

## DER LENOVO® THINKCENTRE® M82 DESKTOP

### LEISTUNGSSTARKER UND SICHERER PC MIT EINFACHER VERWALTUNG



Der Lenovo ThinkCentre M82 bietet Produktivität und Effizienz der nächsten Generation. Der Desktop ist als Tower und Kompakt-PC erhältlich und speziell auf die hohen Anforderungen in Großunternehmen und im Bildungswesen ausgelegt.

Der ThinkCentre M82 ist mit den neuesten Intel® Core™ Prozessoren der dritten Generation ausgestattet und bietet rasante Leistung. Dadurch können Sie auch gleichzeitig mit mehreren Anwendungen arbeiten. Lenovo Enhanced Experience 3 und RapidBoot Festplattenbeschleunigung sorgen für optimierten Benutzerkomfort und schnelleres Hoch- und Herunterfahren von Windows® 7. Die Intelligent Cooling Engine 2.0 (ICE 2) sorgt für kühleren und leiseren Betrieb und erhöht die Lebensdauer des Desktops.

EPEAT® Gold-, ENERGY STAR 5.2- und UL Environment Gold-Zertifizierungen bestätigen den besonders energiesparenden Betrieb und die Umweltverträglichkeit. Den Energieverbrauch können Sie mit dem Desktop Power Manager mit Cisco EnergyWise-Zertifizierung steuern.

Der ThinkCentre M82 bietet höhere Produktivität, Sicherheit und Umweltverträglichkeit.



### LENOVO ENHANCED EXPERIENCE 3 FÜR WINDOWS® 7. SCHNELLER UND FÜR DEN BUSINESS-EINSATZ OPTIMIERT.

**Schnell und für Multimedia optimiert:** Lenovo Enhanced Experience 3 für Windows® 7 nutzt RapidBoot Technologie zum Starten des PCs. Damit geht das Hochfahren 40 % schneller als bei einem gewöhnlichen Windows® 7-Computer\*. BootShield sorgt auch bei vielen installierten Anwendungen für schnelles Starten. Zudem profitieren Sie von besserem Sound und HD-Webkameras. Hier erfahren Sie mehr: [www.lenovo.com/win7ee](http://www.lenovo.com/win7ee)

\* Bei zertifizierten Modellen mit Intel® Core™ i3, i5 oder i7 Prozessor verfügbar. Verglichen wurden gemittelte Daten von Lenovo EE 3 Notebooks und Desktops mit gemittelten Daten von 49 Produkten anderer Hersteller der gleichen Konfiguration (nur PCs mit Intel® Core™ i3, i5 oder i7 Prozessor). Die Tests wurden im Dezember 2011 von CNET Labs, Peking, mit dem unabhängigen VTS-Tool zur Messung der Leistung beim Hochfahren und anderen Vorgängen durchgeführt. Die Leistung variiert je nach Modell und Konfiguration.



# Lenovo® empfiehlt Windows® 7 Professional.

## BRANCHENFÜHRENDE TECHNOLOGIEN

- Neueste Intel® Core™ Prozessoren der dritten Generation mit höherer Rechen- und Grafikleistung
- Optimierte Leistung mit Lenovo Enhanced Experience 3 und schnelleres Hochfahren dank RapidBoot Festplattenbeschleunigung\* – Wartezeiten gehören der Vergangenheit an
- Kühler und leiser Betrieb und längere Lebensdauer dank Intelligent Cooling Engine 2.0 (ICE 2)

## ENERGIEEFFIZIENT UND UMWELTVERTRÄGLICH

- Erfüllt internationale Umweltverträglichkeitsstandards wie EPEAT® Gold und UL Environment Gold
- ENERGY STAR 5.2-Zertifizierung bestätigt effiziente Energieverwaltung und deutliche Energieeinsparungen
- Steuern Sie den Energieverbrauch mit dem Desktop Power Manager mit Cisco EnergyWise-Zertifizierung

