Site Repair - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre - Vor-Ort - 9x5 - am nächsten Werktag
---------	---

RAM

41D0011	Lenovo ThinkPlus - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre - Vor-Ort - am nächsten Werktag
22P9272	Lenovo ThinkCentre - Memory - 1 GB - DIMM 184-PIN - DDR - 400 MHz / PC3200 - CL3
73P2685	Lenovo ThinkCentre - Memory - 256 MB - DIMM 184-PIN - DDR - 400 MHz / PC3200 - CL3 - nicht-ECC

Flash-Speicher

73P2686	Lenovo ThinkCentre - Memory - 512 MB - DIMM 184-PIN - DDR - 400 MHz / PC3200 - CL2.5
41U4940	Lenovo USB 2.0 Essential Memory Key - USB-Flash-Laufwerk - 1 GB - USB
40Y8587	Lenovo USB 2.0 Essential Memory Key - USB-Flash-Laufwerk - 256 MB - Hi-Speed USB
40Y8594	Lenovo USB 2.0 Memory Key - USB-Flash-Laufwerk - 256 MB - Hi-Speed USB

Festplatten

40Y8596	Lenovo USB 2.0 Memory Key - USB-Flash-Laufwerk - 512 MB - Hi-Speed USB
09N4254	Lenovo ThinkCentre - Festplatte - 160 GB - intern - 3.5" - SATA-150 - 7200 rpm
41N3015	Lenovo ThinkCentre - Festplatte - 250 GB - intern - 3.5" - SATA-300 - 7200 rpm - Puffer: 8 MB
09N4253	Lenovo ThinkCentre - Festplatte - 80 GB - intern - 3.5" - SATA-150 - 7200 rpm - Puffer: 2 MB
22P7196	Lenovo ThinkPlus Portable USB 2.0 Hard Drive with Rescue and Recovery - Festplatte - 40 GB - extern - Hi-Speed USB

Datenträgerlaufwerke

40Y8726	Lenovo ThinkPlus Portable USB 2.0 Hard Drive with Rescue and Recovery - Festplatte - 80 GB - extern - Hi-Speed USB - 5400 rpm
41N5581	Lenovo Super Multi-Burner Drive - Laufwerk - DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM - 16x/16x/12x - IDE - intern - 5.25" - Business Black - LightScribe
10K3782	Lenovo ThinkCentre - Laufwerk - CD-ROM - 40x - IDE - intern - 5.25" - Schwarz

22P7042	Lenovo ThinkCentre - Laufwerk - CD-RW - 48x32x48x - IDE - intern
73P3300	Lenovo ThinkCentre - Laufwerk - CD-RW / DVD-ROM kombiniert - 48x32x48x/16x - IDE - intern - 5.25" - Business Black
22P6950	Lenovo ThinkCentre - Laufwerk - DVD-ROM - 16x - IDE - intern - 5.25" - Schwarz
40Y8655	Lenovo ThinkPlus USB 2.0 CD-RW/DVD-ROM Combo II Drive - Laufwerk - CD-RW / DVD-ROM kombiniert - 24x24x24x/8x - Hi-Speed USB - extern
05K9276	Lenovo ThinkPlus USB Portable Diskette Drive - Laufwerk - Diskette (1.44 MB) - USB - extern

Tastaturen

41N5567	Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive - Laufwerk - DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM - 8x/8x/5x - Hi-Speed USB - extern - Business Black - LightScribe
73P2632	Lenovo ThinkPlus Enhanced Performance USB Keyboard - Tastatur - USB - 104 Tasten - Business Black - Deutsch
73P2656	Lenovo ThinkPlus Enhanced Performance USB Keyboard - Tastatur - USB - 104 Tasten - Business Black - Englisch - Europa
73P4077	Lenovo ThinkPlus Enhanced Performance Wireless Keyboard and Optical Mouse - Tastatur - drahtlos - RF - Maus - kabelloser Empfänger (USB) - Business Black - Deutsch - Einzelhandel
31P7427	Lenovo ThinkPlus Preferred Pro - Tastatur - PS/2 - 104 Tasten - Business Black - Deutsch
31P7466	Lenovo ThinkPlus Preferred Pro - Tastatur - PS/2 - 104 Tasten - Pearl White - Deutsch
31P7451	Lenovo ThinkPlus Preferred Pro - Tastatur - PS/2 - 104 Tasten - Stealth Black - Englisch
73P4742	Lenovo ThinkPlus Preferred Pro USB Fingerprint Keyboard - Tastatur - USB - Business Black - Deutsch
73P5232	Lenovo ThinkPlus Preferred Pro USB Keyboard - Tastatur - USB - 104 Tasten - Business Black - Deutsch - Einzelhandel
73P5255	Lenovo ThinkPlus Preferred Pro USB Keyboard - Tastatur - USB - Business Black - UK - Einzelhandel
31P8952	Lenovo ThinkPlus USB Keyboard with UltraNav - Tastatur - USB - 105 Tasten - Touchpad, TrackPoint - Deutsch

Lautsprecher

31P9492	Lenovo ThinkPlus USB Keyboard with UltraNav - Tastatur - USB - 88 Tasten - Touchpad, TrackPoint - Deutsch
---------	---

Kopfhörer & Mikrofone

40Y7616	Lenovo ThinkVision USB Soundbar - Multimedia-Lautsprecher für PC - 2 Watt (Gesamt)
40Y8518	Lenovo USB/Analogue Headset by Sennheiser - Kopfhörer (halb offen)

* Techdata is not responsible for the errors in the documentation of products