

Lenovo ThinkCentre M75n

Moderne Büros entwickeln sich immer mehr in Richtung offener Konzepte, dadurch gibt es immer weniger persönliche Arbeitsplätze. In Gemeinschafts- und Coworking-Büros gilt dies umso mehr. Die Technologie muss sich den neuen Räumlichkeiten und Arbeitsweisen anpassen. Dank kontinuierlicher Innovation ist Lenovo branchenweit führend in der Bereitstellung leistungsstarker Desktops sowie im Hinblick auf End-to-End-Sicherheit, Energieeinsparungen und Ergonomie für immer kleinere Geräte.

Mit seinem kleineren, leichteren Nanogehäuse mit nur 350 ml Volumen ist der Lenovo ThinkCentre M75n der kleinste Desktop im gesamten Lenovo ThinkCentre Portfolio. Er wiegt weniger als ein Pfund und ist so dünn wie zwei aufeinanderliegende Smartphones. Seine AMD Ryzen™ PRO Prozessoren bieten die praxistaugliche Leistung, die Benutzer zur Erfüllung ihrer täglichen Aufgaben benötigen, während die umfassenden ThinkShield Sicherheitslösungen von Lenovo Unternehmensdaten zuverlässig schützen. Ob im Büro oder zu Hause: der Lenovo ThinkCentre M75n dient über Jahre hinweg als portabler, kostengünstiger Begleiter für die Arbeit an jedem Ort.



Smarter
technology
for all

Lenovo

AMD
RYZEN
PRO

Lenovo ThinkCentre M75n



ZUVERLÄSSIGE LEISTUNG

Mit nur 35 % des Gehäusevolumens eines Tiny 1-I-Desktops bietet der Lenovo ThinkCentre M75n die gleiche Performance wie ein Tiny – und das bis zu zwei Mal schneller, dank seiner leistungsstarken AMD Ryzen™ PRO Prozessoren mit Radeon™ Vega Grafiken, die die erforderliche Rechenleistung, um produktiv zu bleiben, mit Grafikfunktionen kombinieren, die eine mühelose Inhaltserstellung ermöglichen.



SICHERHEIT INNEN UND AUSSEN

Mit Lenovo ThinkCentre Geräten können Ihre Mitarbeiter sorgenfrei innovativ sein – dank der verstärkten Sicherheit von ThinkShield, der umfassendsten End-to-End-Sicherheitslösung auf dem Markt, die branchenführende Hardware, Software, Services und Prozesse kombiniert, um Ihre Ideen und Ihr Unternehmen zu schützen. Der Lenovo ThinkCentre M75n verfügt über einen integrierten AMD Memory Guard, der mit vollständiger Speicherverschlüsselung sensible Daten schützt, falls das Gerät jemals verloren geht oder gestohlen wird. Er verfügt außerdem über integrierte ThinkShield Merkmale wie den dTPM 2.0-Chip, Smart USB Protection, die Deaktivierung einzelner USB-Anschlüsse und einen Einbruchssicherungsschalter sowie viele weitere Sicherheitsfunktionen, die an Ihre individuellen Anforderungen angepasst werden können. Ein Anschluss für ein Kensington™ Kabelschloss sorgt für physischen Diebstahlschutz.



GRENZENLOSE FLEXIBILITÄT

Dieser Computer findet überall Platz – an der Wand, hinter einem Monitor, unter dem Tisch. Sie können ihn auch frei aufstellen, um ihn jederzeit überallhin mitnehmen zu können. Mit dem Lenovo ThinkCentre M75n ist das tägliche Pendeln keine Belastung. Schließen Sie den Lenovo ThinkCentre M75n einfach an und beginnen Sie zu arbeiten, ob im Büro oder zu Hause – für eine ergonomische Desktop-Erfahrung mit mehreren Monitoren.



