

PRODUKTIVES COMPUTER-KRAFTPAKET



**ThinkCentre** M920z AIO



**Lenovo**

# Lenovo ThinkCentre M920z AIO 23,8"



## EIN KRAFTPAKET MIT PREMIUM-FUNKTIONEN.

Der Lenovo ThinkCentre M920z AIO ist eine leistungsstarke Produktivitätslösung, die Zeit und Platz spart. Die Erstellung von Inhalten mit vielen Grafiken und rechenintensive Aufgaben lassen sich auf dem rahmenlosen 60,5 cm (23,8") Full-HD-Display mit AntiGlare mühelos erledigen. Leistungsstarke Intel® Core™ Prozessoren, ein DDR4-Hauptspeicher mit Hochgeschwindigkeit und andere beeindruckende Funktionen wie Smart Power On, Eye Comfort-Modus und die drehbare Kamera machen diesen nach Militärstandards getesteten AIO in jeder Arbeitsumgebung zu einem Computer-Kraftpaket der Spitzenklasse.

- **Robuste Sicherheit:** Der TPM 2.0 sorgt für erweiterte Sicherheit durch Datenverschlüsselung. Mit Windows Hello können Sie sich dank Gesichtserkennung über die RGBIR-Kamera sicher an Ihrem Gerät anmelden. Die BIOS-basierte Smart USB Protection ermöglicht nur festgelegten USB-Geräten Zugriff und verhindert so Datenschutzverletzungen.
- **Platzsparendes und praktisches Design:** Schaffen Sie zusätzlichen Platz auf Ihrem Schreibtisch mit dem rahmenlosen Full-HD-Display – spart bis zu 8 % mehr Platz als vergleichbare AIOs mit Rahmen. Mit dem UltraFlex III Ständer können Sie den Lenovo ThinkCentre M920z außerdem in die gewünschte Position neigen und drehen.
- **Problemlose Verbindungen:** Der Lenovo ThinkCentre M920z AIO ist für einen einfachen Zugang mit zahlreichen Anschlüssen an der Seite und an der Rückseite ausgestattet. Mit dem USB 3.1 Type-C können Sie Daten blitzschnell übertragen.

## ZUBEHÖR

### Lenovo Professional Wireless ▶ Tastatur- und Mauskombination

Genießen Sie mit dieser kabellosen Tastatur- und Mauskombination in Standardgröße reaktionsschnelle, leise Tasten für erstklassigen Komfort beim Tippen. Eine schlanke 2,5-Zonen-Tastatur mit numerischem Tastenfeld und dedizierte One-Touch-Medientasten bieten schnellen Zugriff auf die Funktionen, die Sie am meisten verwenden. Die ergonomische Maus ermöglicht angenehmes Arbeiten den ganzen Tag lang.



### ◀ Analoges Lenovo Stereo-Headset

Durch das universell einsetzbare VoIP-optimierte Headset können Sie sich jederzeit ganz auf Ihren Anruf konzentrieren. Die doppelseitigen Ohrstücke, durch die Sie Ihre Aufmerksamkeit ganz auf das Gespräch richten und unerwünschte Geräusche ausblenden können, eignen sich hervorragend für die Verwendung mit AIOs, Notebooks, Workstations und Tablets. Auch Tragekomfort, Passform und Klangqualität, bei VoIP wie auch bei normalen Telefonaten, sind bei diesem Headset ganz ausgezeichnet.



### Kensington™ MicroSaver DS ▶ 2.0-Kabelverriegelung

Mit der Kensington™ MicroSaver DS-Kabelverriegelung können Kunden den physischen Gerätezugriff innerhalb von Büros im Unternehmen absichern. Kabelverriegelungen sind ein wirksamer Diebstahlschutz, der die Sicherheit von AIOs, Notebooks, Notebook-Dockingstationen, Desktops und Flachbildschirmen erhöht.



