

ASUS PRO Q870M-C-CSM



Artikel

21246882

Herstellernummer

90MB1KEP-M0EAYC

EAN

4711387880586

ASUS

Micro-ATX Q870 Business-Motherboard mit Intel® vPro Unterstützung und verbesserter Sicherheit, Zuverlässigkeit und Verwaltbarkeit

ASUS Pro Business-Mainboards bieten erweiterte Funktionen für einen reibungslosen IT-Betrieb, darunter umfassenden Systemschutz, Stabilität und Zuverlässigkeit rund um die Uhr sowie eine verbesserte Management-Suite für eine einfachere Anpassung. Als weltweit größte und bekannteste Mainboard-Marke bietet ASUS einen erstklassigen Kundendienst und garantierte Langzeitverfügbarkeit, um Ihre Investition über den gesamten Produktlebenszyklus zu maximieren und eine hochwertige, TCO-optimierte Lösung für Ihre geschäftlichen Computeranforderungen zu bieten.

ASUS Corporate Stable Model

ASUS Corporate Stable Model (CSM) ist ein kommerzielles Programm, das entwickelt wurde, um stabile und zuverlässige Mainboards zu liefern. Wir bieten einen Produktlebenszyklus-Support von bis zu 36 Monaten und eine 6-monatige Vorankündigung für das Ende des Produktlebenszyklus, damit Ihr Unternehmen ausreichend Zeit hat, sich auf Produktübergänge vorzubereiten. Jedes ASUS CSM-Mainboard wird mit ASUS Control Center Express geliefert - einer IT-Verwaltungssoftware in Serverqualität.

ASUS Control Center Express

ASUS Control Center Express ist ein Echtzeit-IT-Überwachungs- und -Verwaltungstool für Unternehmen, das die Produktivität verbessert und die Sicherheit erhöht, indem es unbefugten Zugriff und Datenlecks verhindert. Das intuitive Dashboard ermöglicht eine einfache Hardware- und Softwareverwaltung in Echtzeit in Ihrem Unternehmen. Mit dem Kauf eines Pro-Mainboards erhalten Sie ein Exemplar von Control Center Express - im Wert von 60 US-Dollar

Optimieren Sie die IT-Endpunktverwaltung

Entwickelt, um IT-Mitarbeiter bei der Überwachung und Steuerung von Geräten in ihren Unternehmensnetzwerken zu unterstützen und die Inventarisierung an mehreren Standorten aus der Ferne zu erleichtern

IT-Wartung automatisieren

Ermöglicht IT-Mitarbeitern die Planung automatischer Aktualisierungen des neuesten BIOS, der Software und der Dienstprogramme für bestimmte oder alle Geräte zu Zeiten, in denen sie nicht benötigt werden, und verbessert so die Systemstabilität und die Flexibilität des IT-Betriebs

Sichere Verwaltung aller Endgeräte

Sichere Verwaltung der Endgerätekonfiguration, des Zugriffs auf tragbare Speichermedien und PC-Softwareanwendungen durch die Möglichkeit, Gruppierungsregeln für einzelne Geräte zu erstellen

* ASUS Control Center Express ist nur für CSM-Mainboards verfügbar. Für weitere Informationen bitte an den örtlichen Vertriebsmitarbeiter wenden.

DDR5-Unterstützung

Bei diesem Business-Mainboard handelt es sich um ein DDR5-kompatibles Mainboard, das die Geschwindigkeit und Stabilität der Speichermodule optimiert und gleichzeitig eine fortschrittliche Spannungsversorgungsarchitektur für eine höhere Energieeffizienz

bietet.

PCIe 5.0 SafeSlot

PCIe 5.0 bietet eine doppelt so hohe Datenübertragungsgeschwindigkeit wie PCIe 4.0 und ist damit robust genug, um neue datenintensive Aufgaben zu bewältigen. PCIe 5.0 bringt noch weitere Vorteile mit sich, wie z. B. elektrische Änderungen zur Verbesserung der Signalintegrität, abwärtskompatible CEM-Anschlüsse für Add-in-Karten und Abwärtskompatibilität mit früheren Versionen von PCI Express. SafeSlot ist eine verstärkte Metallummantelung, die einem PCIe-Steckplatz hinzugefügt wird, um eine Karte fest zu installieren.

