

# Portfolio- Broschüre



Intel® Core™ Prozessoren



**Lenovo**



Lenovo

# Inhalt

<b>EINLEITUNG</b>	<b>4</b>
<b>ANGEBOTE UND SERVICES</b>	<b>6</b>
End-to-End-Infrastruktur	6
<b>COMPUTER FÜR ENDBENUTZER</b>	<b>8</b>
<b>Notebook-Portfolio</b>	<b>8</b>
Lenovo ThinkPad® Notebooks und Ultrabooks (Premium-Geräte)	10
Lenovo ThinkPad® Notebooks (Standardgeräte)	12
Lenovo ThinkPad® und Lenovo™ Notebooks (budgetfreundliche Geräte)	14
Lenovo ThinkPad® und Lenovo™ Notebooks (Geräte für den Schuleinsatz)	16
<b>Tablet-Portfolio</b>	<b>18</b>
Lenovo ThinkPad® und Lenovo™ Tablets	20
<b>Desktop-Portfolio</b>	<b>22</b>
Desktop-Computer	24
Monitore	26
All-in-One-Desktops	28
<b>Workstation-Portfolio</b>	<b>30</b>
Workstations	32
<b>Smart Offices</b>	<b>34</b>
<b>LÖSUNGEN FÜR SERVER UND RECHENZENTREN</b>	<b>36</b>
<b>Server-Portfolio</b>	<b>38</b>
<b>Storage- und Netzwerk-Portfolio</b>	<b>40</b>
Infrastruktur und Storage für Rechenzentren	42
Executive Briefing Center und Networking	44
Software Defined Data Center	46
Lenovo Engineered Solutions	48
<b>LENOVO SERVICES</b>	<b>50</b>

# DAS IST LENOVO

Lenovo ist ein globaler, führender Technologieanbieter und das weltweit einzige Unternehmen, das Smartphones, PCs und Rechenzentren entwickelt und herstellt.

Wir unterstützen Geschäftsinhaber und IT-Manager dabei, das eigene Unternehmen voranzubringen und bieten dafür das umfassendste Spektrum an Technologien zur Produktivitätssteigerung sowie flexible Support- und Servicelösungen und neue Wege zur Beschaffung und Bereitstellung von IT-Lösungen an.

## Lösungen für Ihre speziellen Anforderungen

Das umfangreiche Portfolio von Lenovo und die enge Partnerschaft mit anderen Anbietern von Technologielösungen bieten Ihnen die Möglichkeit, neue Chancen zu erschließen und Ihre Ziele durch neue und überzeugende Technologien umzusetzen.

Auf [Lenovo.com](http://Lenovo.com) finden Sie weitere Informationen zu unseren Produkten

\* [https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=prUS44385418&cid=emea\\_newsletter\\_24102018\\_2&%20](https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=prUS44385418&cid=emea_newsletter_24102018_2&%20)



## FÜHRENDER ANBIETER

- Weltweit die Nr. 1 unter den PC-Herstellern\*
- Weltweit zweitgrößter Anbieter im PC- und Tablet-Segment
- Die Nr. 1 auf der Green-Power-Liste von Bloomberg mit 288 % des jährlichen Stromverbrauchs aus erneuerbaren Energiequellen
- Vier verkaufte Geräte pro Sekunde in 160 Ländern
- Zum zweiten Mal in Folge bestes Notebook im „Best & Worst Brands“-Ranking des Laptop Magazine



## AUSZEICHNUNGEN

- Fortune Global 500-Technologieunternehmen
- Eines der weltweit renommiertesten Unternehmen im Hang Seng Index
- Von der Boston Consulting Group als eines der 50 innovativsten Unternehmen weltweit eingestuft
- Laut Forbes eines der renommiertesten Unternehmen der Welt
- Von Interbrand unter den 100 wichtigsten weltweit agierenden Marken aufgeführt
- Vier Jahre in Folge Platz 1 im TBR-Kundenzufriedenheitsbericht und in der ITIC Server-Zuverlässigkeitsstudie für 2016-2017



## UNTERNEHMENSPROFIL

- 46 Milliarden Dollar Umsatz
- Über 50.000 Mitarbeiter und Kunden in mehr als 160 Ländern
- Weltweit die Nr. 3 bei Smart-Connected-Geräten
- Unter den Top-5 der weltweiten Smartphoneanbieter
- Weltweit am schnellsten wachsender TOP500 HPC-Anbieter und Platz 2 in der Anzahl der schnellsten HPC-Systeme

**Lenovo**

## INFRASTRUKTURLÖSUNGEN

Cloudlösungen  
Clientvirtualisierung  
Konvergente und hyperkonvergente Systeme von  
Lenovo

## UNTERNEHMENSLÖSUNGEN

Big Data und Analysen  
Geschäftsanwendungen  
Datenbanklösungen  
High Performance Computing  
und künstliche Intelligenz

## BRANCHENLÖSUNGEN

Fertigung und technische  
Entwicklung  
Bankwesen und Finanzdienstleistungen  
Life Sciences und Gesundheitswesen  
Medien und Unterhaltung  
Bildung und Schulungen

## SERVERS & DATA CENTER SOLUTIONS

Server  
Storage  
Netzwerk  
Server- und Storage-Optionen  
Lenovo XClarity Managementlösung

## COMPUTER FÜR ENDBENUTZER

Notebooks und Ultrabooks  
Convertibles und 2-in-1-Geräte  
Desktop- und All-in-One-PCs  
Tablets  
Workstations

## ZUBEHÖR FÜR ENDBENUTZERGERÄTE

Monitore  
Taschen  
Sicherheit  
Hauptspeicher  
Storage  
Dock-/Portreplikatoren  
Akkus und Netzteile  
Tastaturen und Mäuse

## SERVICES

Garantie und Schutz  
Konfiguration  
Bereitstellung  
Hardwareservices

## SUPPORT

Technischer Priority Support  
Servicestandorte



GEWERBLICHES ANGEBOT:

# NOTEBOOK- PORTFOLIO



Intel® Core™ Prozessoren

Lenovo

## PREMIUM

Thinkpad X1 Extreme



Lenovo ThinkPad X1 Carbon  
(6. Generation)



Lenovo ThinkPad X1 Yoga  
(3. Generation)



Lenovo ThinkPad X Serie  
Lenovo ThinkPad X280, X380 Yoga



Lenovo ThinkPad T Serie  
Lenovo ThinkPad T480, T480s, T580



## STANDARD

Lenovo ThinkPad L Serie  
Lenovo ThinkPad L380, L380 Yoga,  
L480, L580



Lenovo V330



Lenovo ThinkPad E Serie  
Lenovo ThinkPad E480, E580



## PREISGÜNSTIG

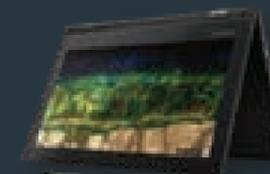
Lenovo™ V Serie  
Lenovo V130, V320



Lenovo ThinkPad 11e  
11e (5. Generation), 11e Yoga



Lenovo™ Chromebooks  
100e, 300e, 500e



Lenovo™ Winbooks  
100e, 300e



Premium-Geräte

## Lenovo ThinkPad® Notebooks und Ultrabooks

### Lenovo ThinkPad® Notebooks und Ultrabooks: Die Business-Tools mit dem legendären Ruf

Seit der Einführung im Jahre 1992 wird das Lenovo ThinkPad® für Geschäftsanwender entwickelt, um effizientes Arbeiten zu ermöglichen. Dank der fortschrittlichen Technologien sowie innovativen Funktionen, dem gut durchdachten Design, der Verlässlichkeit sowie der hervorragenden Leistung gehört das Lenovo ThinkPad zu den Besten seiner Klasse. Das Lenovo ThinkPad ist ein Gerät, das die Geschäftswelt verändert hat.



## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



#### Preisgekrönte Tastatur:

Preisgekrönte Tastatur: Größere Tasten mit großzügigem Abstand sorgen für bequemes Tippen.



#### Die leiseste und effizienteste Kühlung, die es je gab:

Die Owl Wing-Lüftung des Lenovo ThinkPad ist um 23 % leichter und 10 % kompakter und bietet eine um 38 % bessere Luftströmung sowie eine um 15 % bessere Kühlleistung.



#### Schlank und leicht, mit maximalem Schutz:

Unsere Lenovo ThinkPad Produkte sind aus Carbon, einem sehr leichten aber extrem robusten Material.



#### Bester Spritzwasserschutz:

Lenovo ThinkPad Notebooks werden durch Flüssigkeitsmengen von bis zu 60 cm<sup>3</sup> nicht beschädigt. Grund hierfür ist das neuartige Drainagesystem unter der Tastatur.

#### 12 MIL-STD-Methoden in 21 Tests:

Jedes Lenovo ThinkPad durchläuft 21 harte Tests (unter anderem Temperatur, Druck, Staub, Feuchtigkeit und Vibration), um ein zuverlässiges System für verschiedene Anwendungsszenarien zu gewährleisten.

## TOP-ZUBEHÖR

Lenovo ThinkPad Ultra Dockingstation



Lenovo ThinkPad X1 Wireless-Touch-Maus



Lenovo ThinkPad Professional Rucksack



Intel® Core™ Prozessoren

## ThinkPad X1 Extreme

“Außergewöhnliche Leistung. Außergewöhnliche Mobilität. Außergewöhnliche Möglichkeiten.”