# Lenovo ThinkCentre M920z AIO

## LEISTUNG

### Betriebssystem

Bis zu Windows 10 Pro 64 Bit

### Prozessor

Intel® Core™ i7 (65 W)

Intel® Core™ i7

### Speicher

2,5"-Festplatte (500 GB/1 TB)

2,5" OPAL 2.0 SSD (256 GB)

M.2 SSD (128 GB/256 GB/512 GB/1 TB)

M.2 Intel® Optane™ Hauptspeicher  
(16 GB/32 GB)

Flaches optisches Rambo-/DVD-Laufwerk

### Hauptspeicher

Bis zu 32 GB DDR4, 2.666 MHz

2 x SODIMM

### Kamera

In mehrere Richtungen drehbare Smart  
Webcam (im Uhrzeigersinn 0° bis 180°,  
auf und ab -25° bis 25°)

ThinkShutter-Design zum Schutz vor un-  
befugten Blicken

1080p/Digital-Array

RGBIR/Digital-Array für SpB

### Audio

2 x 3 W mit Dolby Lösung

### Grafik

Intel® integriert

### Netzteil

150 W, 90 % für integriertes Grafiksystem

## KONNEKTIVITÄT

### E/A seitlich

1 x USB 3.1 Type-A Gen 1

1 x USB 3.1 Type-A Gen 2 mit

1 x Schnellladefunktion

1 x USB 3.1 Type-C Gen 1

Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss

3-in-1-Lesegerät für Speicherkarten  
(optional)

### E/A Rückseite

4 x USB 3.1 Type-A Gen 1 mit

einer Unterstützung für USB

Smart Power On

1 x serieller Anschluss (optional)

DP-Kombianschluss

1 x LAN

1 x Netzanschlussbuchse

### Erweiterungssteckplatz

1 x Wi-Fi

1 x M.2

### Wireless

Kombination aus 2 x 2 ac vPro und BT

Kombination aus 2 x 2 ac und BT

Kombination aus 1 x 1 ac und BT

Wi-Fi und Bluetooth (optional)

### LAN

1 Gigabit (10/100/1000) integriert

## DESIGN

### Display

60,5 cm (23,8") WVA WLED,

1.920 x 1.080 FHD, 250 cd/m<sup>2</sup> (ES7.0)

### Bildschirm

FHD, rahmenlos

### Touch-Funktion

10-Punkt-Touch-Funktion mit AntiGlare

### Abmessungen

#### Nur System

**Mit Multitouch-Funktion, ohne  
Ständer, ohne Kamera**

542 x 349 x 46 mm/6,3 kg

**Ohne Multitouch-Funktion, ohne  
Ständer, ohne Kamera**

542 x 349 x 46 mm/6,1 kg

**Mit Multitouch-Funktion, UltraFlex III  
Ständer, ohne Kamera**

542 x 444 x 252 mm/8,8 kg

**Ohne Multitouch-Funktion, UltraFlex III  
Ständer, ohne Kamera**

542 x 444 x 252 mm/8,6 kg

**Mit Multitouch-Funktion,  
multifunktionalem Bildschirmständer,  
ohne Kamera**

542 x 405 x 245 mm/8,54 kg

**Ohne Multitouch-Funktion,  
multifunktionaler Bildschirmständer,  
ohne Kamera**

542 x 405 x 245 mm/8,3 kg

## Paket

### Mit UltraFlex III Ständer

780 x 520 x 195 mm/2,45 kg

### Mit multifunktionalem Bildschirmständer

655 x 540 x 195 mm/1,9 kg

### Ständer

#### Multifunktionaler Bildschirmständer

Neigungswinkel -5° bis 45°

Drehwinkel 90°

Höhenverstellbar bis zu 110 mm

#### UltraFlex III Ständer

Neigungswinkel -5° bis 70°

Drehwinkel 90°

Höhenverstellbar bis 136 mm

#### Option ohne Ständer für SpB

Ja

#### VESA-Halterung

Ja

#### Anwenderfreundlich (werkzeugloses Design)

Gehäuserückseite

Festplatte

Hauptspeicher

Ständer

#### Militärstandards

Ja, 9 Elemente

## SICHERHEIT

HW TPM 2.0  
Anschluss für Kensington™-Schloss  
Kamerasperrle  
BIOS-basierte Smart USB Protection  
Sperrung einzelner USB-Anschlüsse  
Einbruchssicherungsschalter  
Computrace

