ASUS PRO WS W880-ACE SE Intel W880 LGA 1851 (Socket V1) ATX



Marke : ASUS

Artikel-Code: 90MB1KV0-M0EAY0

Produktname : PRO WS W880-ACE SE

PRO WS W880-ACE SE Workstation Mainboard Sockel Intel LGA1851 (ATX, PCIe 5.0, DDR5, Dual 2.5GB Ethernet, 4x M.2, BIOS Flashback, AI Cooling II)
ASUS PRO WS W880-ACE SE. 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, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 5, 10. Maximale Auflösung: 3840 x 2160 Pixel. Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet



Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorsockel *	LGA 1851 (Socket V1)
Kompatible Prozessoren *	Intel Core Ultra (Series 2)
Unterstützte Prozessorsteckplätze	LGA 1851
Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze *	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	9066 MHz
RAM-Speicher maximal *	256 GB
Unbuffered Speicher	✔
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB
Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	8
RAID-Unterstützung	✔
RAID Level	0, 1, 5, 10
Grafik	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt
Eingebaute Grafikadapter	✘

Interne E/A-Anschlüsse	
Anzahl der Temperatursensor-Header	1
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	3
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse *	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
DisplayPorts-Version	2.1
Kopfhörerausgänge	1
Line-in	✔
Menge der Thunderbolt-Anschlüsse	1
Netzwerk	
Ethernet/LAN	✔
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
WLAN *	✘
Top WLAN-Standard	Nicht verfügbar
Merkmale	
Motherboard Chipsatz *	Intel W880
Audio-Chip	Realtek ALC1220P
Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Produktfarbe	Grau
Komponente für *	Arbeitsstation
Motherboardformfaktor *	ATX
Motherboard Chipsatz Familie *	Intel

Grafik	
Maximale Auflösung	3840 x 2160 Pixel

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	✔
Frontpanel-Stecker	✔
ATX Stromstecker (24-pol.)	✔
CPU Ventilatorstecker	✔
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	1
Zahl der Chassisventilatorstecker	5
Chassis Intrusion Stecker	✔
EPS Stromstecker (8-pin)	✔
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4--polig)	2
Zahl der COM Stecker	1
Thunderbolt-Stiftleisten	1
12-V-Stromanschluss	✔
Integrierte SAS ports	1
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	1

Merkmale	
Kühlung	Passiv
Energiequelle	ATX
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11

Erweiterungssteckplätze	
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	2
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	4
1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
2. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
3. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
3. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
4. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
4. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0

BIOS	
BIOS-Typ *	UEFI AMI
BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Clear-CMOS-Taste	✔

Gewicht und Abmessungen	
Breite	305 mm
Tiefe	244 mm

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	SATA

4711387994221

0197105994225

197105994225

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date