

GIGABYTE B650 GAMING X scheda madre AMD B650 Socket AM5 ATX

Marchio : GIGABYTE

Codice prodotto: B650 GAMING X

Nome del prodotto : B650 GAMING X

GIGABYTE B650 GAMING X. Produttore processore: AMD, Presa per processore: Socket AM5, Processori compatibili: AMD Ryzen 7000 Series. Tipi di memoria supportati: DDR5-SDRAM, RAM massima supportata: 192 GB, tipo di slot di memoria: DIMM. Interfacce dell'unità di archiviazione supportate: M.2, PCI Express 4.0, SATA III, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Livelli RAID: 0, 1, 10. Risoluzione massima: 4096 x 2160 Pixel. Connettore USB: USB tipo A, USB tipo-C



Processore		Pannello posteriore porte I/O	
Produttore processore *	AMD	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Presa per processore *	Socket AM5	Quantità porte HDMI *	1
Processori compatibili *	AMD Ryzen 7000 Series	Versione HDMI	2.1
Socket Processori supportati	Socket AM5	Quantità DisplayPorts	1
Memoria interna massima supportata dal processore	192 GB	versione DisplayPort	1.4
Memoria		Uscite per cuffie	3
Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Numero di slot di memoria *	4	Spinotto antenna WiFi-AP	2
tipo di slot di memoria	DIMM	Connettore USB	USB tipo A, USB tipo-C
Canali di memoria	Dual-channel	Collegamento in rete	
ECC compatibility	Non-ECC	Collegamento ethernet LAN	✓
Velocità di memoria supportate	4400,4800,5200,5600,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7600,7800,8000 MHz	Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Velocità di clock della memoria supportata (max)	8000 MHz	Wi-Fi *	✗
RAM massima supportata *	192 GB	Caratteristiche	
capacità supportata del modulo di memoria	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB	Chipset scheda madre *	AMD B650
Senza buffer	✓	Chip audio	Realtek ALC897
Controller di archiviazione		Sistema audio *	7.1 canali
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD	Colore del prodotto	Marrone
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III	Monitoraggio dello stato di salute del PC	Ventilatore, Temperatura, Tension, Water cooling
Numero di hard drive supportati	4	Componente per *	PC
numero di dispositivi di archivio supportati	7	Fattore di forma scheda madre *	ATX
Supporto RAID	✓	Famiglia di chipset per scheda madre *	AMD
Livelli RAID	0, 1, 10	Tipo di raffreddamento	Attivo
Grafica		Tipologia alimentazione	ATX
Tecnologia di processo parallela *	Non supportato	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Risoluzione massima	4096 x 2160 Pixel	Slot espansione	
HDCP	✓	PCI Express x16 slots	3
Versione DirectX	12.0	Numero di slot di M.2 (M)	3
I/O interni			
Connettori USB 2.0 *	2		

I/O interni		BIOS	
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Tipo BIOS *	UEFI AMI
Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Dimensione memoria BIOS	256 Mbit
Numero di connettori SATA III *	4	Versione ACPI	5.0
Numero totale di connettori SATA	4	Jumper di azzeramento CMOS	✓
Connettore pannello audio frontale	✓	Tasto di azzeramento CMOS	✓
Connettore del pannello anteriore	✓	Versione dell'interfaccia di gestione del desktop (DMI)	2.7
Connettore ATX (24-PIN)	✓	Versione System management BIOS (SMBIOS)	2.7
Connettore ventola CPU	✓	Dati logistici	
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	✓	Paese di origine	Cina
Connettore TPM	✓	Quantità di cartone da spedizione	1 pz
Intestazioni della porta seriale	1	Batteria	
Connettore con potenza 12V	✓	Peso della batteria	3 g
Connettore LED RGB	✓	Peso del litio per batteria	0,07 g
Pannello posteriore porte I/O		Numero di celle della batteria	1
Quantità porte USB 2.0 *	3	Tecnologia batteria	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	3	Tipo batteria	CR2032
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	1	Dati su imballaggio	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C *	1	Larghezza imballo	335 mm
		Profondità imballo	270 mm
		Altezza imballo	80 mm
		Peso dell'imballo	2,09 kg
		Dimensioni e peso	
		Larghezza	305 mm
		Profondità	244 mm
		Altezza	35 mm
		Contenuto dell'imballo	
		Cavi inclusi	SATA
		Batterie incluse	✓
		Software forniti	Norton Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Dettagli tecnici	
		Durata della garanzia	3 anno/i



4719331849771

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.

Publication date: 08-NOV-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date