- Bis zu Intel® Hexa Core™ CPUs der 8. Generation mit dedizierter NVIDIA GeForce 1050 Ti MaxQ
- 38,1 cm (15") UHD Dolby Vision™ HDR-Bildschirm mit 100 % Farbraum
- Bis zu 15 Stunden\* Akkulaufzeit mit Schnell-Ladefunktion



## Lenovo ThinkPad X1 Carbon (6. Generation)

“Tough build quality, industrial yet sexy design.”  
*Tech Aeris*

- Intel® Quad Core™ Prozessoren der 8. Generation mit bis zu 35 % mehr Leistung als ihre Vorgänger
- Dolby Vision™ HDR-Bildschirm mit einer maximalen Helligkeit von 500 cd/m<sup>2</sup>
- Rapid Charge Schnellladefunktion – Aufladung des Akkus auf 80 % in nur einer Stunde

## Lenovo ThinkPad X1 Yoga (3. Generation)

“Premium design and rugged durability.”  
*Tech Aeris*

- Intel® Quad Core™ Prozessoren der 8. Generation
- Dolby Vision™ HDR-Bildschirm mit 100 % Farbraum
- 360° Scharnier

## Lenovo ThinkPad X Serie

Ultimative Produktivität für unterwegs  
ThinkPad X280, X380 Yoga

- Bis zur neuesten Generation des Intel® Core™ i7 Prozessors
- Das Lenovo ThinkPad X380 Yoga bietet einen 33,8 cm (13,3") großen FHD-Bildschirm; das Lenovo ThinkPad X280 hat einen 31,8 cm (12,5") großen HD-Bildschirm
- Ganztägige Akkulaufzeit dank Rapid Charge Schnellladefunktion – das Lenovo ThinkPad X280 bietet eine Akkulaufzeit von bis zu 15 Stunden; das Lenovo ThinkPad X380 Yoga hält bis zu 12,5 Stunden durch

## Lenovo ThinkPad T Serie

Damit Sie jede Minute optimal nutzen können  
ThinkPad T480s, T480, T580

- Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessoren der 8. Generation
- Bis zu 27 Stunden Akkulaufzeit dank Power Bridge-Technologie
- Mechanischer Dockinganschluss an der Seite (USB-C) und Thunderbolt™ 3 Anschluss
- Das T480 und T480s bieten einen 35,6 cm (14") großen Bildschirm; das T580 hat einen 39,6 cm (15,6") großen Bildschirm
- Ca. 15,6 Stunden Akkulaufzeit mit Schnell-Ladefunktion beim T480s

Standardgeräte

## Lenovo ThinkPad® Notebooks

### Lenovo ThinkPad® Notebooks: Einzigartige Aussichten für Unternehmen

Sie haben eine klare Vision für Ihr Geschäft – und wir verstehen Ihre technischen Anforderungen: Sie benötigen bezahlbare Funktionalität, Mobilität und Zuverlässigkeit. Ihre Geräte müssen leistungsfähig und unkompliziert sein. Ganz gleich, von welchem Gerät Sie sich in Ihrem Alltag begleiten lassen – die Lenovo ThinkPad L-Serie bis hin zur Lenovo ThinkPad A Serie überzeugen mit intelligenter Technik und elegantem Design.

## UNTERSCHIEDSMERKMALE



#### Unkompliziert

Auf jahrelange Zuverlässigkeit und einfache Bedienung ausgelegt.



#### Leistungsstark

Die neuesten Technologien für alle Herausforderungen im modernen Unternehmenseinsatz.



#### Sicher

Permanenter Schutz für Sie, Ihre Mitarbeiter und Ihr Unternehmen – dank einfach zu verwaltender Sicherheitsfunktionen.



#### Effizienz im Unternehmen

Erladigen Sie alle Aufgaben schnell und unkompliziert. Profitieren Sie gleichzeitig von dem Komfort und der Zuverlässigkeit eines Lenovo ThinkPad Notebooks.



#### Preisgekrönt

Die legendäre Lenovo ThinkPad Tastatur ermöglicht komfortableres und präziseres Tippen – rund um die Uhr. Seit vielen Jahren bei IT-Profis bewährt.



#### Intelligente Technologie

Intelligentes Design für den Einsatz im Unternehmen.

## TOP-ZUBEHÖR

#### Kabellose Professional-Tastatur- und Mauskombination



#### USB-C Notebook Power Bank 14000 mAh-WW



#### Lenovo ThinkPad USB-C-Dockingstation



Intel® Core™ Prozessoren

Lenovo

### Lenovo ThinkPad L Serie

Extrem zuverlässig und stabil  
ThinkPad L380, L380 Yoga, L480, L580

- Bis zu den neuesten Intel® Core™ Prozessoren (optional mit Intel® vPro™ Technologie)
- Entspiegeltes Full-HD IPS-Display bei L380 und L480
- Fingerabdruckscanner und Infrarotkamera
- Rapid Charge Schnellladefunktion – Aufladung des Akkus auf 80 % in nur einer Stunde



### Lenovo ThinkPad E Serie

Stilvolle und günstige Produktivität  
Lenovo ThinkPad E480, E580

- Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessoren der 8. Generation
- Das E480 bietet einen 35,6 cm (14") großen FHD IPS-Bildschirm; das E580 hat einen 15,6" (39,6 cm) großen FHD IPS-Bildschirm
- USB-C, USB 3.1, HDMI



Budgetfreundliche Geräte

# Lenovo ThinkPad® und Lenovo™ Notebooks

## Lenovo ThinkPad® und Lenovo™ Notebooks für den Unternehmenseinsatz: Solide Leistung zum erschwinglichen Preis

Unterwegs oder in rauen Umgebungen sind diese Notebooks der perfekte Begleiter. Sie können sich jederzeit auf Ihr Notebook verlassen. Die Lenovo V Serie ist flexibel, robust und extrem produktiv. Sie verbinden die legendäre Langlebigkeit von Lenovo und eine kostengünstige Architektur mit zuverlässiger Leistung.

### UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



#### Kosten

Erledigen Sie alle Aufgaben schnell und unkompliziert. Profitieren Sie gleichzeitig von dem Komfort und der Zuverlässigkeit eines Lenovo ThinkPad Notebooks.



#### Intelligente Technologie

Intelligentes Design für den Einsatz im Unternehmen.



#### Preisgekrönt

Die legendäre Lenovo ThinkPad Tastatur ermöglicht ein komfortableres und präziseres Tippen – rund um die Uhr. Sie hat sich bei IT-Profis über Jahre bewährt.

### TOP-ZUBEHÖR

#### Lenovo Essential USB-Maus



#### Lenovo ThinkPad Essential Topload-Tasche



#### Lenovo ThinkPad USB 3.0 Pro-Andockstation



Intel® Core™ Prozessoren

Lenovo

## Lenovo ThinkPad 11 und 11e Yoga

Für den „rauen“ Einsatz im Klassenzimmer entwickelt  
**Lenovo ThinkPad 11e (5. Generation), 11e Yoga (5. Generation)**

- Bis zu Intel® Core™ i5 Prozessor der 8. Generation
- 10 Finger-Multitouch-Display
- Unter 1,6 kg
- Lenovo ThinkPad Pen Pro



## Lenovo™ V Serie

Leistungssteigerung zum attraktivem Preis  
**Lenovo V130, V320, V330**

- Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation
- V330 mit mechanischer Kameraabdeckung zum Schutz der Privatsphäre
- Das V130 und das V330 bieten einen 38,1 cm (15") großen Bildschirm; das V320 bietet einen beeindruckenden 43,2 cm (17") Bildschirm

Geräte für den Schuleinsatz

## ThinkPad® and Lenovo™ Laptops

### Lenovo ThinkPad® und Lenovo™ Notebooks: Für den Einsatz in Schulen und Unternehmen

Schulen, die Schülern und Lehrern Notebooks bereitstellen, können die schulischen Leistungen deutlich verbessern. Tragbare Geräte, mit denen sich die Schüler austauschen und Notizen erstellen, schreiben und bearbeiten können, werden beim modernen Lernen und Lehren immer wichtiger. Das Portfolio für den Schuleinsatz passt perfekt zu diesen Bereichen.

Lenovo

## Lenovo™ Chromebooks

**Einzigartige Geräte für den Einsatz im Bildungsbereich**  
100e, 300e, 500e

- 300e und 500e mit 360-Grad-Scharnieren
- Google Classroom & G Suite for Education vorinstalliert
- Verstärkte Anschlüsse und Scharniere und spritzwassergeschützte Tastatur
- Bis zu 10 Stunden Akkulaufzeit



## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



### Preisgünstig

Brillante Technik zur bestmöglichen Nutzung der Ressourcen. Diese Mittelklassensysteme übertreffen Ihre Erwartungen, ohne Ihr Budget zu sprengen.



### Leistungsstark

Neueste Prozessoren, Hauptspeicher und standardisierte USB Typ-C-Anschlüsse ermöglichen schnellere Verbindungen und eine rasche, effiziente Zusammenarbeit.



### Sicher

Vertrauliche Daten sind dank des Fingerabdruckscanners, Windows Hello und einer Kameraabdeckung zum Schutz der Privatsphäre stets sicher.

## TOP-ZUBEHÖR

### Lenovo 65 W-Standardnetzteil



### Lenovo Fingerabdruck-USB-Maus mit biometrischem Sensor



### Lenovo ThinkPad Essential Topload-Tasche



Intel® Core™ Prozessoren

## Lenovo™ Winbooks

**Einfache Computernutzung, flexibler Unterricht**  
100e, 300e

- Beide verfügen über bis zu Intel® Celeron® N3450 Prozessor
- Das 100e bietet verstärkte Anschlüsse und Scharniere; das 300e verfügt über 360° Scharniere
- Das 100e verfügt über eine um 180° drehbare HD-Webcam; das 300e bietet Active Pen-Unterstützung
- Das 300e wiegt ca. 1,45 kg, das 100e nur ca. 1,22 kg



GEWERBLICHES ANGEBOT:

# TABLET- PORTFOLIO

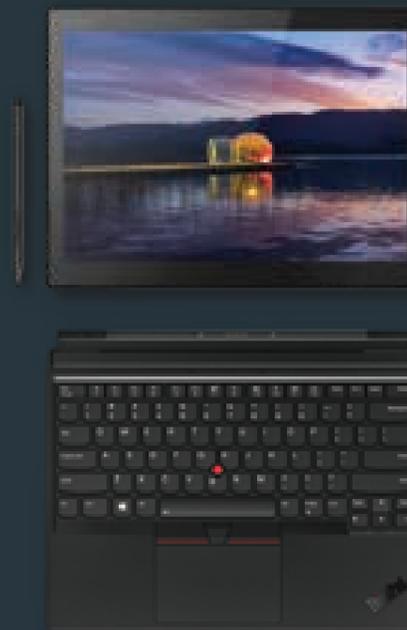


Intel® Core™ Prozessoren

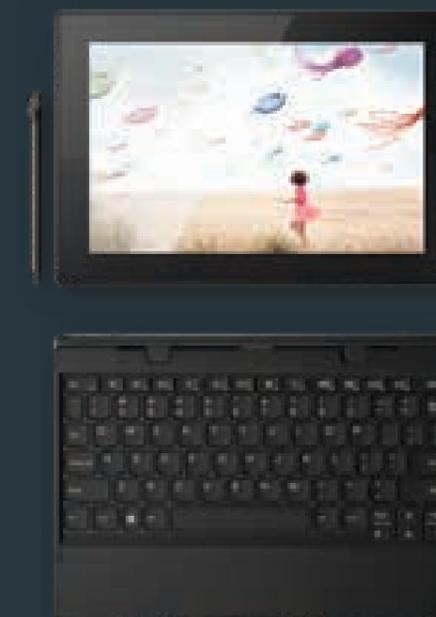
Lenovo

## PREMIUM

Lenovo ThinkPad X1 Yoga  
(3. Generation)