## LENOVO ENHANCED EXPERIENCE 3 FÜR WINDOWS® 7.

### Optimiert die Datensicherheit mit leistungsstarken Funktionen:

- Selbstverschlüsselnde Laufwerke schützen bei Verlust oder Diebstahl die auf den Festplatten gespeicherten Daten
- Hardware Password Manager zur zentralen Sicherheitsverwaltung selbstverschlüsselnder Laufwerke
- BIOS-Anschlussperre<sup>1</sup> deaktiviert alle internen und externen Anschlüsse per Fernzugriff und ohne zusätzliche Hardware

### Optimiert die Qualität von Webkonferenzen<sup>2</sup> mit:

- Tastaturgeräuschunterdrückung<sup>3</sup> und hochwertiger Webkamera<sup>4</sup>

## HÖCHSTE STABILITÄT UND BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) bietet 15 Monate Plattformstabilität
- Höchste Desktop-Sicherheit mit TPM zur Datenverschlüsselung
- Superschnelle Datenübertragung und -speicherung mit USB 3.0 und SATA III-Festplatte
- Ergonomisches Design mit besser zugänglichen Anschlüssen, einfacher Handhabung und Erweiterung



## SERVICE-ANGEBOTE

Lenovo hat erstklassige, preisgekrönte Services im Programm, die Ihrem ThinkCentre optimalen Support und Schutz bieten. Mit dem Lenovo Service ist Ihr Gerät umfassend abgesichert.

### • Technischer Priority Support\*\*

Ihre Priorität ist unsere Priorität. Priorisierte Anrufweiterleitung an hoch qualifizierte Techniker täglich rund um die Uhr, elektronische Nachverfolgung und Eskalationsmanagement.

### • Garantieverlängerungen – Vor-Ort-Service und Service am nächsten Werktag

Sorgen Sie für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch praktischen und schnellen Reparaturservice vor Ort in Ihrem Unternehmen.

### • Garantieverlängerungen (Gesamtdauer 1 bis 5 Jahre)

Dieser Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten lässt Sie Ihre PC-Ausgaben genau planen, schützt Ihre wertvolle Investition und kann Ihre Gesamtbetriebskosten über die Nutzungsdauer senken.

### • Einbehalten der Festplatte (KYD)

Bei einem Defekt können Sie die Festplatte einbehalten und haben damit die Gewissheit, dass Ihre wertvollen Daten sicher sind. KYD gilt für alle Laufwerke innerhalb von Festplatten-/SSD-Systemen.

### • Geräteerkennung

Systeme werden mit professionellen, elastischen Geräteetiketten ausgeliefert, die genau Ihren Spezifikationen entsprechen. PCs können so ab der Lieferung einfach identifiziert und nachverfolgt werden.

## EMPFOHLENE SERVICES

Lenovo  
Services.

Garantieverlängerung auf  
5 Jahre Vor-Ort-Service am  
nächsten Werktag mit optionalem  
Einbehalten der Festplatte

<sup>1</sup> Die Art der Anschlüsse und Funktionen, die gesperrt werden können, variieren je nach ThinkCentre Produkt

<sup>2</sup> Optimierte Webkonferenzen erfordern ThinkVision LT2323z Monitore

<sup>3</sup> Bei ausgewählten ThinkCentre Modellen verfügbar

<sup>4</sup> Einige unterstützende Funktionen sind bei ThinkCentre Produkten nicht verfügbar

\* Verglichen mit Rechnern ohne Lenovo Enhanced Experience 3

\*\* Nicht in allen Ländern verfügbar



## SOFTWARE-ANGEBOTE

### UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

- Original Windows® 7 Home Basic 32 Bit<sup>5</sup>
- Original Windows® 7 Home Premium 32 Bit
- Original Windows® 7 Home Premium 64 Bit
- Original Windows® 7 Professional 32 Bit
- Original Windows® 7 Professional 64 Bit
- Original Windows® 7 Professional mit original Windows® XP Professional® (vorinstalliertes Downgrade, nur USA)

### VORINSTALLIERTE ANWENDUNGEN

- Microsoft® Office 2010 (vorinstalliert)<sup>7</sup>
- Adobe® Acrobat® Reader®
- Skype™
- Corel® Burn SE Lenovo Edition
- Corel® DVD Movie Factory® 7 Lenovo Edition
- Intervideo WinDVD
- Norton Internet Security 2012 mit Virendefinitionen für 30 Tage
- Microsoft® Live