EFFIZIENT UND EINFACH ZU VERWALTEN

Der Lenovo ThinkCentre M75n hat den niedrigsten Stromverbrauch aller Lenovo ThinkCentre Desktops – er ist bis zu 30 % effizienter als selbst unsere Tiny 1-I-Desktops. Auch aus Sicht der IT ist er effizient. Der Lenovo ThinkCentre M75n lässt sich einfach bereitstellen und verwalten, dank einer Vielzahl von Betriebssystemoptionen, die sich ganz an Ihre Anforderungen anpassen lassen, einer integrierten Treiberunterstützung für ältere Betriebssystemversionen und zwei M.2-SSD-Steckplätzen. Darüber hinaus ermöglichen alle AMD PRO Prozessoren eine vollständige Verwaltungsfunktion, die Bereitstellung, Imaging und Verwaltung vereinfacht und mit jeder aktuellen Infrastruktur kompatibel ist.



HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT

Der Lenovo ThinkCentre M75n bietet Optionen, die Mitarbeiter nachweislich produktiver machen, wie z. B. modernen Standby, mit dem Benutzer E-Mails, VoIP-Anrufe und Sofortnachrichten empfangen können, während sich das Gerät im Bereitschaftsmodus befindet. Bei Bedarf ist es in weniger als einer Sekunde wieder voll einsatzbereit. Obwohl der Lenovo ThinkCentre M75n nur 22 mm flach ist, macht er keine Kompromisse in Sachen Konnektivität. Er verfügt über alle nötigen Anschlüsse für Peripheriegeräte, Netzwerke und Zubehör. Unter anderem können zwei Displays für Multitasking sowie eine Tastatur und Maus in voller Größe, Kopfhörer und mehr angeschlossen werden. Ein USB-C-Anschluss an der Frontblende ermöglicht ein schnelles Aufladen und einen raschen Datenaustausch.



Durchdachtes Design

Einfach und doch praktisch. Unser durchdachter Designansatz zeigt sich in den neuesten Ergänzungen wie Smart Power On, mit dem der Lenovo ThinkCentre M75n über eine Tastenkombination aktiviert werden kann. Wir haben auch die Schraubenlöcher in jeder Generation gleich platziert, damit das Gerät an bereits vorhandenen Vorrichtungen montiert werden kann.

Unablässige Innovation

Wir streben ständig danach, bereits nahezu Perfektes noch weiter zu perfektionieren, zum Beispiel durch die Entwicklung eines 22-mm-Geräts mit maximaler Montageflexibilität. Zu diesem Zweck haben wir mit Hilfe von Laserbohrtechnik eine noch kleinere Platinenbaugruppe geschaffen und ein maßgeschneidertes Kühlsystem für den extrem kleinen Raum entwickelt.

Bewährte Qualität

Das Engagement von Lenovo zur kontinuierlichen Verbesserung der Produktqualität bedeutet strikte Tests auf Robustheit und Zuverlässigkeit. Neben den umfassenden Tests in unserem Unternehmen auf reale Herausforderungen wird der Lenovo ThinkCentre M75n nach den Verfahren des Militärstandards MIL-STD getestet.

Lenovo



Leistung

PROZESSOR

Bis zu AMD Ryzen™ 5 PRO 3500U Prozessor

BETRIEBSSYSTEM

Windows 10 (64 Bit) vorinstalliert und Treiber
Windows 10 Home Single Language (64 Bit)
Windows 10 Home (64 Bit)
Windows 10 Pro (64 Bit)