Lenovo Tablet 10



## STANDARD

Miix 520



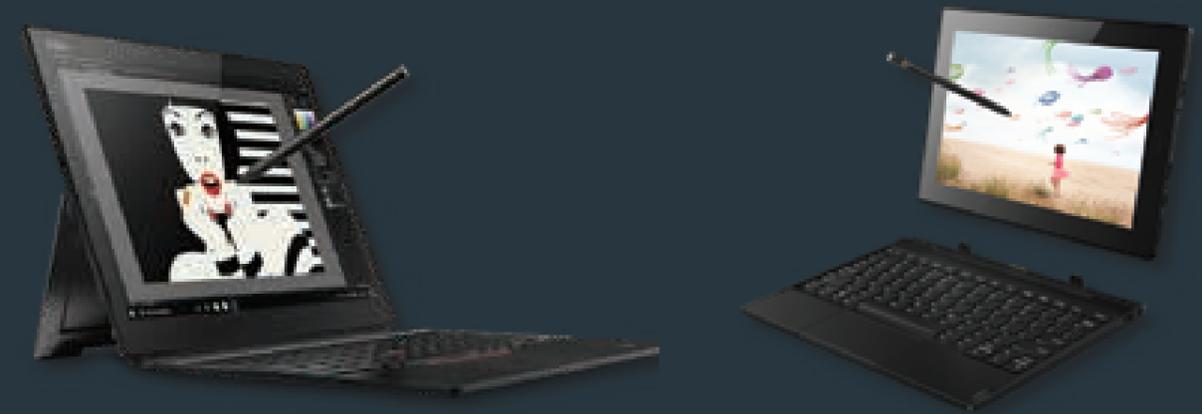
Ideapad D330



# Lenovo ThinkPad® und Lenovo™ Tablets

## Flexible Produkte für den vielseitigen Einsatz im Unternehmen

Die Entwicklung der Technologie kennt keinen Stillstand und bietet immer bessere Funktionen. Die Miix Serie, die X1 Tablets und das Lenovo Tablet 10 bilden eine neue Generation von tragbaren Computern mit einem drehbaren (Convertibles) oder abnehmbaren (Detachables) Touchscreen für mehr Flexibilität. So können Sie die Geräte als normale Notebooks, aber auch als Tablets oder in anderen Modes verwenden. Diese Besonderheit macht die Tablets so vielseitig anwendbar. Diese Besonderheit macht die Tablets so vielseitig anwendbar.



## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



**Extreme Scharnier- und Stabilitätstests:** Die Scharniere des Lenovo ThinkPad Yoga sind aus einer Zinklegierung und auf mehr als 30.000 Klappvorgänge pro Tag ausgelegt, Sie können das Gerät also bedenkenlos regelmäßig nutzen.



**Hohe Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit:** Umfangreiche und integrierte Sicherheits- und Verwaltungsfunktionen sorgen für einen nahezu störungsfreien Betrieb und vereinfachen den IT-Support.



**Stiftunterstützung:** Nach nur 15 Sekunden Aufladen können Sie Ihren andockbaren Digitalisierstift weitere 100 Minuten nutzen. WRITEit korrigiert Eingaben und bietet automatische Vorschläge und eine Autokorrektur-Funktion.

## TOP-ZUBEHÖR

Lenovo ThinkPad Tastatur



Lenovo Pen



Lenovo™ Tablet 10 versiegelte Schutzhülle



Intel® Core™ Prozessoren

### X1 Tablet (3. Generation)

**Tablet. Notebook. Skizzenbuch. Sie entscheiden.**

- Bis zu Intel® Quad Core™ i7 Prozessoren der 8. Generation mit vPro™
- 33 cm (13") 3K-Display
- Wiegt weniger als ca. 900 g
- Bis zu 9,5 Stunden Akkulaufzeit
- Fingerabdruck-Scanner und TPM-Verschlüsselung
- Zwei Intel® Thunderbolt™-Anschlüsse

### Lenovo™ Tablet 10

**Ein 2-in-1-Gerät für Unternehmen**

- Bis zu 9,9 Stunden Akkulaufzeit
- 25,7 cm (10,1") HD IPS-Display mit Multitouch, 300 cd/m<sup>2</sup>
- 8 GB LPDDR4



### Miix Serie

**Leistungsstark wie ein Notebook, flexibel wie ein Tablet**  
**Miix Series 520**

- Miix 520 mit Intel Quad-Core Prozessor der 8. Generation
- Miix 520 mit 31 cm (12,2") FHD-Multitouch-Display



GEWERBLICHES ANGEBOT:

# DESKTOP- PORTFOLIO



Intel® Core™ Prozessoren

Lenovo

## TOWER/SFF

## TINY

## ALL-IN-ONE (AIO)

### PREMIUM

M920 Tower



M920x Tiny



M820z



M920 SFF



M920q Tiny

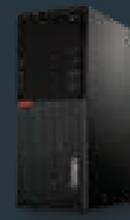


M920z



### STANDARD

M720 Tower  
und SFF



M720q Tiny



V530-24ICB



V530-22ICB



M710e Tower



Tiny-in-One-  
Bildschirm



### BUDGETFREUNDLICH

V530s-07ICB



M625q Tiny



V330-20ICB



V530-15ICB  
Tower



V130-20IGM



V330 Tower



# Desktop-Computer

## Produktivität, Kreativität und Innovation

Die Ingenieure des Lenovo™ und Lenovo ThinkCentre® streben stets nach Innovationen, um mit dem Lenovo ThinkCentre Tiny und Tiny-in-One als Erste neue Formfaktoren und Technologien zu liefern. Diese Rechner vereinfachen das Leben von IT-Spezialisten - von branchenführenden Funktionen zur Bereitstellung bis hin zur Sicherheit. Lenovo ThinkCentre Desktop-Computer gehören zu den besten der Branche und liefern verlässliche und stabile Rechenleistung, die allen Aufgaben gewachsen ist.



## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



**Intelligent Cooling Engine:** Diese Funktion sorgt dafür, dass im Gerät immer eine optimale Temperatur herrscht. Die Anpassung erfolgt dynamisch und leise.



**Hochwertige Komponente:** Lenovo™ verwendet eine 15 µ-Goldbeschichtung für alle Pins und gewährleistet so hohe Qualität und eine lange Lebensdauer. Das Motherboard des Lenovo ThinkCentre verfügt über Spulen mit Eisenkern, sodass eine hohe Rechenleistung möglich ist.



**Lenovo ThinkCentre - besser als Militärstandards:** In mehr als 70 Laboren für Belastbarkeitsprüfungen werden PCs ohne Unterlass Stößen, Vibrationen, Überspannungen, Stromstörungen, Feuchtigkeit sowie extremen Temperaturen ausgesetzt.



**Besonders hohe Zuverlässigkeit** Im Jahr 2014 reduzierte sich die Reparaturquote um 67 % und lag damit 37 % unter dem Branchendurchschnitt.

## TOP-ZUBEHÖR

Lenovo 16 GB Hauptspeicher



Kabellose Lenovo Professional-Tastatur



Lenovo Fingerprint Biometric USB Mouse



Intel® Core™ Prozessoren

## Lenovo ThinkCentre M Serie Tower und SFF

Produktive und kompakte Enterprise-Desktops  
Lenovo ThinkCentre M720 Tower und SFF, M920 Tower und SFF, M710e Tower

- Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessoren der 8. Generation
- PCIe-SSD mit 3D NAND-Technologie bietet bis zu 3x mehr Leistung als SSDs
- Maximal 64 GB 4 DDR4 UDIMM 2400 MHz

## Lenovo ThinkCentre M Serie Tiny

Kompaktes Kraftpaket

Lenovo ThinkCentre M625q Tiny, M720q Tiny, M920q Tiny, M920x Tiny

- Der M720q, M920q und M920x Tiny basieren auf bis zu Intel® Core™ i7 Prozessoren der 8. Generation
- PCIe-SSD-Storage
- Alle Tiny Desktops der M Serie verfügen über DDR4 SODIMM-Arbeitsspeicher; der M625q Tiny nutzt normalen DDR4-Arbeitsspeicher



## Lenovo™ Desktops der V Serie

Viel Leistung, wenig Wartung

Lenovo V330, V530s-071CB SFF, V530-151CB

- Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation
- Der Lenovo V330 verfügt über bis zu 8 GB DDR4-Arbeitsspeicher mit 2400 MHz
- Der Lenovo V530s-071CB SFF Tower & V530-151CB bietet eine 2280 M.2 PCIe-SSD und bis zu 32 GB 2 DDR4-UDIMM-Arbeitsspeicher mit 2400 MHz
- Energy Star 6.1- und GREENGUARD®-Zertifizierung



## Lenovo ThinkCentre Tiny-in-One 24 Bildschirm

Mit diesem leichten und schlanken Monitor arbeiten Sie effektiver. Nahtlose Integration und fantastischer Display in einem überzeugendem All-In-One-Gerät.

## Monitore

### Monitore werden Jahr für Jahr schlanker und intelligenter.

Die ThinkVision P, T, X und S Serie von Lenovo verwöhnen mit lebendigen Bildern, eindrucksvollen Erlebnissen, weiten Betrachtungswinkeln, hohen Auflösungen und optimaler Flexibilität, Konnektivität und Ergonomie. Holen Sie das Optimum aus Ihrem Arbeitsplatz mit schlanken oder nahezu randlosen Displays. Dazu kommen funktionelle Stanfüße zum Hochfahren, Schwenken und Drehen für eine optimale Einstellung auch bei hochformatigem Einsatz.

## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



**Durchdachtes Design, perfekte Qualität:** Unsere Monitore durchlaufen extreme Tests und sind mit dem TÜV Eye Comfort-Zertifikat ausgezeichnet. Dank des flimmerfreien Displays mit sehr geringer Reflektion werden Ihre Augen entlastet.



**Niedrige Gesamtbetriebskosten:** Unsere umweltfreundlichen Monitore erfüllen die strengen technischen Spezifikationen für die Energieeffizienz der ENERGY STAR®-Zertifizierung. So sparen Sie 8,7 kWh pro Jahr ein. Diese 6 Modelle sind ENERGY STAR®-zertifiziert und die effizientesten Monitore des Jahres 2018: T24i, T24d, T24m, X24q, X24, T2324d.



**Aufgeräumter Arbeitsplatz dank eines einzigen Anschlusskabels:** Die USB-C-Schnittstelle liefert sowohl die Videodaten als auch den Strom an das Gerät. Weitere Kabel und Docking-Lösungen sind überflüssig.



**Produktives Arbeiten:** Verbinden Sie mehrere Monitore in Reihe und schaffen Sie die perfekte Arbeitsumgebung. Profitieren Sie von den Vorteilen des nahtlosen Multitaskings. Zeigen Sie bis zu viermal mehr Inhalte als auf einem Standard-FHD-Bildschirm an. Mit den Multi-Stream-fähigen Monitoren der ThinkVision P Serie optimieren Sie Ihre Produktivität.



Intel® Core™ Prozessoren

Lenovo



### Lenovo™ ThinkVision® P44w Bildschirm

#### Ideal für Multitasking – effizient and ergonomisch

- Randloser, curved 110,2 cm (43,4") WVA-Bildschirm 1800R
- DWUXGA-Auflösung (3.840 x 1.200)
- Lebendige und natürliche Bilddarstellung mit HDR400
- Reaktionszeit: 4 ms
- sRGB, BT.709, DCI-P3 Farbgamut -  $\Delta E < 2$  mit Werksbericht
- USB 3.1 (4 Down/1BC); (2 Up via USB Typ C)
- Voll funktionaler dualer USB-Anschluss Typ C, Laden bei max. 90 W



### Lenovo™ ThinkVision® Monitore der X Serie

#### Schlanke Optik, anspruchsvolle Leistung

- Weltweit erstes Ultra Slim IPS-Display mit 178° Betrachtungswinkel
- 68,6 cm (27") UHD-Bildschirm mit Full VOIP-Funktion, Dual-Array-Mikrofon, FHD-Kamera und zwei 3 W-Lautsprechern
- Ein Thunderbolt 3-Kabel für Strom, Medien, Daten und Dockmöglichkeiten
- TÜV Eye Comfort-Zertifizierung für vier wichtige Tests zur Schonung der Augen und Bildschirmqualität



### Lenovo™ ThinkVision® Monitore der T Serie

#### Mehr im Blick mit flexibler Konnektivität

- T23d/T24d 16:10 – 11 % mehr Betrachtungsfläche im Vergleich zu Full-HD
- T24m USB-C-Kabel für Strom, Daten und Medien
- T22/T24v VOIP-Kamera unterstützt Windows Hello
- Ergonomisch, randlos



### Lenovo™ ThinkVision® Monitore der S Serie

#### Optimales Arbeitsumfeld, mehr Produktivität

- Randloses VA/IPS
- Standfuß mit Kippfunktion
- TÜV Eye Comfort-Zertifizierung zur Schonung der Augen und Bildschirmqualität



### Lenovo™ ThinkVision® Monitore der P Serie

#### Fantastische Bilder, vielseitige Leistung

- P24/P27h QHD Daisy-Chain-Funktion über USB-C
- P24/P27q QHD Daisy-Chain-Funktion über DP
- P32u/P27u UHD, 100 % Adobe-RBG, USB-C (P32u Thunderbolt)
- TÜV Eye Comfort-Zertifizierung zur Schonung der Augen und Bildschirmqualität

## All-in-One Desktops

### Alle Unternehmensanforderungen in einem einzigen Paket.

In der modernen Welt mit ihren vielfältigen Anforderungen brauchen Sie einfache Lösungen für mehr Produktivität. Lenovo™ war mit den Lenovo ThinkCentre® All-In-One-PCs (AIO) für den Unternehmenseinsatz echte Pioniere. Diese Desktops bieten die volle Leistung herkömmlicher Desktops, verbessern jedoch die Verwaltbarkeit und erfordern deutlich weniger Platz. Ihr schlankes und stilvolles Profil eignet sich für alle geschäftlichen Anforderungen.

Lenovo

## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



### Ein Kraftpaket mit erstklassigen Funktionen.

Mit dem Lenovo ThinkCentre AIO der M Serie erhalten Sie beispiellose Rechenleistung und profitieren vom Intel Optane Systembeschleuniger. Diese All-in-One-Desktops erfüllen die höchsten Teststandards der Branche und sind von Haus aus äußerst zuverlässig, wie auch von Technology Business Research (TBR) festgestellt.



### Effizientes und reaktionsschnelles Arbeiten.

Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz mit dem Lenovo ThinkCentre AIO der V Serie. Diese schlanken All-in-One-Desktops bieten für jedes Unternehmen eine budgetfreundliche Lösung. Sie erhalten ein robustes, sicheres und zuverlässiges HDD- oder SSD-basiertes, augenschonendes Gerät mit Low Blue Light-Zertifizierung und intelligenten ThinkShutter Sicherheitsfunktionen.

## TOP-ZUBEHÖR

Lenovo  
16GB Memory



Kabellose Lenovo  
Professional-Tastatur



Analoges Lenovo  
Stereo-Headset



Intel® Core™ Prozessoren

## Lenovo ThinkCentre AIO der M Serie

### Platzsparende Enterprise-AIOs:

#### Lenovo ThinkCentre M820z AIO und M920z AIO

- Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation
- Weitwinkel-Display mit Multitouch, 54,6 cm (21,5") beim M820z AIO und 60,5 cm (23,8") beim M920z AIO
- Bis zu 512 GB PCIe-SSD
- Bis zu 32 GB DDR4 2.400 MHz
- M.2 Intel® Optane™ Systembeschleuniger (16 GB/32 GB)



## Lenovo™ All-In-One Desktops der V Serie

### Eindrucksvolle Leistung und edles Design

#### Lenovo V130-20IGM, V330-20ICB, V530-24ICB, V530-22ICB

- Bis zu Intel® Core™ i7-8700T mit 2,4 GHz beim V330 und 530
- Intel® Pentium® Silber Prozessor J5005 oder Intel® Celeron® Prozessor J4005 beim V130
- 49,5 cm (19,5") Display beim V130-20IGM, V330-20ICB und V530-24ICB; 54,6 cm (21,5") Bildschirm beim V410z; 58,4 cm (23") Display beim V530-22ICB
- 16 GB 2 DDR4
- 720p-Webcam
- ENERGY STAR® 6.1-zertifiziert
- Intel® Optane™ Systembeschleuniger mit 16 GB und bis zu 256 GB SSD beim V530-24ICB



GEWERBLICHES ANGEBOT:

# WORKSTATION- PORTFOLIO



Intel® Xeon™ Prozessoren

Lenovo

## LENOVO THINKPAD MOBILE WORKSTATIONS

ThinkPad P1



ThinkPad P52



ThinkPad P52s



ThinkPad P72



## LENOVO THINKSTATION WORKSTATIONS

Lenovo  
ThinkStation P330,  
P330 Tower, P330  
Tiny



Lenovo  
ThinkStation  
P520, P520c



Lenovo  
ThinkStation P720



Lenovo  
ThinkStation P920



# Workstations

## Performance und Stil der neuesten Generation

Die Lenovo ThinkStation Workstations und die Lenovo ThinkPad Mobile Workstations bieten enorme Rechenleistung bei einfacher Anwendung und höchster Zuverlässigkeit. Dank des modularen Designs gestalten sich Upgrades und Anpassungen mit der Lenovo ThinkStation P Serie kinderleicht. Durch die Unterstützung von bis zu 14 Speichergeräten ermöglichen Flex-Funktionen (Fully Loaded Experience) wirklich einzigartige Konfigurationen. Mit den neuesten Intel® Xeon® Prozessoren und professionellen NVIDIA® Quadro® Grafikkarten ist die P Serie das perfekte Werkzeug, um die eigenen Ideen umzusetzen.



## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



**Erstausnehmend zuverlässig:** Direkte Kühlung durch Luftleitbleche ohne Lüfter. Da die Luft nicht rezirkuliert, führt dies zu einer besseren Kühlung und störungsfreiem Betrieb rund um die Uhr.



**Extrem leistungsstark:** Die Workstation unterstützt Flex-Laufwerke (M.2 PCIe SSDs), die ungefähr dreimal so schnell sind wie standardmäßige SSDs.



**Durchdachte Konstruktion:** Sie können auf alle Komponenten, einschließlich des Motherboards, ohne die Verwendung von Werkzeug zugreifen. Das Gerät läuft im Leerlauf zudem bei nur 24 dB extrem leise.



**ISV-zertifiziert:** Die P Serie verfügt über Zertifizierungen für alle wichtigen ISV-Anwendungen. Viele der weltgrößten ISVs entwickelten ihre Software mit Lenovo ThinkStation Workstations.

## TOP-ZUBEHÖR

Kabellose Professional-Tastatur- und Mauskombi



Lenovo ThinkPad Thunderbolt 3 Workstation-Dockingstation



Lenovo ThinkStation Nvidia Quadro P4000 8 GB GDDR5 DP \* 4 Grafikkarte



Intel® Xeon™ Prozessoren

## Mobile Workstation Lenovo ThinkPad P1

- Unsere flachste und leichteste mobile Workstation**
- Intel® Xeon® Prozessoren der 8. Generation
  - Nur 18,4 mm schlank und ca. 1,7 kg leicht
  - NVIDIA® Quadro® P2000 Grafikkarte
  - 39,6 cm (15,6") 4K UHD-Display (Multitouch IPS, 400 cd/m<sup>2</sup>, 100 % Adobe Farbgamut)
  - 64 GB DDR4 Hauptspeicher (2.666 MHz)
  - 2 x NVMe M.2 SSD-Speicher, bis zu 4 TB insgesamt
  - 2 x Intel® Thunderbolt™ 3 USB-C



## Lenovo ThinkPad Mobile Workstations

- Blitzschnelle, mobile Workstations:  
Lenovo ThinkPad P72, P52s, P52**
- Bis zu Intel® Xeon® Prozessoren der 8. Generation und Intel® Core™ Prozessoren der 7. Generation
  - 4K UHD-Display (3840 x 2160)
  - NVIDIA® Quadro® Grafikkarte
  - Thunderbolt™ 3
  - ISV-zertifiziert

## Lenovo ThinkStation Workstations

- Hochleistungs-Workstations, die bei führenden Unternehmen im Einsatz sind:  
Lenovo ThinkStation P920, P720, P520, P520C, P320, P320 Tower, P320 Tiny**
- Intel® Xeon® Prozessoren für alle Lenovo ThinkStation Geräte der P Serie mit Ausnahme des P330 Tiny mit bis zu Intel® i7 vPro™ Prozessoren der 7. Generation
  - ISV-zertifiziert
  - DDR4 4-Arbeitspeicher mit bis zu 2 TB beim P920, 384 GB beim P720, 256 GB beim P520 und P520C, 64 GB beim P320 Tower und P320, und 32 GB beim P320 Tiny



# Smart Offices

## Der moderne Arbeitsplatz

In der heutigen Unternehmenswelt verzögern sich Meetings häufig, bis alle Geräte angeschlossen sind und jeder Teilnehmer anwesend ist. Es ist Zeit für ein neues Telefonkonferenzsystem! Der neue Lenovo ThinkSmart Hub 500 verbindet ausgezeichnete Lenovo ThinkSmart Hardware mit den Funktionen von Windows 10 IoT und der Skype for Business-Software zu einer Komplettlösung für Telefonkonferenzen.

Lenovo

## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



### All-in-One Design

Stabile Leistung mit High-End-Audio- und Display-Funktionen in einem einzigen Gerät.



### Verwaltungsfunktionen für Unternehmen

Profitieren Sie von den Remotemanagementfunktionen und erweiterten Sicherheitsfeatures der Intel® vPro-Plattform.