PCIe M.2 5.0

PCIe M.2 5.0 unterstützt Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 128 Gbit/s. Dies ermöglicht schnellere Boot- und Ladezeiten von Betriebssystemen und Anwendungen.

USB 10Gbps Typ-C®

Eine Reihe von USB-Anschlüssen unterstützt mit Peripheriegeräten bestückte High-End-Rigs, darunter ein rückseitiger USB Type-C®-Anschluss mit ultraschnellem USB 10Gbps für Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10Gbps.

Zwei DIMM-Clips

Zwei Speicherclips sorgen für eine doppelte Klemmkraft und verhindern, dass die Speicher beim Transport springen.

ASUS Shield

Erhöht die Systemsicherheit von unten nach oben

ASUS Selbstwiederherstellungs-BIOS

Die ASUS-exklusive BIOS-Schutztechnologie stellt das System-BIOS im Falle eines Aktualisierungsfehlers automatisch mit einem verifizierten Backup wieder her und verhindert so, dass die Hardware ausgetauscht oder neu installiert werden muss.

Trusted Platform Module (TPM)

Hardware-basierte Sicherheit bietet einen besseren Datenschutz, verbessert die Netzwerksicherheit, schützt digitale Identitäten und gewährleistet die Integrität der Plattform.

Zertifiziert nach NIST SP 800-147 und NIST SP 800-193

Das ASUS Business-Mainboard ist nach den nationalen Computersicherheitsstandards zertifiziert.

ASUS Secure Boot

Das ASUS Business-Mainboard ist so eingestellt, dass es die Firmware und die Signatur jeder Boot-Software überprüft.

ASUS Selbstwiederherstellungs-BIOS

Mit ASUS Self-Recovering BIOS

Der Benutzer muss lediglich das System neu starten und das ASUS Self-recovering BIOS stellt das letzte BIOS-Update wieder her.

- Gewährleistet sichere BIOS-Updates
- Reduziert Wartungshäufigkeit und -kosten
- Erfordert keine zusätzliche Software
- Automatische Erkennung und Wiederherstellung von Aktualisierungsfehlern

Standardverfahren für die Wiederherstellung von BIOS-Updates bei Abstürzen

Der Benutzer muss die folgenden Schritte ausführen, um das BIOS-Update erneut zu installieren:

ASUS Reliant

Garantiert gleichbleibende Leistung mit den besten Komponenten und strengen Zuverlässigkeitstests

Anti-Feuchtigkeits-Beschichtung

Schutz vor Feuchtigkeit und Korrosion

Eine innovative feuchtigkeitsresistente Beschichtung schützt das Mainboard in feuchten Umgebungen wie Fabriken, Bibliotheken, Rechenzentren und Internetcafés. Es minimiert auch die interne Korrosion, indem es das Anhaften und die Migration von Feuchtigkeit verhindert und so die Lebensdauer des Mainboards verlängert

Antischwefel-Widerstände

Um eine langfristige Zuverlässigkeit zu gewährleisten, ist das ASUS Business-Mainboard mit Antischwefelwiderständen ausgestattet. Die Widerstände bieten eine ausgezeichnete Sulfurierungsbeständigkeit, da sie aus einem hochwertigen Keramikkörper (Aluminiumoxid) bestehen. Mit Anti-Schwefel-Widerständen kann das ASUS Business-Mainboard auch in rauen Umgebungen betrieben werden

Anschlussblende aus Edelstahl

3-fache Korrosionsbeständigkeit für längere Haltbarkeit

Korrosionsbeständige Back-I/O-Paneele aus rostfreiem Stahl, die mit Chromoxid verbunden sind, haben eine dreimal längere Lebensdauer als herkömmliche Paneele

Überspannungsschutz

Erstklassiges Design zum Schutz der Schaltungen

Ein exklusives Schaltungsdesign mit eingebauten Spannungsreglern zum Schutz von Chipsätzen, Anschlüssen und Audio-Codern vor Schäden durch unerwartet hohe Spannungen von instabilen oder minderwertigen Netzteilen

ESD Guards

Schutz vor elektrostatischer Entladung

Die ASUS ESD-Guards verhindern Schäden durch elektrostatische Entladungen von bis zu +/- 10 kV bei Luftentladungen und +/-15 kV bei Kontaktentladungen und sind in einem aktiven Schutzschaltkreis-Design angeordnet, das die Lebensdauer der Komponenten verlängert.

