



Codice SKU: **MBOIG776**

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
Presa per	
processore	Socket AM5
Processori	
compatibili	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
Socket	
Processori	Socket AM5
supportati	
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
2.0

Connettori USB
3.2 Gen 1 (3.1 2
Gen 1)

Connettori USB
3.2 Gen 2 (3.1 0
Gen 2)

Numero di
connettori 4
SATA III

Connettori USB 1
3.2 Gen 2x2

Connettore
pannello audio Sì
frontale

Connettore del
pannello Sì
anteriore

Connettore
ATX (24-PIN) Sì

Connettore
ventola CPU Sì

Numero di
connettori 2
della ventola
della CPU

Numero di
connettori 6
ventola chassis

Connettore di
potenza EPS Sì
(8-Pin)

Numero di
connettori di 2
alimentazione
EPS (8 pin)

Connettore
TPM Sì

Connettore con Sì
potenza 12V

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) 3

1) di tipo A

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

1) di tipo C

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

2) di tipo A

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

2) di tipo C

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) 2

Quantità porte VGA (D-Sub) 0

Quantità porte HDMI 1

Quantità porte DVI-D	0
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Quantità di porte USB4 Gen 2x2	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 1
(Gen 4.x)

Slot PCI Express x16 2
(Gen 5.x)

Numero di slot di M.2 (M) 4

Dimensione massima del primo connettore Key M.2

Generazione massima PCI Express del primo M.2 5.0

Dimensione
massima del
secondo 22110

connettore Key
M.2

Generazione
massima PCI Express del
secondo M.2

Dimensione
massima del
terzo 22110

connettore Key
M.2

Generazione
massima PCI Express del
terzo M.2

Dimensione
massima del
quarto 22110

connettore Key
M.2

Generazione
massima PCI Express del
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
desktop (DMI) 2.7

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