### Speziell entwickeltes Skype Room System

Diese integrierte Funktion sorgt mit einer benutzerfreundlichen und sehr intuitiven Benutzeroberfläche für die optimale Kontrolle der Konferenz und dem Teilen der Inhalte.



### Weltweite Verfügbarkeit

Jederzeit und überall verbunden. Der ThinkSmart Hub 500 ist in 180 Ländern erhältlich.



### 3 Jahre Vor-Ort-Garantie

Bei Problemen können Sie sich darauf verlassen, dass unser Techniker umgehend vor Ort ist und Sie rechtzeitig mit der Besprechung beginnen können.



### Keine jährlichen Wartungsgebühren

Einfach anschließen – ohne Zahlung von Servicegebühren. Tippen Sie einfach auf das Display und arbeiten Sie auf ganz neue Art zusammen.

## TOP-ZUBEHÖR

Logitech PTZ PRO 2 HD 1080p-Videokamera



Logitech BRIO 4K Ultra-HD-Webcam



Intel® Core™ Prozessoren

## Lenovo ThinkSmart Hub 500

# Schnell. Produktiv. Einfach in der Anwendung



### Einfach einzurichten

Anschließen und mit einem Fingertipp die Besprechung starten



### Freies Bewegen im Raum

Die Fernfeldmikrofone fangen jedes Wort mit verblüffender Klarheit ein.



### Direkte Steuerung

Mit dem um 360° drehbaren Bildschirm kann jeder sofort die Kontrolle übernehmen und erteilen.



### Einfacher teilnehmen

Das Skype Rooms System macht das Beitreten, Teilen und Zusammenarbeiten zum Kinderspiel.

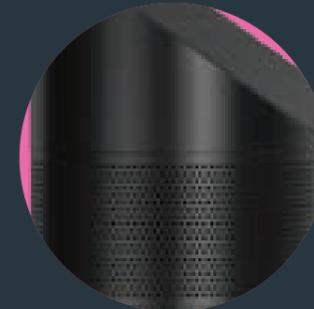
Sichere Klappe für das Kabelmanagement



Um 360° drehbarer Bildschirm



Dreifarbige Ring-LED für Skype-Status



Dolby® Premium-Lautsprecher

## Portfolio: Das Rechenzentrum der Zukunft

Mit branchenweit führenden Server-, Storage- und Netzwerksystemen im Hinblick auf Leistung, Zuverlässigkeit und Sicherheit bietet Lenovo ein breit gefächertes Produktportfolio, das sich nahtlos in jede Umgebung integrieren lässt. Daneben unterstützt das umfassende Lenovo Datacenter Services Portfolio den gesamten IT Lebenszyklus – zum optimalen Schutz Ihres Investments.

## UNTERSCHIEDUNGSMERKMALE



### Höchste Zuverlässigkeit:

Laut der ITIC-Studie 2017-2018 zur Zuverlässigkeit von Hardware und Serverbetriebssystemen belegen Lenovo Server in der Kategorie „Betriebszeiten“ seit vier Jahren stets den ersten Platz unter allen x86-Systemen.<sup>1</sup>



### Strategische Beziehungen:

Im Gegensatz zu unseren größten Mitbewerbern betreibt Lenovo kein eigenes Softwaregeschäft und bleibt so offener für branchenführende Partnerschaften. Aus diesem Grund können Lenovos Kunden von einer Strategie der offenen Standards profitieren. Dadurch können sie ihre IT-Systeme ganz nach Bedarf erweitern und verändern.



### Innovativität und Engagement:

Die Boston Consulting Group führte Lenovo als eins der 25 innovativsten Unternehmen des Jahres 2014. Stetige Investitionen in Forschung und Entwicklung sowie eine robuste Produkt-Roadmap sichern Lenovo seit langem einen Spitzenplatz unter den Innovatoren der Branche.



### Hochgradig sicher:

Mit der Trusted Platform Assurance bietet Lenovo höchste Plattformsicherheit. Selbst mit zusätzlich zu bezahlenden Optionen erreichen Mitbewerber nicht das Sicherheitslevel des Lenovo ThinkSystem in seiner Standardausführung.



### Höchste Effizienz:

Lenovo Server bieten standardmäßig eine Kombination der hocheffizienten 80 PLUS® Platinum Netzteile, eines erweiterten Betriebstemperaturbereichs und eines stromsparenden Hauptspeichers – effizienter geht es kaum.



### Höchste Kundenzufriedenheit

Laut der TBR-Studie zu IT-Einkaufsverhalten und Kundenzufriedenheit befindet sich Lenovo momentan auf Platz 1 in 19 von 22 Kategorien, einschließlich Performance, Effizienz und Support. Schon zum achten Mal in Folge seit Januar 2015 ist Lenovo der führende x86-Anbieter im Hinblick auf die Kundenzufriedenheit.<sup>2</sup>

Erfahren Sie in interaktiven [3D-Touren](#) mehr über das Angebot.

Besuchen Sie [LenovoPress](#), und erfahren Sie, wie Sie das Lenovo Portfolio für Rechenzentren mit optimierten und bewährten Architekturen für Ihre Anforderungen kombinieren.



SCAN



SCAN

<sup>1</sup> ITIC 2017-2018; Globaler Bericht zur Zuverlässigkeit von Hardware und Serverbetriebssystemen

<sup>2</sup> TBR-Studie „Corporate IT Buying Behavior and Customer Satisfaction 2H2017“, Dezember 2017, zu IT-Einkaufsverhalten und Kundenzufriedenheit von Unternehmen

Lenovo

# Das Rechenzentrum der Zukunft. Hier und heute.

## ThinkSystem

**Lenovo ThinkSystem™:** Server-, Storage- und Netzwerklösungen mit der branchenbesten Kombination von Leistung, Flexibilität und Zuverlässigkeit.

## ThinkAgile

**Lenovo ThinkAgile™:** Software-definierte Infrastruktur der nächsten Generation, die sich leichter bereitstellen und verwalten lässt und gleichzeitig Kosten und Komplexität reduziert.



Skalierbare Intel® Xeon® Prozessoren

# Server-Portfolio

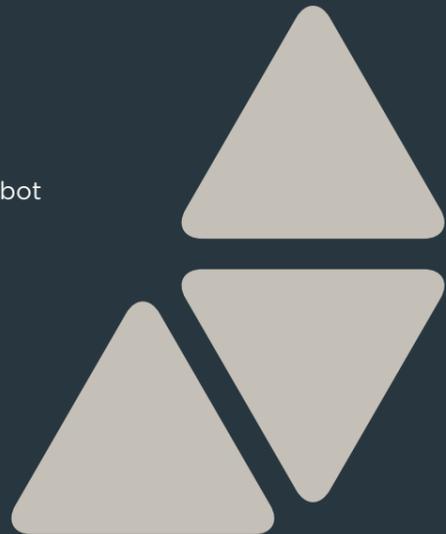
	Rack	Tower	Blade	Ziel-Workloads	
1P Value	<b>Lenovo System x3250</b> 	<b>Lenovo ThinkSystem ST50</b> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Datei/Druck</li> <li>• Einzelhandel</li> <li>• Web</li> <li>• E-Mail</li> <li>• ROBO</li> </ul>	
	<b>Lenovo ThinkServer RS160</b> 	<b>Lenovo ThinkSystem ST250</b> 			
2P Value	<b>Lenovo ThinkSystem SR550</b> 			<ul style="list-style-type: none"> <li>• E-Mail</li> <li>• Web-Hosting</li> <li>• Datenbanken</li> <li>• Virtualisierung</li> <li>• Private- und Public-Cloud</li> </ul>	
	<b>Lenovo ThinkSystem SR530</b> 				
2P Value+	<b>Lenovo ThinkSystem SR570</b> 	<b>Lenovo ThinkSystem ST550</b> 	<b>Flex System x240 M5</b> 	Rack und Tower: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LOB</li> <li>• Scale-Out</li> <li>• ROBO</li> <li>• VDI</li> <li>• Dateiserver</li> <li>• Druckserver</li> <li>• Webserver</li> </ul> Blade: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Virtualisierung</li> <li>• Infrastrukturkonsolidierung</li> <li>• Microsoft</li> <li>• VMware</li> </ul>	
	<b>Lenovo ThinkSystem SR590</b> 				
2P Mainstream	<b>Lenovo ThinkSystem SR630</b> 		<b>Lenovo ThinkSystem SN550</b> 	ThinkSystem SN550 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Web</li> <li>• Enterprise</li> <li>• Cloud</li> <li>• Virtualisierung</li> <li>• VDI</li> <li>• Datenbanken</li> <li>• Hyperkonvergent</li> <li>• Analyse</li> <li>• Big Data</li> </ul>	
	<b>Lenovo ThinkSystem SR650</b> 				
	<b>Lenovo ThinkSystem SR670</b> 				
4P-Leistung			<b>Lenovo ThinkSystem SN850</b> 	ThinkSystem SR670 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Training für künstliche Intelligenz (KI)</li> <li>• Modellentwicklung</li> <li>• Machine Learning</li> <li>• Oracle</li> <li>• Deep-Learning</li> <li>• Hybrid-Cluster (HPC und KI)</li> </ul> ThinkSystem SN850 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschäftsanalyse</li> <li>• Geschäftskritisches OLTP</li> <li>• ERT/CRM und SAP</li> <li>• Oracle</li> <li>• Microsoft</li> <li>• RHEL und VMware-Unterstützung</li> </ul>	

	High-End	Hohe Dichte	Ziel-Workloads
Leistung	<b>Lenovo ThinkSystem SR850</b> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>• High-Performance-Computing und hohe Dichte</li> <li>• Wissenschaftliche Anwendungen</li> </ul>
	<b>Lenovo ThinkSystem SR860</b> 		
Maximale Leistung, Zuverlässigkeit und Skalierbarkeit	<b>Lenovo ThinkSystem SR950</b> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Business Analytics</li> <li>• Geschäftslogik</li> <li>• CRM</li> <li>• ERP</li> <li>• Virtualisierung</li> </ul>
	<b>System x3850 X6</b> 		
	<b>System x3950 X6</b> 		
2U4N mit hoher Dichte und Unterstützung von mittelstarken CPUs		<b>Lenovo ThinkSystem SD530</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HPC</li> <li>• KI</li> <li>• Machine Learning</li> </ul>
6U12N mit hoher Dichte und Unterstützung von starken CPUs		<b>Lenovo ThinkSystem SD650</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HPC</li> <li>• Big Data und Analysen</li> <li>• Deep-Learning</li> <li>• Forschung</li> </ul>