LANGuard

Verbesserter Durchsatz. 2.5X höhere Überspannungstoleranz.

ASUS LANGuard ist ein Netzwerkschutz auf Hardware-Ebene, der eine Signalkopplungstechnologie und hochwertige oberflächenmontierte Anti-EMI-Kondensatoren einsetzt, die eine zuverlässigere Verbindung und einen besseren Durchsatz gewährleisten, sowie elektrostatisch geschützte und überspannungsgeschützte Komponenten für eine größere Toleranz gegenüber statischer Elektrizität und einen verbesserten Schutz vor Überspannungen.

24/7-Zuverlässigkeitstest

Das Mainboard ist für den Betrieb rund um die Uhr optimiert und wurde bei Temperaturen von bis zu 45 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 80 % getestet, um sicherzustellen, dass es mit den verschiedenen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerten an unterschiedlichen Standorten zurechtkommt

ASUS Management Suite

Mehr Effizienz für die IT!

Ereignisprotokoll

Ein integriertes Ereignisprotokoll erleichtert die Fehlersuche durch Aufzeichnung nützlicher Systeminformationen

ASUS Kommerzielles BIOS-Kit

ASUS weiß, wie wichtig ein maßgeschneidertes Produkt für die Benutzer ist. Erleben Sie das brandneue Commercial BIOS Kit für partielle BIOS-Update-Lösungen!

* Bitte wenden Sie sich für ein kommerzielles BIOS-Kit an Ihren lokalen FAE.

ASUS Wartungsfreundlichkeit

Erleichtert den Montageprozess und ermöglicht eine effiziente Fehlersuche

Q-LED-Core

Die Q-LED Core-Anzeige erzeugt während des Power-On-Selbsttests (POST) Lichtmuster auf der Power-LED, die dem Benutzer bei der Fehlersuche helfen können.

COM-Debug-Header

Dieser 6-1-polige COM-Debug-Header ermöglicht eine schnellere und effizientere Fehlersuche auf dem Mainboard. IT-Administratoren können Fehler- und Debugging-Codes anzeigen, um sich ein besseres Bild von Initialisierungs- und Wiederherstellungsprozessen zu machen, wenn sie eine Verbindung zu einer Debug-Karte* herstellen

* Die Debug-Karte eines Drittanbieters ist separat erhältlich.

Box Header

Alle USB-Stiftleisten sind in Kastenform ausgeführt, was eine schnelle Installation der Stecker ermöglicht und eine Beschädigung der Stifte verhindert.

Fest positionierte Steckverbinder

Die Position der Anschlüsse auf den ASUS Business-Mainboards bleibt über alle Produktgenerationen hinweg konsistent, wodurch Ausbildung, Fertigung und Investitionen in unterstützende Hardware geschützt werden.

Zusammenfassung

Micro-ATX Q870 Business-Motherboard mit Intel® vPro Unterstützung und verbesserter Sicherheit, Zuverlässigkeit und Verwaltbarkeit

ASUS Pro Business-Mainboards bieten erweiterte Funktionen für einen reibungslosen IT-Betrieb, darunter umfassenden

Systemschutz, Stabilität und Zuverlässigkeit rund um die Uhr sowie eine verbesserte Management-Suite für eine einfachere Anpassung. Als weltweit größte und bekannteste Mainboard-Marke bietet ASUS einen erstklassigen Kundendienst und garantierte Langzeitverfügbarkeit, um Ihre Investition über den gesamten Produktlebenszyklus zu maximieren und eine hochwertige, TCO-optimierte Lösung für Ihre geschäftlichen Computeranforderungen zu bieten.

