

Codice SKU: **MBOGIG776****Prezzo: 458,00 €(IVA inclusa)**

GIGABYTE X870E AERO X3D WOOD SKAM5 ATX

Descrizione

Migliora la tua esperienza informatica con le rinomate serie di schede madri di GIGABYTE: AORUS, AERO e GIGABYTE. Con design innovativi e funzionalità avanzate, queste schede offrono prestazioni e affidabilità eccezionali. Che tu sia un giocatore, un creatore di contenuti o un professionista, le nostre serie si adattano alle tue esigenze, garantendo qualità e tecnologia all'avanguardia.

caratteristica		valore
Produttore processore	AMD	
Preso per processore	Socket AM5	
Processori compatibili	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	
Socket		
Processori supportati	Socket AM5	
Tipi di memoria supportati	DDR5-SDRAM	
Numero di slot di memoria	4	
RAM massima supportata	256	
tipo di slot di memoria	DIMM	
Canali di memoria	Dual-channel	

Compatibilità ECC	Non-ECC
Velocità di memoria supportate	9000,8800,8600,8400,8000,7800,7600,7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800
Velocità di clock della memoria supportata (max)	9000
Senza buffer	Sì
Memoria interna massima per slot	64
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate	M.2, PCI Express 5.0, SATA III
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD
Numero di hard drive supportati	4
numero di dispositivi di archivio supportati	8
Supporto RAID	Sì
Livelli RAID	0, 1, 5, 10
Tecnologia di processo parallela	Non supportato
Scheda grafica integrata	No
Risoluzione massima	4096 x 2160
HDCP	Sì
versione HDCP	2.3
Versione DirectX	12.0

Connettori USB 2.0	2
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Numero di connettori SATA III	4
Connettori USB 3.2 Gen 2×2	1
Connettore pannello audio frontale	Sì
Connettore del pannello anteriore	Sì
Connettore ATX (24-PIN)	Sì
Connettore ventola CPU	Sì
Numero di connettori della ventola della CPU	2
Numero di connettori ventola chassis	6
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	Sì
Numero di connettori di alimentazione EPS (8 pin)	2
Connettore TPM	Sì
Connettore con potenza 12V	Sì

Numero di
connettori per
la pompa
dell'acqua 2

Numero di
header del
sensore di
temperatura 2

Numero di
header per il
rilevamento del
rumore 1

Connettore
LED RGB Sì

Numero di pin
header per LED 4
RGB

Quantità porte
USB 2.0 0

Quantità di
porte USB 3.2
Gen 1 (3.1 Gen
1) di tipo A 3

Quantità di
porte USB 3.2
Gen 1 (3.1 Gen
1) di tipo C 0

Quantità di
porte USB 3.2
Gen 2 (3.1 Gen
2) di tipo A 5

Quantità di
porte USB 3.2
Gen 2 (3.1 Gen
2) di tipo C 0

Quantità porte
Ethernet LAN 2
(RJ-45)

Quantità porte
VGA (D-Sub) 0

Quantità porte
HDMI 1

Quantità porte DVI-D	0
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2×2 Tipo C	1
Quantità di porte USB4 Gen 2×2	2
Versione HDMI	2.1
versione DisplayPort	1.4
Uscite per cuffie	1
Microfono, spinotto d'ingresso	Sì
Porta uscita S/PDIF	Sì
Uscita audio digitale ottico	1
Spinotto antenna WiFi-AP	2
Wi-Fi	Sì
Collegamento ethernet LAN	Sì
Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Controller LAN	Realtek RTL8126
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Modello di dispositivo di controllo WLAN	MediaTek MT7927
Bluetooth	Sì
Versione Bluetooth	5.4
Componente per	PC

Fattore di forma scheda madre	ATX
Famiglia di chipset per scheda madre	AMD
Chipset scheda madre	AMD X870E
Sistema audio	7.1
Chip audio	Realtek ALC1220-VB
Colore del prodotto	Bianco
Monitoraggio dello stato di salute del PC	Ventilatore, Temperatura, Tension, Water cooling
Tipo di raffreddamento	Passivo
Tipologia alimentazione	ATX
Sistema operativo Windows supportato	Windows 11 x64
Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)	2
Numero di slot di M.2 (M)	4
Dimensione massima del primo connettore Key M.2	2580
Generazione massima PCI Express del primo M.2	5.0

Dimensione
massima del
secondo 22110
connettore Key
M.2

Generazione
massima PCI
Express del 5.0
secondo M.2

Dimensione
massima del
terzo 22110
connettore Key
M.2

Generazione
massima PCI
Express del 4.0
terzo M.2

Dimensione
massima del
quarto 22110
connettore Key
M.2

Generazione
massima PCI
Express del 4.0
quarto M.2

Tipo BIOS UEFI AMI

Dimensione
memoria BIOS 256

Versione ACPI 5.0

Jumper di
azzeramento Sì
CMOS

Tasto di
azzeramento Sì
CMOS

Versione
dell'interfaccia
di gestione del 2.7
desktop (DMI)

Versione	
System management	2.7
BIOS (SMBIOS)	
Quantità di cartone da spedizione	1
Peso della batteria	3
Peso del litio per batteria	0,0700
Numero di celle della batteria	1
Capacità della batteria	220
Tecnologia batteria	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Tipo batteria	CR2032
Larghezza imballo	341
Profondità imballo	306
Altezza imballo	89
Peso dell'imballo	3,67
Larghezza	305
Profondità	244
Altezza	35
Batterie incluse	Sì
Antenna inclusa	Sì
Viti incluse	Sì
Software forniti	Norton® Internet Security (OEM version)
Peso	3,17
Durata della garanzia	3