# Storage-Portfolio

(SAN) Storage-Area Network	Ziel-Workloads	(DAS) Direct-Attached Storage	Ziel-Workloads	Band
<b>Lenovo ThinkSystem DS2200</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Shared-Storage, Einstiegsniveau</li> <li>Remote &amp; Branch Office (ROBO)</li> </ul>	<b>D1224</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Big Data</li> <li>Geschäftsanalyse</li> <li>Videoüberwachung</li> <li>Medien-Streaming</li> <li>Private-Clouds</li> <li>Datei- und Druckserver</li> <li>E-Mail und Zusammenarbeit</li> <li>Datenbanken</li> <li>SAP HANA</li> <li>Windows Storage Spaces</li> </ul>	<b>TS2260</b>
<b>Lenovo ThinkSystem DS4200</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primäres Storage</li> <li>Remote &amp; Branch Office (ROBO)</li> <li>Virtualisierung</li> <li>Datensicherung</li> </ul>	<b>D1212</b>		<b>TS2270</b>
<b>Lenovo ThinkSystem DS6200</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enterprise-Storage</li> <li>Umfangreiche Transaktionen und hohe E/A-Auslastung</li> <li>OLTP-Datenbank</li> </ul>	<b>V5030</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Business analytics</li> <li>Video surveillance</li> <li>Private- und Hybrid-Clouds</li> <li>File and print serving</li> <li>Sicherung und Archivierung</li> <li>Windows Storage Spaces</li> </ul>
<b>V3700 v2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Shared-Storage</li> <li>Remote &amp; Branch Office (ROBO)</li> </ul>	<b>D3284</b>		
<b>Lenovo ThinkSystem DM7000H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hybrid Cloud</li> <li>Künstliche Intelligenz</li> <li>Big Data</li> <li>Analysen</li> <li>Entwicklung und Design</li> </ul>	<b>DM5000H</b>	<b>TS2900</b>	
<b>Lenovo ThinkSystem DM5000H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Künstliche Intelligenz</li> <li>Datenanalysen</li> <li>Enterprise</li> <li>Anwendungen</li> <li>Entwicklung und Design</li> </ul>	<b>DM3000H</b>	<b>TS4300</b>	
<b>Lenovo ThinkSystem DM3000H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualization</li> <li>Microsoft Solutions</li> <li>Backup &amp; Recovery</li> <li>File Services</li> </ul>	<b>DM7000F</b>		
<b>Lenovo ThinkSystem DM7000F</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisierung</li> <li>Microsoft Lösungen</li> <li>Backup &amp; Wiederherstellung</li> <li>Dateidienste</li> </ul>	<b>DM5000F</b>		
<b>Lenovo ThinkSystem DM5000F</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtualisierung</li> <li>Microsoft Lösungen</li> <li>Backup &amp; Wiederherstellung</li> <li>Dateidienste</li> </ul>			
<b>Lenovo ThinkSystem DE6000H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Besonders leistungsstarke Datenbanken</li> <li>Web- und Sicherheitsanwendungen</li> <li>Datenanalysen</li> </ul>			
<b>Lenovo ThinkSystem DE4000H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Videoüberwachung</li> <li>Backup &amp; Wiederherstellung</li> <li>Technical Computing</li> <li>Big Data-Analysen</li> </ul>			
<b>Lenovo ThinkSystem DE2000H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video Surveillance</li> <li>Backup &amp; Recovery</li> <li>Technical Computing</li> <li>Big Data Analytics</li> </ul>			
<b>Lenovo ThinkSystem DE6000F</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>High-performance databases</li> <li>Web and security applications</li> <li>Data analytics</li> </ul>			
<b>Lenovo ThinkSystem DE4000F</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video Surveillance</li> <li>Backup &amp; Recovery</li> <li>Technical Computing</li> <li>Big Data Analytics</li> </ul>			

Erfahren Sie in interaktiven [3D-Touren](#) mehr über das Angebot



# Netzwerk-Portfolio

Ethernet RackSwitch Top of Rack (ToR)	Bandbreite	Ethernet-Switches für Flex System	
<b>RackSwitch G7028</b>	• 1 Gigabit Ethernet	<b>Flex System Fabric S14093 System Interconnect-Modul</b>	<b>Flex System EN4091 10 Gbit/s Ethernet Pass-thru-Modul</b>
<b>RackSwitch G7052</b>			
<b>RackSwitch G8052</b>			
<b>Lenovo ThinkSystem NE0152T</b>	• 10 Gigabit Ethernet	<b>Flex System Fabric EN4093R skalierbarer 10 Gbit/s-Switch</b>	<b>Flex System EN2092 skalierbarer 1 Gbit/s Ethernet-Switch</b>
<b>RackSwitch G8272</b>			
<b>RackSwitch G8296</b>			
<b>Lenovo ThinkSystem NE10032</b>			<b>10 Gigabit Ethernet-Switches für Flex System</b> Lenovo Flex System S14091     Lenovo Flex System S14093
<b>Lenovo ThinkSystem NE1032T</b>			<b>Flex System Fabric CN4093 konvergenter und skalierbarer</b>
<b>Lenovo ThinkSystem NE1072T</b>	• 25-100 Gigabit Ethernet		
<b>Lenovo ThinkSystem NE1032</b>			
<b>Lenovo ThinkSystem NE2572</b>			<b>Lenovo ThinkSystem NE2552E</b>

# Lenovo Fibre-Channel-Switches und -Directors

<b>FC SAN-Switches</b>	<b>Lenovo ThinkSystem DB610S</b>	<b>Lenovo ThinkSystem DB620S</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cloud</li> <li>Datenbanken</li> <li>Analyse</li> <li>Virtualisierung</li> </ul>
<b>FC SAN-Directors</b>	<b>Lenovo ThinkSystem DB400D</b>	<b>Lenovo ThinkSystem DB800D</b>	
<b>FC-Switches</b>	<b>Lenovo B300</b>	<b>Lenovo B6505</b>	<b>Lenovo B6510</b>
<b>Blade FC-Switches</b>	<b>Lenovo FC5022</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Lenovo B300</b> • Einstiegsniveau</li> <li><b>Lenovo B6505</b> • Einstiegsniveau bis Enterprise-Niveau</li> <li><b>Lenovo B6510</b> • Enterprise-Niveau</li> </ul>

# Rechenzentrumsinfrastruktur

Lenovo setzt seine Strategie fort und entwickelt auch weiterhin herausragende Produkte. Die Infrastruktur für Rechenzentren wird jetzt unter der Marke Lenovo ThinkSystem vertrieben. Lenovo ThinkSystem steht für Server-, Storage- und Netzwerkplattformen, die Lösungen für das Rechenzentrum der Zukunft schaffen.

## SERVER

### Rack- und Tower-Server

Lenovo ThinkSystem Server sind mit skalierbaren Intel® Xeon® Prozessoren ausgestattet und verfügen über völlig neue Möglichkeiten im Bereich Storage-Density und Konnektivität. Deshalb sind sie optimale Plattformen zum Hosten von Private und Public Clouds, zur Virtualisierung, für VDI, Web-Server, Analysen und Big Data-Lösungen.

### Blade-Server

Diese leistungsstarke, integrierte Infrastrukturplattform unterstützt eine Vielfalt von Computing-, Storage-, Systemmanagement- und Netzwerkressourcen, die den Anforderungen Ihrer Anwendungen gerecht werden. Dieses stabile Enterprise Chassis kann schon heute problemlos bereitgestellt und für die Anforderungen von morgen skaliert werden. Konzipiert für wesentliche Unternehmensanwendungen, wie Virtualisierung, Cloud, Datenbanken und Analysen. Die Kunden gehören unterschiedlichen großen Branchen an - Banken/ Finanzunternehmen,

Bildungswesen, Regierungsstellen, Telekommunikations- und Fertigungsbetriebe.

### Kompaktes Design

Die High-Density-Systeme von Lenovo wurden so konzipiert, dass sie für eine Vielzahl von Workloads und mit flexiblen Architekturen einsetzbar sind und wachsenden Anforderungen gerecht werden. Dies sind leistungsstarke Plattformen für rechenintensive Workloads, die von technischen Berechnungen über Grid-Implementierungen bis hin zu Analyse-Workloads und großen Cloud- und Virtualisierungsinfrastrukturen reichen. Sie sind zudem kosten- und energieeffizienter als je zuvor. Virtualisierungsinfrastrukturen reichen. Sie sind zudem kosten- und energieeffizienter als je zuvor.



### High-End

High-End-Rack-Server von Lenovo eignen sich für hohe Workloads, für Virtualisierung und als Ersatz für Altsysteme. Das Lenovo ThinkSystem Portfolio umfasst neue Modelle, die für anspruchsvollste, unternehmenskritische Workloads wie In-Memory-Datenbanken, große transaktionale Datenbanken, Batch- und Echtzeitanalysen, ERP, CRM sowie virtuelle Server-Workloads entwickelt wurden.

### Der einfache Weg zum eigenen Rechenzentrum



Lernen Sie unser umfangreiches Portfolio in einer 3D-Tour kennen. Besuchen Sie <http://www.lenovofiles.com/3dtours/products/>



Windows Server: Power your business.



Skalierbare Intel® Xeon® Prozessoren

Lenovo

# Storage

Das Lenovo Storage Portfolio umfasst eine breite Palette an Storage-Lösungen der Enterprise-Klasse, die den dynamischen Anforderungen von Unternehmen gerecht werden, im Rahmen des Budgets bleiben und sicherstellen, dass die Daten stets verfügbar sind. Zum Angebot gehören zentrale Funktionen wie Storage-Tiering bis Thin-Provisioning und Datenverschlüsselung, die alle über eine anwenderfreundliche Benutzeroberfläche gesteuert werden.

## Lenovo ThinkSystem DM5000H



## Lenovo ThinkSystem DE6000H



## Lenovo ThinkSystem DS2200



### Storage Area Network (SAN)

Shared-Storage bietet leistungsstarken Zugriff auf wichtige Daten

- Lenovo ThinkSystem DM Serie
- Lenovo ThinkSystem DE Serie
- Lenovo ThinkSystem DS Serie
- Lenovo V Serie
- Lenovo Fibre-Channel-Switches und -Director

### Direct-Attached Storage (DAS)

Kapazitätserweiterung für Server oder Software Defined Storage

- Lenovo D12 Serie (D1212/D1224)
- Lenovo ThinkSystem DE Serie
- Lenovo High Density D3284

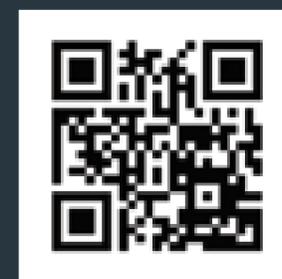
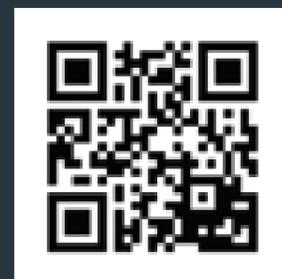
### Archivieren

Kosteneffektive langfristige Verwahrung oder seltener Zugriff

- IBM TS Serie Bandlaufwerk, Autoloader, Bibliothek

Erfahren Sie in interaktiven [3D-Touren](#) mehr über das Angebot.