ASUS Corporate Stable Model

ASUS Corporate Stable Model (CSM) ist ein kommerzielles Programm, das entwickelt wurde, um stabile und zuverlässige Mainboards zu liefern. Wir bieten einen Produktlebenszyklus-Support von bis zu 36 Monaten und eine 6-monatige Vorankündigung für das Ende des Produktlebenszyklus, damit Ihr Unternehmen ausreichend Zeit hat, sich auf Produktübergänge vorzubereiten. Jedes ASUS CSM-Mainboard wird mit ASUS Control Center Express geliefert - einer IT-Verwaltungssoftware in Serverqualität.

ASUS Control Center Express

ASUS Control Center Express ist ein Echtzeit-IT-Überwachungs- und -Verwaltungstool für Unternehmen, das die Produktivität verbessert und die Sicherheit erhöht, indem es unbefugten Zugriff und Datenlecks verhindert. Das intuitive Dashboard ermöglicht eine einfache Hardware- und Softwareverwaltung in Echtzeit in Ihrem Unternehmen. Mit dem Kauf eines Pro-Mainboards erhalten Sie ein Exemplar von Control Center Express - im Wert von 60 US-Dollar

Optimieren Sie die IT-Endpunktverwaltung

Entwickelt, um IT-Mitarbeiter bei der Überwachung und Steuerung von Geräten in ihren Unternehmensnetzwerken zu unterstützen und die Inventarisierung an mehreren Standorten aus der Ferne zu erleichtern

IT-Wartung automatisieren

Ermöglicht IT-Mitarbeitern die Planung automatischer Aktualisierungen des neuesten BIOS, der Software und der Dienstprogramme für bestimmte oder alle Geräte zu Zeiten, in denen sie nicht benötigt werden, und verbessert so die Systemstabilität und die Flexibilität des IT-Betriebs

Sichere Verwaltung aller Endgeräte

Sichere Verwaltung der Endgerätekonfiguration, des Zugriffs auf tragbare Speichermedien und PC-Softwareanwendungen durch die Möglichkeit, Gruppierungsregeln für einzelne Geräte zu erstellen

* ASUS Control Center Express ist nur für CSM-Mainboards verfügbar. Für weitere Informationen bitte an den örtlichen Vertriebsmitarbeiter wenden.

DDR5-Unterstützung

Bei diesem Business-Mainboard handelt es sich um ein DDR5-kompatibles Mainboard, das die Geschwindigkeit und Stabilität der Speichermodule optimiert und gleichzeitig eine fortschrittliche Spannungsversorgungsarchitektur für eine höhere Energieeffizienz bietet.

PCIe 5.0 SafeSlot

PCIe 5.0 bietet eine doppelt so hohe Datenübertragungsgeschwindigkeit wie PCIe 4.0 und ist damit robust genug, um neue datenintensive Aufgaben zu bewältigen. PCIe 5.0 bringt noch weitere Vorteile mit sich, wie z. B. elektrische Änderungen zur Verbesserung der Signalintegrität, abwärtskompatible CEM-Anschlüsse für Add-in-Karten und Abwärtskompatibilität mit früheren Versionen von PCI Express. SafeSlot ist eine verstärkte Metallummantelung, die einem PCIe-Steckplatz hinzugefügt wird, um eine Karte fest zu installieren.

PCIe M.2 5.0

PCIe M.2 5.0 unterstützt Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 128 Gbit/s. Dies ermöglicht schnellere Boot- und Ladezeiten von Betriebssystemen und Anwendungen.

USB 10Gbps Typ-C®

Eine Reihe von USB-Anschlüssen unterstützt mit Peripheriegeräten bestückte High-End-Rigs, darunter ein rückseitiger USB Type-C®-Anschluss mit ultraschnellem USB 10Gbps für Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10Gbps.

Zwei DIMM-Clips

Zwei Speicherclips sorgen für eine doppelte Klemmkraft und verhindern, dass die Speicher beim Transport springen.

ASUS Shield

Erhöht die Systemsicherheit von unten nach oben

ASUS Selbstwiederherstellungs-BIOS

Die ASUS-exklusive BIOS-Schutztechnologie stellt das System-BIOS im Falle eines Aktualisierungsfehlers automatisch mit einem verifizierten Backup wieder her und verhindert so, dass die Hardware ausgetauscht oder neu installiert werden muss.

Trusted Platform Module (TPM)

Hardware-basierte Sicherheit bietet einen besseren Datenschutz, verbessert die Netzwerksicherheit, schützt digitale Identitäten und gewährleistet die Integrität der Plattform.