### UNTERSTÜTZTE THINKVANTAGE TECHNOLOGIEN

- Product Recovery
- Password Manager
- Power Manager
- Rescue & Recovery®
- Client Security Solution (nur Web-Bereitstellung)
- Lenovo® Solution Center
- System Update (bis zu 3 Jahre)
- Lenovo® ThinkVantage® Toolbox
- Communication Utility
- View Management Utility



<sup>5</sup> Nur in Schwellenmärkten erhältlich

<sup>6</sup> Nur in den USA erhältlich

<sup>7</sup> Erwerben Sie einen Product Key, um eine Microsoft® Office 2010-Suite mit allen Funktionen zu aktivieren

## OPTIONEN UND ZUBEHÖR



### ThinkVision LT2323p Monitor (RX MTM: 3024-HC1 TX MTM: 3024-HD1)

- 58,4 cm (23 Zoll) WLED-Monitor mit bis zu 1.920 x 1.080 Auflösung
- DisplayPort-, DVI- und VGA-Monitoranschluss
- 4 USB 2.0-Anschlüsse

[www.lenovo.com/thinkvision](http://www.lenovo.com/thinkvision)

Hinweis: Für die DisplayPort-Verbindung ist das Lenovo DisplayPort-DisplayPort-Monitorkabel (0A36537) erforderlich



### Lenovo DisplayPort-DisplayPort-Monitorkabel (0A36537)

- Zum Anschließen eines DisplayPort-Monitors an den DisplayPort-Monitoranschluss von System oder Grafikkarte.

[www.lenovo.com/support/monitoraccessories](http://www.lenovo.com/support/monitoraccessories)



### Lenovo AMD 7450 1-GB-Grafikkarte mit DisplayPort und DVI (0A36538)

- Nutzen Sie weitere Monitore für effizienteres Arbeiten
- Exzellente Grafikleistung

[www.lenovo.com/support/graphiccards](http://www.lenovo.com/support/graphiccards)



### ThinkCentre Systemarm (57Y4352)

- Bei Montage auf dem Schreibtisch zur optimalen Einstellung des Betrachtungswinkels neigbar und vom Quer- ins Hochformat drehbar
- Monitor lässt sich nach vorn ziehen und nach hinten schieben

[www.lenovo.com/support/monitoraccessories](http://www.lenovo.com/support/monitoraccessories)



### ThinkVision LT2252p Monitor (RX MTM: 2572-MB6 TX MTM: 2572-MN6)

- 55,9 cm (22 Zoll) Monitor mit bis zu 1.680 x 1.050 Auflösung
- DisplayPort-, DVI- und VGA-Monitoranschluss

[www.lenovo.com/thinkvision](http://www.lenovo.com/thinkvision)

Hinweis: Für die DisplayPort-Verbindung ist das Lenovo DisplayPort-DisplayPort-Monitorkabel (0A36537) erforderlich



### Lenovo DisplayPort-DVI-Monitorkabel (45J7915)

### Lenovo DisplayPort-VGA-Monitorkabel (57Y4393)

- Zum Anschließen eines VGA-Monitors (analog) oder DVI-Monitors (digital) an den DisplayPort-Monitoranschluss von System oder Grafikkarte

[www.lenovo.com/support/monitoraccessories](http://www.lenovo.com/support/monitoraccessories)



### Ultraflache Lenovo Wireless-Tastatur und -Maus Plus (0A340xx)

- Kein Kabelgewirr
- Modernes, schlankes Design

[www.lenovo.com/support/keyboards](http://www.lenovo.com/support/keyboards)



### Lenovo USB-Soundleiste (0A36190)

- Liefert Stereosound
- Stromversorgung über USB-Anschluss macht externes Netzteil überflüssig

[www.lenovo.com/support/audio](http://www.lenovo.com/support/audio)