HAUPTSPEICHER

8 GB Zweikanal-DDR4, 2.400 MHz

NETZTEIL

65-W-Adapter mit 89 % Effizienz

WLAN

Wi-Fi 2 x 2 AC

Konnektivität

ANSCHLÜSSE AN DER VORDERSEITE

1 x USB 3.1 Gen 2 + 1 x USB 2.0
1 x USB 3.1 Gen 2 Typ-C
1 x Audio-Kombianschluss

ANSCHLÜSSE AN DER RÜCKSEITE

1 x USB 3.1 Gen 2 + 1 x USB 2.0
1 x USB 3.1 Gen 2 Typ-C
1 x DP
1 x RJ45 LAN

ERWEITERUNGSSTECKPLATZ

2 x M.2 PCIe-SSD
1 x M.2 WLAN

Design

Abmessungen
179 x 88 x 22 mm

Gewicht
505 g

MIL-810H
Ja, 10 Elemente

TIO-Kompatibilität
Ja, über TIO Cube



Sicherheit

dTPM 2.0-Chip
AMD Memory Guard
Smart USB Protection
Einbruchssicherungsschalter
Anschluss für Kensington™ Kabelschloss

Verwaltung

2 unabhängige Monitore
Smart Power On
Moderner Standby (optional)

Zertifizierungen

Energy Star®
EPEAT™
TÜV Low Noise
RoHS
Ubuntu®-zertifiziert
Red Hat®-zertifiziert

Optionale Services

PREMIER SUPPORT

Sie erhalten erweiterten Support mit direktem Zugang zu speziell geschulten Technikern, die mit ihrem Fachwissen Probleme schnellstmöglich diagnostizieren und lösen. Sichern Sie sich einen ständigen Ansprechpartner bei Lenovo, um zu gewährleisten, dass die Lösung Ihres Falls von A bis Z professionell organisiert ist.^{1,2}

GARANTIEERWEITERUNGEN

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 Einheiten (CRUs - Customer Replaceable Units) durch einen geschulten Techniker installiert.¹

GARANTIEVERLÄNGERUNGEN

Dank diesem Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten können Sie Ihre PC-Ausgaben genau planen, Ihre Investition schützen und Ihre Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.¹

UNFALLSCHUTZ

Schützen Sie Ihre Investition bei Funktions- und Hardwaredefekten durch Missgeschicke wie Herunterfallen, Spritzwasser- oder Überspannungsunfälle. Dieser Schutzplan macht eine zuverlässige Budgetplanung möglich, minimiert die unerwarteten Reparaturkosten und sorgt im Vergleich mit nicht abgesicherten Geräten für erhebliche Kosteneinsparungen.^{1,2}

¹Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

²Möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar

Zubehör



LENOVO THINKCENTRE NANO DIN-SCHIENENHALTERUNG

Teilnr.: 4XF0V81629

Diese kompakte und robuste Halterung befestigt den Nano sicher an einem Rackgehäuse oder Rahmen mit anderen DIN-Schienenengernäten für einen übersichtlichen Arbeitsbereich.



LENOVO THINKCENTRE NANO VESA-HALTERUNG

Teilnr.: 4XF0V81630

Die VESA-Standardhalterung lässt sich an jedem VESA-kompatiblen Gerät befestigen und kann separat verwendet oder mit anderen Optionen kombiniert werden.



LENOVO THINKCENTRE NANO BILDSCHIRMKLEMMME

Teilnr.: 4XF0V81633

Mit dieser Klemme lässt sich eine Nano-Einheit platzsparend an einem Monitor installieren.



LENOVO THINKCENTRE NANO TIO-MODULHALTERUNG

Teilnr.: 4XF0V81632

Die Nano-Modulhalterung ermöglicht die Anbringung des Nano an der Rückseite des Displays, sodass Sie Ihren eigenen modularen PC zusammenstellen können.

©2020 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit der verschiedenen USB-Anschlüsse kann abhängig von vielen Faktoren, wie Rechenkapazität von Peripheriegeräten, Dateiattributen und anderen Faktoren in Bezug auf die Systemkonfiguration und Ihre Betriebsumgebung, variieren und liegt üblicherweise unterhalb der für die jeweiligen USB-Anschlüsse angegebenen Geschwindigkeit: 5 Gbit/s für USB 3.1 (1. Generation); 10 Gbit/s für USB 3.1 (2. Generation) und 20 Gbit/s für USB 3.2. 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 Kundenbetreuer. 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. ©2020 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, Radeon, Ryzen sowie Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.

