

ASUS ROG CROSSHAIR X870E DARK HERO AMD X870E Sockel AM5 ATX

Marke : ASUS

Artikel-Code: 90MB1NT0-M0EAY0

Produktname : ROG CROSSHAIR X870E DARK HERO

ROG CROSSHAIR X870E DARK HERO Gaming Mainboard Sockel AMD AM5 (ATX, DDR5, Advanced AI PC, 10GB Ethernet, Wi-Fi 7, 2x PCIe 5.0 M.2, 2x USB4, 2x USB 20Gbps)
ASUS ROG CROSSHAIR X870E DARK HERO. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsockel: Sockel AM5, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. 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. Ethernet Schnittstellen Typ: 5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 7 (802.11be), WLAN-Standards: Wi-Fi 7 (802.11be). Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: ATX, Motherboard Chipsatz Familie: AMD



Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	S/PDIF-Ausgang	✓
Prozessorsockel *	Sockel AM5	WiFi-AP-Antennenbuchse	1
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Netzwerk	
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5	Ethernet/LAN	✓
Speicher		Ethernet Schnittstellen Typ	5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	WLAN *	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Speicherkanäle	Zweikanalig	WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7927
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	Bluetooth	✓
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Bluetooth-Version	5.4
Unbuffered Speicher	✓	Merkmale	
Speicher-Controller		Motherboard Chipsatz *	AMD X870E
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Audio-Chip	Realtek ALC4082
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Produktfarbe	Schwarz
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	9	Komponente für *	PC
RAID-Unterstützung	✓	Motherboardformfaktor *	ATX
RAID Level	0, 1, 5, 10	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11

Grafik		Erweiterungssteckplätze	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	2
Eingebaute Grafikkarte	✗	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	2
Interne E/A-Anschlüsse		Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	5
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	3	1. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
USB 3.2 Gen 2x2-Anschlüsse	2	2. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
SATA III Anschlüsse *	4	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
Front Panel Audiostecker	✓	3. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
Frontpanel-Stecker	✓	3. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	4. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
CPU Ventilatorstecker	✓	4. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	5. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	BIOS	
12-V-Stromanschluss	✓	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Anzahl der Temperatursensor-Header	1	BIOS-Speichergröße	512 Mbit
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Verpackungsdaten	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6	Verpackungsbreite	308 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	3	Verpackungstiefe	367 mm
Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2	Verpackungshöhe	110 mm
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	2	Paketgewicht	4,43 kg
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Gewicht und Abmessungen	
Mikrofon-Eingang	✓	Breite	305 mm
		Tiefe	244 mm
		Lieferumfang	
		Mitgelieferte Kabel	SATA
		Antenne enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓



4711636398671



0199291398672



199291398672

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.