Zertifiziert nach NIST SP 800-147 und NIST SP 800-193

Das ASUS Business-Mainboard ist nach den nationalen Computersicherheitsstandards zertifiziert.

ASUS Secure Boot

Das ASUS Business-Mainboard ist so eingestellt, dass es die Firmware und die Signatur jeder Boot-Software überprüft.

ASUS Selbstwiederherstellungs-BIOS

Mit ASUS Self-Recovering BIOS

Der Benutzer muss lediglich das System neu starten und das ASUS Self-recovering BIOS stellt das letzte BIOS-Update wieder her.

- Gewährleistet sichere BIOS-Updates
- Reduziert Wartungshäufigkeit und -kosten
- Erfordert keine zusätzliche Software
- Automatische Erkennung und Wiederherstellung von Aktualisierungsfehlern

Standardverfahren für die Wiederherstellung von BIOS-Updates bei Abstürzen

Der Benutzer muss die folgenden Schritte ausführen, um das BIOS-Update erneut zu installieren:

ASUS Reliant

Garantiert gleichbleibende Leistung mit den besten Komponenten und strengen Zuverlässigkeitstests

Anti-Feuchtigkeits-Beschichtung

Schutz vor Feuchtigkeit und Korrosion

Eine innovative feuchtigkeitsresistente Beschichtung schützt das Mainboard in feuchten Umgebungen wie Fabriken, Bibliotheken, Rechenzentren und Internetcafés. Es minimiert auch die interne Korrosion, indem es das Anhaften und die Migration von Feuchtigkeit verhindert und so die Lebensdauer des Mainboards verlängert

Antischwefel-Widerstände

Um eine langfristige Zuverlässigkeit zu gewährleisten, ist das ASUS Business-Mainboard mit Antischwefelwiderständen ausgestattet. Die Widerstände bieten eine ausgezeichnete Sulfurierungsbeständigkeit, da sie aus einem hochwertigen Keramikkörper (Aluminiumoxid) bestehen. Mit Anti-Schwefel-Widerständen kann das ASUS Business-Mainboard auch in rauen Umgebungen betrieben werden

Anschlussblende aus Edelstahl

3-fache Korrosionsbeständigkeit für längere Haltbarkeit

Korrosionsbeständige Back-I/O-Paneele aus rostfreiem Stahl, die mit Chromoxid verbunden sind, haben eine dreimal längere Lebensdauer als herkömmliche Paneele

Überspannungsschutz

Erstklassiges Design zum Schutz der Schaltungen

Ein exklusives Schaltungsdesign mit eingebauten Spannungsreglern zum Schutz von Chipsätzen, Anschlüssen und Audio-Codecs vor Schäden durch unerwartet hohe Spannungen von instabilen oder minderwertigen Netzteilen

ESD Guards

Schutz vor elektrostatischer Entladung

Die ASUS ESD-Guards verhindern Schäden durch elektrostatische Entladungen von bis zu +/- 10 kV bei Luftentladungen und +/-15 kV bei Kontaktentladungen und sind in einem aktiven Schutzschaltkreis-Design angeordnet, das die Lebensdauer der Komponenten verlängert.

LANGuard

Verbesserter Durchsatz. 2.5X höhere Überspannungstoleranz.

ASUS LANGuard ist ein Netzwerkschutz auf Hardware-Ebene, der eine Signalkopplungstechnologie und hochwertige oberflächenmontierte Anti-EMI-Kondensatoren einsetzt, die eine zuverlässigere Verbindung und einen besseren Durchsatz gewährleisten, sowie elektrostatisch geschützte und überspannungsgeschützte Komponenten für eine größere Toleranz gegenüber statischer Elektrizität und einen verbesserten Schutz vor Überspannungen.

24/7-Zuverlässigkeitstest

Das Mainboard ist für den Betrieb rund um die Uhr optimiert und wurde bei Temperaturen von bis zu 45 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 80 % getestet, um sicherzustellen, dass es mit den verschiedenen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerten an unterschiedlichen Standorten zurechtkommt

ASUS Management Suite

Mehr Effizienz für die IT!