## SOFTWARE

Lenovo Vantage  
Testversion von Microsoft® Office 2016  
(außer in Japan)  
LinkedIn®  
Skype for Business  
Cortana 3.1 Premium

## UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

EPEAT™ Gold  
Energy Star® 7.0  
TCO  
RoHS  
65 % Recyclinganteil  
ICE  
Eye Comfort (optional)  
Low Blue Light  
Low Noise



© 2018 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Diese Produkte sind verfügbar, solange der Vorrat reicht. Die angegebenen Preise können ohne Ankündigung geändert werden. Bei Fragen zum Preis wenden Sie sich bitte an Ihren Lenovo Kundenmanager. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Garantie: Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Informationen zur Garantie, 500 Park Offices Drive, RTP, NC 27709, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte oder Services von Drittherstellern. Marken: Lenovo, das Lenovo Logo, Rescue & Recovery, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkVantage und ThinkVision sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft, Windows und Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. AMD, das AMD Pfeil Logo sowie Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.

## EMPFOHLENE SERVICES

### Premier Support <sup>1,2</sup>

Verschafft Ihnen direkten Kontakt zu qualifizierten und erfahrenen Lenovo Technikern, die einen umfassenden Hardware- und Software-Support bieten. Sie erhalten einen ständigen Ansprechpartner bei Lenovo, um zu gewährleisten, dass die Lösung ihres Falls von A bis Z professionell organisiert ist.

### Garantieerweiterungen <sup>1</sup>

Dank diesem Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten können Sie Ihre PC-Ausgaben genau planen, Ihre wertvolle Investition schützen und Ihre Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.

### Garantieerweiterungen <sup>1,2</sup>

Der Vor-Ort-Service sorgt für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch praktische, schnelle Reparaturservices direkt in Ihrem Unternehmen. Darüber hinaus werden beim Tech Install CRU-Service alle durch den Kunden austauschbaren internen Funktionseinheiten (CRUs – Customer Replaceable Units) durch einen geschulten Techniker installiert.

### Einbehalten der Festplatte <sup>1</sup>

Bei einem Defekt können Sie die Festplatte behalten und haben damit die Gewissheit, dass Ihre wertvollen Daten sicher sind.

### Bestandskennzeichnung

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

## Geräteentsorgung

Die geprüften Verarbeitungsanlagen von Lenovo gewährleisten eine verantwortungsbewusste Wiederverwertung und Entsorgung. Webbasiertes Portal für eine zuverlässige und konsistente Umgebung.

## Drop-in-the-Box

Vor der Auslieferung kann Lenovo Ihren lieferbereiten Produkten kundenspezifische Dokumentationen beilegen. Bei Drop-in-the-Box könnte es sich um ein Schreiben an den Endbenutzer handeln oder auch um Bereitstellungshinweise für die Benutzer, damit diese ihre Systeme selbst bereitstellen können.

## Image Management

Das Lenovo ITC sorgt vierteljährlich proaktiv für die Verwaltung und Aktualisierung eines kundenspezifischen Image. Die Verwaltung umfasst: Installation von Hotfixes des Betriebssystems, Updates installierter Apps, alle ungescripteten Anpassungen von Betriebssystemen oder Apps, Zusätze oder Updates zu vollständigen Treibersätzen (bis zu vier Modelle); Treiberaktualisierung für bestehende Hardware-Modelle und individuelle Treiber-Updates zur Problembehebung.

<sup>1</sup> Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

<sup>2</sup> Der Service ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar