

Lenovo® empfiehlt Windows® 7 Professional.



LEISTUNGSSTARKER, EINFACH ZU VERWALTENDER UND UMWELTVERTRÄGLICHER DESKTOP SCHNELLER. INTELLIGENTER. UMWELTVERTRÄGLICHER.

DER LENOVO® THINKCENTRE® M81 DESKTOP

Der Lenovo ThinkCentre M81 richtet sich an Profianwender, die Schnelligkeit, Stabilität und einfache Verwaltung mit Umweltverträglichkeit verbinden möchten.

Der M81 ist mit Intel® Core™ Prozessoren der zweiten Generation ausgestattet und im Vergleich zu Vorgängerversionen bis zu 20 % leistungsfähiger. Intel® Turbo-Boost-Technik² 2.0 passt die CPU-Leistung dynamisch an den augenblicklichen Bedarf an. Die integrierte Intel® HD-Grafik ist äußerst leistungsfähig, mit bis zu zweimal schnellerer Verarbeitung im Vergleich zu Vorgängerversionen. Für Anwendungen mit hohen Anzeigeanforderungen unterstützt der ThinkCentre M81 optional den Betrieb mit vier unabhängigen Monitoren (Quad Independent Display) über dedizierte Grafikkarten. Steigern Sie die Produktivität, indem Sie verschiedene Anwendungsfenster auf bis zu vier separaten Bildschirmen anordnen.

Die Bedienung des ThinkCentre M81 ist jetzt noch praktischer und komfortabler. Dank Lenovo RapidBoot Technologie fährt der ThinkCentre M81 in weniger als 24 Sekunden hoch. Die Lenovo RapidDrive SSD Technologie¹ ermöglicht sogar noch schnelleres Hochfahren und steigert die Anwendungsleistung. Die erstklassigen Sicherheitsmerkmale sind ein weiterer Vorteil des ThinkCentre M81. Der Hardware Password Manager, der TPM-Sicherheits-Chip

(Trusted Platform Module 1.2)³ und die Möglichkeit, einzelne USB-Anschlüsse zu aktivieren und zu sperren, schützen Ihr System und Ihre Daten.

Der ThinkCentre M81 ist außerdem äußerst umweltverträglich. Das Netzteil bietet eine Effizienz von 90 %⁴ und Lenovo Power Manager optimiert den Energieverbrauch des Desktops. Darüber hinaus erfüllt der M81 viele internationale Standards wie ENERGY STAR® 5.2¹, EPEAT® Gold¹, GREENGUARD® und Climate Savers®. Der PC hat einen Recyclinganteil von bis zu 42 %.

Der Lenovo ThinkCentre M81 bietet Stabilität, eine einfache Verwaltung, hohe Sicherheit und schnelle Prozessoren. Das macht ihn zur exzellenten Wahl für Unternehmen.

TOP-KAUFARGUMENTE

- Höhere Leistung mit Intel® Core™ Technologie der zweiten Generation
- Hohe Plattformstabilität durch Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)
- Gesteigerte Produktivität durch Unterstützung von Vier-Monitor-Betrieb
- Höhere Umweltverträglichkeit mit ENERGY STAR® 5.2-¹, EPEAT® Gold-¹ und GREENGUARD®-Zertifizierungen
- Einfachere Wartung durch Standard-Manageability

LENOVO ENHANCED EXPERIENCE 2.0 FÜR WINDOWS® 7. SCHNELLER UND FÜR DEN GESCHÄFTSEINSATZ OPTIMIERT.

Lenovo Enhanced Experience 2.0 für Windows® 7 nutzt RapidBoot Technologie zum Starten des PCs. Damit geht das Hochfahren durchschnittlich 20 Sekunden schneller als bei einem typischen Windows® 7 Computer.* Und die hervorragenden Webkonferenz- und Sicherheitsfunktionen steigern die Produktivität im Büro. Hier erfahren Sie mehr: www.lenovo.com/win7ee

* Verglichen wurden gemittelte Daten von Lenovo EE 2.0 PCs mit gemittelten Daten von 42 Konkurrenzprodukten der gleichen Konfiguration. Die Tests wurden im November 2010 von CNET Labs, Peking, mit dem unabhängigen Microsoft VTS-Tool zur Messung der Leistung beim Hoch- und Herunterfahren, Fortsetzen und anderen Vorgängen unter Windows® 7 durchgeführt. Die Daten der Konkurrenz-PCs und der Lenovo PCs wurden zur Berechnung der genannten Werte gemittelt und verglichen. Die Leistung variiert je nach Modell und Konfiguration.