**TECHNISCHE DATEN**

**BETRIEBSSYSTEM**

Original Windows® 7 Home Basic 32 Bit<sup>9</sup>  
Original Windows® 7 Home Premium 32 Bit  
Original Windows® 7 Home Premium 64 Bit  
Original Windows® 7 Professional 32 Bit  
Original Windows® 7 Professional 64 Bit  
Original Windows® 7 Professional mit  
Windows® XP Professional<sup>10</sup> (vorinstalliertes  
Downgrade)

**PROZESSOR**

Intel® Core™ i7 - 3770/3770S der dritten Generation  
Intel® Core™ i5 - 3570/3570S/3550/3550S/3470/3470S der dritten Generation  
Intel® Core™ i3 - 2120/2130 der zweiten Generation  
Intel® Pentium® - G630/G850/G860 der zweiten Generation  
Intel® Celeron® - G460/G530/G540 der zweiten Generation

**FESTPLATTE**

Festplatte:  
OPAL-SSD-Festplatte, 250 GB  
250 GB/320 GB/500 GB/1 TB (7.200 U/min)  
SSD: 128 GB

**ANSCHLÜSSE**

Vorn: (2) USB 2.0, (1) Mikrofon  
(1) Kopfhörer  
Hinten: (4) USB 3.0, (2) USB 2.0,  
(1) VGA (unterstützt eigenständigen Monitorbetrieb)  
(1) DisplayPort (unterstützt Mehr-Display-Betrieb)

**OPTISCHES LAUFWERK**

MINI-TOWER: DVD-ROM/DVD mit Brenner  
KOMPAKT-PC (SFF): DVD-ROM/DVD mit  
Brenner/Slim DVD-ROM/Slim DVD mit  
Brenner

**SICHERHEIT**

Trusted Platform Module (TPM 1.2)  
Kensington-Schloss/Kabelschloss/  
Einbruchssicherungsschalter/Schlaufe für  
Vorhängeschloss<sup>12</sup>

**WIRELESS-VERBINDUNG**

IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)/Antenne 2Tx2R/PCIe  
(halbes Mini-Card-Format mit BT)  
IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)/Antenne 1Tx1R/PCIe  
(halbes Mini-Card-Format)

**NETZTEIL**

MINI-TOWER:  
450 W, 92 % Effizienz, aktive PFC  
280 W, 85 % Effizienz, aktive PFC  
280 W, Standard, aktive PFC  
SFF:  
240 W, 92 % Effizienz, aktive PFC  
240 W, 85 % Effizienz, aktive PFC  
240 W, Standard, aktive PFC

**ABMESSUNGEN (B X T X H)**

MINI-TOWER:  
175 mm x 431 mm x 423 mm  
SFF:  
339 mm x 381 mm x 100 mm

**GEWICHT**

MINI-TOWER: 11 kg  
SFF: 7,5 kg

**GRAFIK**

Intel® HD-Grafik  
AMD Radeon™ HD 7450<sup>9</sup>  
AMD Radeon™ HD 7350<sup>9</sup>  
NVIDIA® NVS 300 (DMS59)<sup>9</sup>

9 Optional  
10 Geschwindigkeit variiert je nach Prozessor  
12 Nur beim Tower verfügbar



 [WWW.LENOVO.COM/DE](http://WWW.LENOVO.COM/DE)

©2012 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten

Lenovo behält sich das Recht vor, die Produktangebote und Spezifikationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die abgebildeten Modelle dienen nur zur Illustration. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Aus den hier angegebenen Informationen und Spezifikationen ergibt sich keine vertragliche Verpflichtung. Ausführliche Produktspezifikationen finden Sie auf der Website [www.lenovo.com/de](http://www.lenovo.com/de). Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Warranty Support Dept, EMEA Services, Lenovo, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava, Slowakei. [insert here any numbered footnotes or footnotes specific to a particular deliverable] Lenovo, das Lenovo Logo, Rescue & Recovery, ThinkStation, ThinkVantage, ThinkVision, IdeaPad, OneKey, VeriFace und New World. New Thinking sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft, Windows und Vista sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel, das Intel Logo, Intel Core, Core Inside, Xeon und Xeon Inside sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Marken anderer Unternehmen werden anerkannt.

MMG/WE/DS/Q1-13/28011

DER LENOVO® THINKCENTRE® M82 DESKTOP