Ereignisprotokoll

Ein integriertes Ereignisprotokoll erleichtert die Fehlersuche durch Aufzeichnung nützlicher Systeminformationen

ASUS Kommerzielles BIOS-Kit

ASUS weiß, wie wichtig ein maßgeschneidertes Produkt für die Benutzer ist. Erleben Sie das brandneue Commercial BIOS Kit für partielle BIOS-Update-Lösungen!

* Bitte wenden Sie sich für ein kommerzielles BIOS-Kit an Ihren lokalen FAE.

ASUS Wartungsfreundlichkeit

Erleichtert den Montageprozess und ermöglicht eine effiziente Fehlersuche

Q-LED-Core

Die Q-LED Core-Anzeige erzeugt während des Power-On-Selbsttests (POST) Lichtmuster auf der Power-LED, die dem Benutzer bei der Fehlersuche helfen können.

COM-Debug-Header

Dieser 6-1-polige COM-Debug-Header ermöglicht eine schnellere und effizientere Fehlersuche auf dem Mainboard. IT-Administratoren können Fehler- und Debugging-Codes anzeigen, um sich ein besseres Bild von Initialisierungs- und Wiederherstellungsprozessen zu machen, wenn sie eine Verbindung zu einer Debug-Karte* herstellen

* Die Debug-Karte eines Drittanbieters ist separat erhältlich.

Box Header

Alle USB-Stiftleisten sind in Kastenform ausgeführt, was eine schnelle Installation der Stecker ermöglicht und eine Beschädigung der Stifte verhindert.

Fest positionierte Steckverbinder

Die Position der Anschlüsse auf den ASUS Business-Mainboards bleibt über alle Produktgenerationen hinweg konsistent, wodurch Ausbildung, Fertigung und Investitionen in unterstützende Hardware geschützt werden.

ASUS PRO Q870M-C-CSM, Intel, LGA 1851 (Socket V1), Intel Core Ultra (Series 2), DDR5-SDRAM, 256 GB, DIMM

ASUS PRO Q870M-C-CSM. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: LGA 1851 (Socket V1), Kompatible Prozessoren: Intel Core Ultra (Series 2). Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 256 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM.

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 5, 10. USB-Stecker: USB Typ-A, USB Typ-C. Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet, LAN-Controller: Intel® I219-LM

Merkmale

BIOS

BIOS-Speichergroße 256 Mbit

Sonstige Funktionen

Gewicht 550,6 g

Grafik

Parallele Nicht unterstützt

Verarbeitungstechnologie

Eingebaute Grafikkadpter Nein

Erweiterungssteckplätze

PCI Express x1-Steckplätze 1 (Gen 4.x)

PCI Express x16-Steckplätze 1 (Gen 4.x)

Anzahl der M.2 2

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite 270 mm
Verpackungstiefe 263 mm
Verpackungshöhe 51,5 mm
Paketgewicht 889,03 g

Merkmale

Audio Kanäle 7.1 Kanäle
Produktfarbe Mehrfarbig
Komponente für PC
Motherboardformfaktor micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie Intel
Unterstützt Windows-Betriebssysteme Windows 10 x64, Windows 11

Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerke HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen M.2, SATA III
Maximale unterstützte Anzahl der 4 HDD

(M)-Steckplätze

Gewicht und Abmessungen

Breite	244 mm
Tiefe	244 mm
Höhe	50 mm

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorsockel	LGA 1851 (Socket V1)
Kompatible Prozessoren	Intel Core Ultra (Series 2)

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
LAN-Controller	Intel® I219-LM
WLAN	Nein

Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 5, 10

Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	6400 MHz
RAM-Speicher maximal	256 GB
Unbuffered Speicher	Ja

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 1 (RJ-45)	
Anzahl PS/2 Anschlüsse	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Mikrofon-Eingang	Ja
USB-Stecker	USB Typ-A, USB Typ-C

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse	1
SATA III Anschlüsse	4
Front Panel Audiostecker	Ja
Frontpanel-Stecker	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	1
Zahl der Chassisventilatorstecker	2
EPS Stromstecker (8-pin)	Ja
Zahl der COM Stecker	2
12-V-Stromanschluss	Ja