Besuchen Sie [LenovoPress](#), und erfahren Sie, wie Sie das Lenovo Portfolio für Rechenzentren mit optimierten und bewährten Architekturen für Ihre Anforderungen kombinieren.



## Executive Briefing Center



### Testen Sie Ihre neue Lösung selbst

Vereinbaren Sie einen Termin und testen Sie gemeinsam mit Experten von Lenovo die Hard- und Softwarelösungen, die Sie zur Optimierung Ihres Unternehmens in Betracht ziehen. (emeaebc@lenovo.com)



### Briefing Center

Briefing Center sind mit den neuesten Lenovo ThinkSystem und Lenovo ThinkAgile Systemen ausgestattet und bieten verschiedene Umgebungen und Möglichkeiten.



### Ort

Erleben Sie Lenovo Lösungen hautnah: In unseren Executive Briefing Centres in Stuttgart, Deutschland, und Chineham in der Nähe von London, Großbritannien.

Weitere Informationen:

<https://www3.lenovo.com/gb/en/customer-centers/dcg/stuttgart>

Lenovo

## Netzwerk

Lenovo ist seit mehr als 15 Jahren auf die Vernetzung von Rechenzentren spezialisiert. Unsere Produkte arbeiten vollständig mit den Switches anderer Hersteller zusammen. Dies ermöglicht es uns, individuelle Lösungen anzubieten und diese nahtlos in die Infrastrukturen unserer Kunden zu integrieren.

### Ethernet RackSwitch (Top of Rack):

Geschwindigkeit und Intelligenz für Ihr Netzwerk. Die Produktlinie reicht von preisgünstigen 1/10 GbE-Switches bis zu 25/10/40/100 GbE-Switches und -Routern; dabei unterstützen sämtliche Switches ab 10 GbE DCB/ROCE. Das neue Cloud NOS (CNOS) für die Lenovo Top-of-Rack-Switches (ToR) basiert auf offenen Industriestandards von Linux und bietet Unterstützung für die gängigsten Automatisierungs- und Orchestrierungsanwendungen, wodurch eine einfache und kompakte Integration in die Rechenzentrums Umgebung gewährleistet ist.

### Ethernet-Switches für Flex System:

Mit den Adaptern und Switches der nächsten Generation erhöht Lenovo die Bandbreite und Flexibilität seiner Blade-Server-Reihe.

Die Lenovo ThinkSystem 4x25 Gb- und 2x50 Gb-Adapter von QLogic zusammen mit dem Lenovo ThinkSystem NE2552E 25/50/200 Gb Ethernet-Switch sind die perfekte Ergänzung für 25/50 Gb Blade-Umgebungen, zukunftssicheres Switching in neuen 10 Gb Blade-Umgebungen oder zur Leistungssteigerung bereits vorhandener Umgebungen.

### Netzwerksoftware:

Daten, Interoperabilität und hohe Benutzerfreundlichkeit für Ihr Rechenzentrumsnetzwerk.

## Lenovo XClarity Managementlösung

**Lenovo XClarity Administrator** ist eine schnelle und skalierbare Anwendung für die einfache Bereitstellung und Verwaltung Ihrer IT-Infrastruktur. Lenovo XClarity Administrator ermöglicht ein agent-free Hardwaremanagement für unsere Server, Storage-Lösungen, Netzwerk-Switches und für Appliances der HX Serie, VX Serie und SX für Microsoft Azure Stack.

**Lenovo XClarity** ässt sich über offene REST-Anwendungsprogrammierschnittstellen (APIs) mit Lenovo XClarity-Integratoren in externe übergeordnete Management-, Automatisierungs- und Orchestrierungsplattformen integrieren.



Lenovo XClarity

Skalierbare Intel® Xeon® Prozessoren

# Software Defined Data Center

Die auf einen vereinfachten Rechenzentrumsbetrieb ausgelegte softwaredefinierte Infrastruktur passt sich den sich ändernden IT-Anforderungen an und ist gleichzeitig weniger komplex und kostengünstiger als herkömmliche IT-Silos. Vorintegrierte, vorinstallierte und vorgetestete Lösungen beschleunigen die Anwendungsbereitstellung und ergänzen das Rechenzentrum im Handumdrehen mit stabilen Komponenten.



Skalierbare Intel® Xeon® Prozessoren



# Software-Defined Infrastructure

## Lenovo ThinkAgile SX für Microsoft Azure Stack

ist eine direkt einsatzfähige Hybrid Cloud-Lösung in Rack-Größe, optimiert mit widerstandsfähiger, leistungsstarker und sichererer softwaredefinierter Infrastruktur. Sie ist die perfekte Plattform, um:

- Azure-Cloudservices von der Sicherheit Ihres eigenen Rechenzentrums aus liefern
- die schnelle Entwicklung und den wiederholten Einsatz von Apps mit vor Ort vorhandenen Bereitstellungstools zu ermöglichen
- die App-Entwicklung über die gesamte Hybrid Cloud-Umgebung hinweg zu vereinheitlichen
- Apps und Daten mühelos zwischen Private und Public Clouds zu verschieben

Lenovo und Microsoft haben die Lösungskomponenten – Azure Stack-Software sowie softwaredefinierte Infrastruktur von Lenovo – in enger Zusammenarbeit gemeinsam entwickelt. Sie können sich also darauf verlassen, dass die Lösungskomponenten bei ihrer Performance nahtlos ineinandergreifen werden.

## Lenovo ThinkAgile CP Serie

Komplexe Arbeitsabläufe und operative Silos können Rechenzentrumsadministratoren stark unter Druck setzen, da sie IT-Serviceleistungen möglichst schnell und kosteneffizient bereitstellen müssen.

Die Lenovo ThinkAgile CP Serie stellt Projektverantwortlichen Ressourcen bereit, die sie selbst steuern können. Diese direkt einsatzfähige, kombinierbare All-in-one-Plattform für die private Cloud kann die Servicebereitstellung und Wertschöpfung beschleunigen.

Sie koordiniert und optimiert die softwaredefinierten Netzwerk-, Speicher- und Rechenressourcen für eine schnelle Bereitstellung der Anwendungsservices vollkommen automatisch – mit dem Ergebnis geringerer TCO und einer verbesserten Investitionsrendite.

- Ermöglicht eine bedarfsgesteuerte IT-Bereitstellung
- Proaktive Verwaltung der IT-Kapazitäten für Ihr Unternehmen
- Optimierter IT-Betrieb mit höherer Produktivität und geringeren Kosten

Sehen Sie sich auf [Lenovo.com](http://Lenovo.com) das wachsende Angebot an Software-Defined-Lösungen an.



SCAN

# Hyperkonvergente Infrastruktur

## Lenovo ThinkAgile HX Serie

Die Lenovo ThinkAgile HX Serie ist eine hyperkonvergente Lösung auf Appliance-Basis, die durch nahtlose Integration zwischen Lenovo x86-Servern und der zentralen Nutanix-Software wichtige Vorteile bietet:

- Anwendungsmobilität
- Verteilte Storage-Struktur und Hypervisor (alles Bestandteile von Nutanix Acropolis)
- Systemmanagementsoftware (Nutanix Prism zur Verwaltung des Clusters und der virtuellen Maschinen sowie Lenovo XClarity zur Verwaltung der Hardwareressourcen)

Die hyperkonvergenten Lösungen von Lenovo nutzen Virtualisierung und Software-Defined Storage-Technologie, um zentrale Storage-, Computing- und Netzwerkfunktionen in einem gemeinsamen Pool von Ressourcen zu konsolidieren, die als Scale-out-Cluster bereitgestellt werden.

## Lenovo ThinkAgile VX Serie

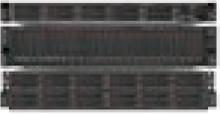
Die Lenovo ThinkAgile VX Serie, basierend auf VMware vSAN und Lenovo ThinkSystem-Hardware, ist eine hyperkonvergente Appliance und darauf optimiert, neue hyperkonvergente VMware-Umgebung auf einfachste Weise online zu bringen. Die Appliance wird vorkonfiguriert und vorab getestet geliefert und lässt sich somit schnell und einfach bereitstellen. Dank ihrer Vielseitigkeit kann die VX Serie als Infrastruktur für Zweigstellen, Filialen, im Retail-Umfeld sowie für Virtual-Desktop-Infrastrukturen (VDI) und Unternehmensanwendungen genutzt werden.

Die vorab validierten Modelle der Lenovo ThinkAgile VX Serie sind für unterschiedliche Workload-Typen konzipiert und bieten volle Configure-to-Order-Flexibilität (CTO), um jedem Anwendungsszenario gerecht zu werden. Alle Systeme sind in All-Flash- oder Hybrid-Konfiguration erhältlich.

## Lenovo ThinkAgile MX Certified Node

Microsoft WSSD-Lösungen bieten vorgefertigte, validierte Storage Spaces Direct-Lösungen. Die Lenovo ThinkAgile MX Certified Nodes gehen noch einen Schritt weiter und integrieren WSSD-Lösungen in benutzerfreundliche Maschinentypen. Der Lenovo ThinkAgile MX Certified Node ist ein SR650 mit einer eindeutigen Teilenummer und einer eigenen Konfiguratorseite, um Bestellung, Firmware-Steuerung, Support und optionale Services einfacher und komfortabler zu gestalten. Der Lenovo ThinkAgile MX Certified Node umfasst:

- Vollständig validierte und integrierte Hardware und Firmware
- Vorinstallierte Windows Server 2016 Datacenter Edition mit aktiviertem Storage Spaces Direct
- ThinkAgile Advantage und Support durch einen einzigen Ansprechpartner

Software-Defined Infrastructure	Ziel-Workloads	Hyperkonvergente Infrastruktur	Ziel-Workloads
<b>Lenovo ThinkAgile SX für Microsoft Azure Stack</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Virtualisierte Workloads</li> <li>• DevOps</li> <li>• Dev/Test/QA</li> <li>• Microsoft-Workloads-as-a-Service</li> <li>• Sicherung im Unternehmen</li> <li>• IoT</li> <li>• Big Data</li> <li>• Analyse</li> <li>• Container</li> </ul>	<b>Lenovo ThinkAgile Nutanix HX Serie</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Virtualised workloads</li> <li>• Virtual Desktop</li> <li>• Datenbanklösungen</li> <li>• Test und Entwicklung</li> <li>• Dev/Ops</li> <li>• Big Data – Cloudera</li> <li>• Protokollverwaltung – Splunk</li> </ul>
<b>Lenovo ThinkAgile CP Serie</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eigenentwickelte Anwendungen</li> <li>• Big Data</li> <li>• Analysen</li> <li>• Kostenoptimierte Virtualisierung</li> <li>• DevOps</li> <li>• OLTP und OLAP</li> <li>• Cloud-Dienste</li> <li>• Container</li> <li>• Dev/Test/QA</li> </ul>	<b>Lenovo ThinkAgile VX Serie</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Virtualised workloads</li> <li>• Virtual Desktop</li> <li>• Datenbanklösungen</li> <li>• Test und Entwicklung</li> <li>• Dev/Ops</li> <li>• Big Data – Cloudera</li> <li>• Protokollverwaltung – Splunk</li> </ul>
		<b>Lenovo ThinkAgile MX Certified Node</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SQL-Server</li> <li>• Unterschiedliche HyperV vm-Workloads</li> <li>• Microsoft Workloads</li> <li>• ROBO</li> </ul>

# Lenovo Engineered Solutions

Beschleunigen Sie die Bereitstellung von Cloud-Services, gewinnen Sie Erkenntnisse aus Ihren Daten und verbessern Sie Ihre Geschäftsergebnisse mit Lenovo Engineered Solutions. Lenovo Engineered Solutions wurden entwickelt, um die Konfiguration und Implementierung zu vereinfachen und sind für eine schnellere Time-to-Value und niedrigere TCOs konzipiert, getestet und zertifiziert.

