



Codice SKU: **MBOGIG775**

Prezzo: 329,00 €(IVA inclusa)

GIGABYTE X870E AORUS ELITE ICE X3D 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	9000,8800,8600,8400,8200,8000,7800,7600,7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5600,5200
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 4.0, 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
Risoluzione massima	4096 x 2304
HDCP	Sì
Versione DirectX	12.0
Connettori USB 2.0	2



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

3.2 Gen 2x2 1

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

alimentazione 2

EPS (8 pin)

Connettore

TPM Sì

Numero di

connettori per

la pompa 3

dell'acqua

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) 2

2) di tipo C

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) 1

Quantità porte VGA (D-Sub) 0

Quantità porte HDMI 1

Quantità porte DVI-D 0

Quantità di porte USB4 Gen 2x2 2

Versione HDMI 2.1

versione
DisplayPort 1.4

Uscite per
cuffie 1

Ingresso di
linea 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 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
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 Qualcomm QCNCM865

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	CPU, Ventilatore, Temperatura, Tension, Water cooling
Tipo di raffreddamento	Passivo
Tipologia alimentazione	ATX
Sistema operativo	Windows 11 x64
supportato	
Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Numero di slot di M.2 (M)	4
Dimensione massima del primo connettore Key M.2	25110
Generazione massima PCI Express del primo M.2	5.0
Dimensione massima del secondo connettore Key M.2	22110
Generazione massima PCI Express del secondo M.2	5.0



Dimensione massima del terzo connettore Key M.2	22110
Generazione massima PCI Express del terzo M.2	4.0
Dimensione massima del quarto connettore Key M.2	22110
Generazione massima PCI Express del quarto M.2	4.0
Tipo BIOS	UEFI AMI
Dimensione memoria BIOS	512
Versione ACPI	5.0
Jumper di azzeramento CMOS	Sì
Tasto di azzeramento CMOS	Sì
Versione dell'interfaccia di gestione del desktop (DMI)	2.7
Versione System management BIOS (SMBIOS)	2.7
Paese di origine	Taiwan
Quantità di cartone da spedizione	1
Peso della batteria	3



Peso del litio per batteria	0,0700
Numero di celle della batteria	1
Tecnologia batteria	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO ₂)
Tipo batteria	CR2032
Larghezza imballo	340
Profondità imballo	310
Altezza imballo	92
Peso dell'imballo	4,3
Larghezza	305
Profondità	244
Altezza	35
Batterie incluse	Sì
Antenna inclusa	Sì
Viti incluse	Sì
Peso	3,74
Durata della garanzia	3