Lenovo® empfiehlt Windows® 7 Professional.

THINKCENTRE
M81 DESKTOP



ERSTKLASSIGE HARDWARE FÜR HÖCHSTE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Der Lenovo® ThinkCentre® M81 bietet Top-Leistungsmerkmale:

- Intel® Core™ Prozessoren der zweiten Generation mit Turbo-Boost-Technik² 2.0
- Vier-Monitor-Betrieb für effizientes Multitasking
- Festplatten mit SATA III-Unterstützung (doppelt so schnell wie SATA II)
- USB 3.0⁵-Unterstützung (zehnmal schneller als USB 2.0)

PRODUKTIVER ARBEITEN

Der ThinkCentre M81 bietet viele Leistungsmerkmale, die die Produktivität am Arbeitsplatz steigern:

- Integrierte VGA und DisplayPort™-Anschlüsse für Zwei-Monitor-Betrieb
- Dediziertes ATI Radeon™ Grafiksystem mit Vier-Monitor-Betrieb-Unterstützung
- Lenovo Enhanced Experience 2.0 für schnelleres Hochfahren (weniger als 24 Sekunden)

THINKPLUS® SUPPORT

- Alle Lenovo ThinkCentre Produkte werden von der Lenovo Herstellergarantie und ausgezeichneten Service- und Supportleistungen abgedeckt. Sie können zusätzliche Garantieleistungen oder eine längere Garantielaufzeit erwerben, um Ihren Mitarbeitern mehr Sicherheit zu bieten und Ihre Lenovo ThinkCentre Desktops über die gesamte geplante Einsatzdauer in optimalem Betriebszustand zu halten.
- Unternehmen legen Wert auf bevorzugte Behandlung beim Support ihrer IT-Abteilung und benötigen schnelle, kompetente Hilfe für Endanwender und Techniker. Mit dem Lenovo ThinkPlus Priority Support erhalten IT-Abteilungen schnelleren Zugang zum technischen Support von Lenovo, der bei Fragen zu PC-Hardware und -Software weiterhilft. Zudem erleichtern spezielle IT-Verwaltungstools den Kontakt mit dem Helpdesk und vermeiden überflüssige Kosten.
- Sie erhalten problemorientierte Unterstützung, profitieren von schneller Bearbeitung, kürzeren Reparaturzeiten und einer hohen Problemlösungsquote, sodass sich Ihre IT-Abteilung auf wichtigere geschäftliche Aktivitäten konzentrieren kann.

FÜR DEN UNTERNEHMENSEINSATZ OPTIMIERTE TECHNOLOGIEN

Der ThinkCentre M81 bietet große Vorteile für Unternehmen: schnelle Rechenleistung, hohe Sicherheit und erstklassige Kommunikationsfunktionen. Einige Beispiele:

- Lenovo RapidBoot Technologie ermöglicht ein Hochfahren in weniger als 24 Sekunden
- Lenovo RapidDrive SSD Technologie¹ für noch schnelleres Hochfahren und höhere Anwendungsleistung
- Erstklassige Sicherheit mit Hardware Password Manager und TPM 1.2³
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) für hohe Plattformstabilität

ENERGIEEFFIZIENT UND UMWELTVERTRÄGLICH

Der ThinkCentre M81 ist auf hohe Umweltverträglichkeit ausgelegt:

- Das Netzteil bietet eine Energieeffizienz von 90 %⁴
- 56 % niedrigerer Stromverbrauch als beim ThinkCentre M58
- Die neueste Version des Lenovo Power Manager für hohe Energieeffizienz
- Erfüllung internationaler Standards wie ENERGY STAR® 5.2¹, EPEAT® Gold¹, GREENGUARD® und Climate Savers®
- Besteht aus Materialien mit bis zu 42 % Recyclinganteil

THINKPLUS PROTECTION

- Die Lenovo Protection Services für ThinkCentre schützen Sie und Ihr Unternehmen gegen Festplattenausfälle. Durch das Einbehalten der Festplatte im Garantiefall (HDD Retention) können Sie Ihre Festplatte nach einem Ausfall behalten und müssen sie nicht an Lenovo zurücksenden. So schützen Sie wertvolle Dateien und sorgen dafür, dass sie nicht in falsche Hände geraten.
- Weitere Informationen über diese und weitere Lenovo Services finden Sie auf www.lenovo.com/services

1 Bei ausgewählten Modellen
2 Mit Intel® Core™ i5/i7 Prozessoren
3 Für Russland und China deaktiviert
4 Nur bei Spezialangeboten
5 Optional





Lenovo® empfiehlt Windows® 7 Professional.

THINKCENTRE
M81 DESKTOP

Lenovo® ThinkCentre® M81 Desktop – Technische Daten

BESCHREIBUNG	M81	
Prozessoren	Intel® Core™ i7 - 2xx0 Prozessor 95 W/65 W Intel® Core™ i5 - 2xx0 Prozessor 95 W/65 W/45 W	Intel® Core™ i3 - 2xx0 Prozessor 65 W/35 W Intel® Pentium® Gxxx Prozessor 65 W ¹¹
Vorinstalliertes Betriebssystem	Original Windows® 7 Professional 64 Bit Original Windows® 7 Professional 32 Bit Original Windows® 7 Home Premium 64 Bit Original Windows® 7 Home Premium 32 Bit Original Windows® 7 Home Basic 32 Bit ⁶ Original Windows Vista® Business 32 Bit Original Windows Vista® Home Basic 32 Bit Original Windows® 7 Professional mit vorinstalliertem Windows® XP Professional-Downgrade ⁷	
Chipsatz	Intel® Q65 SIPP	
Rechnertyp	Tower: 5069, 7517, 4166, 4169, 5030, 5034, 5037, 5048, 1730, 0268	SFF: 5070, 7518, 4167, 5025, 5032, 5035, 4164, 5049, 0385, 0267
Abmessungen (H x B x T)	Tower: 414 mm x 175 mm x 442 mm	SFF: 337 mm x 99,7 mm x 369 mm
SATA-Festplatte	250 GB, 320 GB, 500 GB SATA (7.200 U/min) 1 TB SATA (7.200 U/min) ⁴	300 GB (10.000 U/min) ⁴
Solid-State-Laufwerk	160 GB Solid-State-Flash®-Laufwerk ⁴	
Arbeitsspeicher	1 GB/2 GB/4 GB DDR3, 1.333 MHz, UDIMM	Bis zu 16 GB
Optisches Laufwerk	DVD-ROM, DVD Recordable	
Steckplätze	(1) PCI-e x16 Steckplatz (1) PCI-e x1 Steckplatz	(2) PCI-Steckplatz
Anschlüsse	(10) High-Speed USB 2.0 (2 vorn/6 hinten/2 intern) (2) Audio-Anschlüsse (vorn): Kopfhörer und Mikrofon (1) Seriell (Standard), (1) Seriell (optional), (1) SATA III, (2) SATA II, (1) eSATA (optional)	(1) Parallel (optional) (1) VGA, (1) DisplayPort™, (1) RJ-45 (3) Audio-Anschlüsse (hinten): Eingang, Ausgang und Mikrofon
Tastatur	Lenovo Preferred Pro Tastatur in Standardgröße Lenovo Preferred Pro Tastatur mit Fingerabdruck-Sensor	Lenovo Preferred Pro PS/2-Tastatur in Standardgröße
Maus	Optische USB Edge Maus mit Scrollrad	Optische PS/2-Maus mit drei Tasten
Grafiksystem	Intel® HD-Grafik (integriert)	ATI Radeon™ HD5450 (DVI + DP) (dediziert)
Sicherheit	Sicherheits-Chip Trusted Platform Module (TPM 1.2) ⁸ Einbruchssicherungsschalter Individuelle USB-Aktivierung/-Sperrung Computrace® Unterstützung	AHCI Steckplatz für Kensington-Schloss Schlaufe für Vorhängeschloss eSATA-Anschlussperre
Laufwerkschächte	Tower: (2) Interner 3,5-Zoll-Festplattenschacht (1) Interner 5,25-Zoll-Schacht für optisches Laufwerk (1) Externer 3,5-Zoll-Schacht für Speicherkartenlesegerät	SFF: (1) Interner 3,5-Zoll-Festplattenschacht (1) Interner 5,25-Zoll-Schacht für optisches Laufwerk (1) Externer 3,5-Zoll-Schacht für Speicherkartenlesegerät
Netzteil	Tower: 320 W 90 % Effizienz, aktiv PFC ⁴ 280 W 85 % Effizienz, aktiv PFC 280 W 70 % Effizienz, passiv PFC	SFF: 240 W 85 % Effizienz, aktiv PFC 240 W 65 % Effizienz, aktiv PFC
Netzwerkanschluss/Kommunikation	Intel® 82579, 10/100/1.000 Mbit/s Gigabit-Ethernet	
Beschränkte Garantie	Bis zu 3 Jahre	

6 Nur Schwellenmärkte
7 In ausgewählten Sprachen
8 Erwerben Sie einen Product Key, um eine Microsoft Office 2010-Suite mit allen Funktionen zu aktivieren.
9 Nur Japan (Kingsoft Dictionary)
10 Lenovo Edition
11 Verfügbar ab Mai 2011.





Lenovo® empfiehlt Windows® 7 Professional.

THINKCENTRE
M81 DESKTOP

Lenovo® ThinkCentre® M81 – Software

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

- Original Windows® 7 Professional 64 Bit
- Original Windows® 7 Professional 32 Bit
- Original Windows® 7 Home Premium 64 Bit
- Original Windows® 7 Home Premium 32 Bit
- Original Windows® 7 Home Basic 32 Bit⁶
- Original Windows Vista® Business 32 Bit
- Original Windows Vista® Home Basic 32 Bit
- Original Windows® 7 Professional mit vorinstalliertem Windows® XP Professional-Downgrade⁷

UNTERSTÜTZTE THINKVANTAGE TECHNOLOGIEN

- Productivity Center
- Rescue and Recovery®
- System Update
- Password Manager
- Product Recovery
- Power Manager
- Client Security Solution
- Lenovo Message Center Plus
- Lenovo ThinkVantage® Toolbox

VORINSTALLIERTE ANWENDUNGEN

- Adobe Acrobat Reader®
- Acrobat Flash® Player
- Microsoft® Office 2010⁸
- Microsoft® Window Live™
- Intervideo® WinDVD® (nur Modelle mit DVD-Laufwerk)
- Lenovo System Toolbox für Windows®
- PC-Doctor for WINPE
- Norton Internet Security 2011 mit Virendefinitionen für 30 Tage
- Skype™
- KINGSOFT Dictionary
- Japanisch: KINGSOFT Dictionary⁹
- Corel Burn Now¹⁰
- Corel DVD MovieFactory Lenovo Edition

Zubehör

MONITOR UND MONITORIZUBEHÖR



Lenovo ThinkVision® L1951p Monitor 2448HC6 (RX) und 2448HN6 (TX)



Lenovo L2251p Monitor – 2572HD6 (RX) und 2572HN6 (TX)



ThinkVision Soundleiste (45K126X)



ThinkCentre Systemarm (57Y4352)

PRODUKTIVITÄTS- UND LEISTUNGSSTEIGERUNG



Lenovo 512 MB NVIDIA® GeForce® 310 DMS59 Dual-DVI-, Dual-VGA-Grafikkarte (57Y4167)



1 GB PC3-10600: 57Y4389
2 GB PC3-10600: 57Y4390

SICHERHEITZUBEHÖR



Lenovo USB-Tastatur mit Fingerabdruck-Sensor (73P47xx)



Kensington MicroSaver Kabelschloss von Lenovo (73P2582)

WEITERES ZUBEHÖR



Lenovo Laser-Maus (41U3074)



Ultraflache Lenovo Wireless-Tastatur und -Maus Plus (0A340XX)

www.lenovo.com/think

©2011 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.

Verfügbarkeit: Änderungen von Angeboten, Preisen, technischen Daten und Verfügbarkeit ohne Vorankündigung vorbehalten. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. **Garantie:** Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Warranty Support Dept., EMEA Services, Lenovo, Eisteinova 21, 851 01 Bratislava, Slowakei. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte und Leistungen anderer Hersteller. **Marken:** Lenovo, das Lenovo Logo, Rescue & Recovery, ThinkCentre, ThinkVantage, ThinkVision und ThinkPlus sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft, Windows und Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel, das Intel Logo, Intel Core, Core Inside, Xeon und Xeon Inside sind eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt. Besuchen Sie Lenovo.com/safecomputing, um sich regelmäßig über IT-Betriebssicherheit und -Effizienz zu informieren.