Lenovo arbeitet mit Markt- und Technologieführern zusammen, um leistungsstarke, skalierbare Angebote auf der Basis von Lenovo ThinkSystem-Plattformen und Unternehmenssoftwareanwendungen zu entwickeln, die Ihre gewünschten Geschäftsergebnisse erzielen.

Lenovo



Cloud-Lösungen für den On-Demand-Zugriff auf Ressourcen bei Bedarf – unter Verwendung von Microsoft-, VMware-, Red Hat- oder SUSE-basierten Angeboten.



Big Data und Analysen stellen sicher, dass Informationen nahtlos für Echtzeit-Einblicke bereitstehen und eine bessere Entscheidungsfindung ermöglichen. Einsatz von Apache Hadoop- und Spark-Plattformen von Cludera, IBM, Hortonworks und MapR.



Geschäftsanwendungen inkl. SAP und Microsoft können von verbesserter Produktivität mit der leistungsfähigen, skalierbaren und äußerst zuverlässigen Hardware von Lenovo für unternehmenskritische Workloads profitieren.



Datenbanklösungen für optimiertes Datenmanagement auf Basis von Top-Tier-Software von Microsoft, Oracle und MongoDB



High-Performance-Computing- und KI-Lösungen auf Lenovo Plattformen mit Intel®-Technologie, damit Ihr Unternehmen auch in Zukunft zu den Besten gehört. Die leistungsstarke Infrastruktur von Lenovo mit einer hohen Dichte gehört zu den führenden Lösungen im Bereich HPC und bietet eine ideale Plattform für KI-Lösungen mit ANSYS, CONSOL und MPI.



Client-Virtualisierung mit Citrix oder VMware, um IT-Manager bei der einfachen Bereitstellung, Sicherung und Verwaltung ihrer Technologie zu unterstützen. Ermöglicht mobilen und Remote-Mitarbeitern den Zugriff auf Unternehmensressourcen von einer Vielzahl von Geräten aus.

## Lenovo DSS-G

Von einer DSS-G-Implementierung profitieren Unternehmen bzw. Organisationen mit HPC-, Big-Data- oder Cloud-Workloads am meisten. DSS-G kombiniert die Leistung der neuesten Generation von Lenovo ThinkSystem SR650 Servern, Lenovo D1224 und D3284 Storage-Gehäusen und der branchenführenden IBM Spectrum Scale-Software, um eine leistungsstarke, skalierbare Lösung für moderne Storage-Anforderungen bereitzustellen.



SCAN



## Maximieren Sie Ihre Investitionsrendite mit preisgekrönten Services, die sicherstellen, dass Sie für jede Phase Ihres IT-Lebenszyklus die beste Lösung haben

Lenovo bietet eine umfangreiche Palette an Services, die den gesamten Produktlebenszyklus unterstützen. In jeder Phase – Planen, Erfüllen, Implementieren, Unterstützen, Optimieren und End-of-Life – gilt: Lenovo bietet die Kompetenz und die Services, die Kunden zur besseren Planbarkeit ihrer IT-Budgets, zum Abschluss passenderer Servicelevelvereinbarungen und zur Steigerung der Zufriedenheit der Endbenutzer benötigen. Die Lenovo-Experten können mit ihren Dienstleistungen Kunden helfen, ihre IT Investitionen optimal zu nutzen.

### SERVICES FÜR RECHENZENTREN

#### Solution Services

Unsere Experten arbeiten mit Ihnen zusammen, um die richtige Lösung für Ihre individuellen strategischen und geschäftlichen Anforderungen zu finden – von einfach bis komplex.

- Bewertungsservice
- Designservice

#### Implementation Services

Verkürzen Sie die Zeit bis zum Produktionsbeginn, damit Sie sich auf Ihre Kunden und das Wachstum Ihres Unternehmens konzentrieren können.

- Hardwareinstallation
- Bereitstellungsservice
- Werkseitige Integration

#### Support Services

Weltweit stehen unsere Experten rund um die Uhr bereit, um Ihre IT-Investitionen zu schützen.

- Premier Support
- Vorkonfigurierter Support
- Managed Services
- Technical Account Manager
- Enterprise Server Software Support

Weitere Informationen zu Lenovo Services finden Sie unter [www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)



Intel®

### PC-SERVICE FÜR UNTERNEHMEN

#### GARANTIESERVICES

- Es werden Garantieverlängerungen** für bis zu fünf Jahre angeboten, damit Sie die Garantiedauer auf den erwarteten Lebenszyklus der PCs abstimmen können.
  - Der Vor-Ort-Garantieservice** bietet schnellen Zugang zu Services mit schnellerer Reaktionszeit, was Ihre Ausfallzeiten reduziert und Produktivität maximiert.
  - Die dreijährige Garantie für versiegelte** Akkus erweitert die standardmäßige einjährige Akkugarantie um drei Jahre umfassenden Support für die versiegelten Akkus Ihrer Produkte.\*
- \* für zutreffende Systeme

#### SCHUTZ UND UNTERSTÜTZUNG

- Der Premier Support** löst all Ihre Probleme dank einer dedizierten Telefonnummer und eines zentralen Ansprechpartners für OEM-Hardware- und Software-Support im Rahmen eines umfassenden Fallmanagements. Vertrauen Sie den Experten für höchste Leistung.
- Der Unfallschutz (Accidental Damage Protection, ADP)** geht über die Leistungen der Herstellergarantie hinaus und deckt Schäden ab, die durch unbeabsichtigtes Verschütten von Flüssigkeiten, Stöße und Erschütterungen, Überspannung und ähnliche Ereignisse entstehen.
- Einbehalten der Festplatte (Keep Your Drive, KYD)** schützt vertrauliche Daten für den unwahrscheinlichen Fall, dass ein Laufwerk während des Garantiezeitraums ausfällt, um die Datensicherheit zu steigern und zivilrechtliche Haftungsrisiken zu mindern.
- Die Bestandskennzeichnung (Asset Tagging)** umfasst informationsreiche, manipulationssichere Geräteetiketten, die an den PCs angebracht und im System-BIOS gespeichert werden, bevor die PCs an Sie ausgeliefert werden. So sind die Systeme problemlos identifizierbar und bleiben geschützt.

#### PROFESSIONELLE LÖSUNGEN

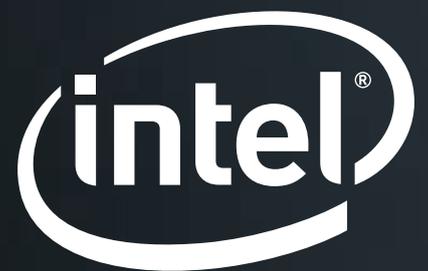
- Mit den verwalteten Installationservices** können Sie sicherstellen, dass die Migration Ihrer Systeme termingerecht, effizient und fehlerfrei durchgeführt wird, um maximale Produktivität bei minimalen Unterbrechungen sicherzustellen.
- Advanced Automation** wird während der Konfiguration der PCs auf Ihre spezifischen Image- und Konfigurationseinstellungen angewandt, um für Konsistenz, eine schnellere Bereitstellung und geringere Kosten zu sorgen.
- Asset Recovery Services** bietet eine zentrale, individuelle Lösung für die sichere und nachweisbare Entsorgung von IT-Geräten und Vernichtung von Daten, die an die speziellen Anforderungen von Unternehmen in aller Welt angepasst werden kann.

#### SERVICES FÜR DIE UMSTELLUNG AUF WINDOWS 10

- Windows 10 Readiness Services**
  - Anwendungserkennung und -rationalisierung
  - Anwendungskorrekturen
- Konfigurationsservices für Windows 10**
  - Erstellen und Laden kundenspezifischer Images
  - Sofort bereitstellbare Vorinstallationen
  - Erstellen und Laden von Bereitstellungspaketen
- Windows 10 -Bereitstellungsservice**
  - Verwaltete Hardwareinstallation
  - Verwaltete Betriebssystemmigration
  - Termin- und Projektmanagement
  - Kommunikationsplanung
  - Schulungen für Endbenutzer
  - Geräteverwertungsservice (Asset Recovery Service)

The Lenovo logo consists of the word "Lenovo" in a white, sans-serif font, centered within a solid red rectangular background.

# Portfolio-Broschüre



2018-19

Intel®

Auf [www.lenovo.com](http://www.lenovo.com) finden Sie weitere Informationen zu unseren Produkten

© Lenovo™ 2019. Alle Rechte vorbehalten. Lenovo™ behält sich das Recht vor, Produktangebote, Preise, technische Daten oder Angaben zur Verfügbarkeit jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern zu können. Die abgebildeten Modelle dienen nur zur Illustration. Lenovo™ ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Aus den hier angegebenen Informationen und Spezifikationen ergeben sich keine vertraglichen Verpflichtungen. Die Angebote sind ausschließlich für Geschäftskunden bestimmt und richten sich nach der Verfügbarkeit. Angebote können ohne Vorankündigung zurückgezogen oder geändert werden. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Angeboten erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Lenovo™ Ansprechpartner oder Händler. Lenovo™, das Lenovo™ Logo, ThinkCentre, ThinkPad, ThinkVision, ThinkSmart, ThinkVantage, ThinkShield, ThinkStation, ThinkSystem und ThinkAgile sind eingetragene Marken von Lenovo. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, das Intel-Logo, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, das „Intel Inside“-Logo, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Phi, Xeon Inside und Intel Optane sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern.