

1x GIGABYTE B650 GAMING X AX ATX Socket AM5 AMD B650 - 4x DDR5 - M.2 PCIe 5.0 - USB 3.1 - PCI-Express 4.0 16x - LAN 2.5 GbE

Améliorez votre expérience informatique avec les séries de cartes mères renommées de GIGABYTE : AORUS, AERO et GIGABYTE. Dotées de designs innovants et de fonctionnalités avancées, ces cartes offrent des performances et une fiabilité exceptionnelles. Que vous soyez un joueur, un créateur de contenu ou un professionnel, nos séries répondent à vos besoins, en garantissant une qualité sans compromis et une technologie de pointe.



Fiche technique	Description
Nom	B650 GAMING X AX Carte mère - Compatible avec les processeurs AMD Série 9000, VRM numérique 8+2+2 phases, jusqu'à 8000 MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 x4 M.2, Wi-Fi 6E, LAN 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2x2
Titre	GIGABYTE B650 GAMING X AX Carte mère - Compatible avec les processeurs AMD Série 9000, VRM numérique 8+2+2 phases, jusqu'à 8000 MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 x4 M.2, Wi-Fi 6E, LAN 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2x2
Fabricant de processeur	AMD
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Emplacement AM5
Processeurs compatibles	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
Prise en charge des douilles du processeur	Emplacement AM5
Types de mémoire pris en charge	DDR5-SDRAM
Nombre de logements pour mémoire	4
Mémoire interne maximale	256 Go
Type de support (slot)	DIMM
Canaux de mémoire	Double canal
Compatibilité ECC	Non-ECC
Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge	8000,7800,7600,7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800,4400 MHz
Vitesse d'horloge de la mémoire prise en charge (max)	8000 MHz
Mémoire sans tampon	Oui
Mémoire interne maximale par emplacement	64 Go
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
Types de lecteurs de stockage pris en charge	HDD & SSD
Nombre de disque dur supporté	4
Nombre d'unités de stockage pris en charge	7
Support RAID	Oui
Niveaux RAID	0, 1, 10
Technologie de Traitement en parallèle	Non pris en charge
Résolution maximale	4096 x 2160 pixels
HDCP	Oui
Version DirectX	12.0
Connecteurs USB 2.0	2
connecteurs USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1

Fiche technique	Description
Connecteurs USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Nombre de connecteurs SATA III	4
Connecteurs USB 3.2 Gen 2x2	1
Connecteur audio panneau avant	Oui
Connecteur de panneau avant	Oui
Connecteur ATX (24-pin)	Oui
Connecteur CPU FAN	Oui
Nombre de connecteurs pour le ventilateur de l'unité centrale	2
Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier	3
Connecteur Molex de périphérique (4-broches)	1
Connecteur EPS power (8-pin)	Oui
Nombre de connecteurs d'alimentation EPS (8 broches)	1
Connecteur TPM	Oui
Têtes port série	1
Connecteur d'alimentation 12 V	Oui
Nombre de connecteurs de pompe à eau	2
Connecteur au LED RGB	Oui
Nombre de broches de DEL RVB	5
Quantité de Ports USB 2.0	3
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	0
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Nombre de ports VGA (D-Sub)	0
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports DVI-D	0
Version HDMI	2.1
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version de DisplayPort	1.4
Sortie de casque	1
Entrée ligne	Oui
Entrée jack microphone	Oui
Jack antenne WIFI-AP	2
Wifi	Oui
Ethernet/LAN	Oui
Type d'interface Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Contrôleur de réseau local (LAN)	Realtek RTL8125
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standards wifi	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)

Fiche technique	Description
Modèle de contrôleur WLAN	Realtek RTL8852CE
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	5.3
composant pour	PC
Elément de forme de carte mère	ATX
famille de composant de produits	AMD
Carte mère chipset	AMD B650
Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Puce audio	Realtek ALC897
Couleur du produit	Marron
Surveillance du bon fonctionnement PC	Ventilateur, Temperature, Tension, Water cooling
Type de refroidissement	Passif
Type de source d'alimentation	ATX
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10 x64, Windows 11 x64
PCI Express x16 emplacement(s) (Gen 3.x)	2
Emplacements PCI Express x16 (Gén. 4.x)	1
Nombre d'emplacements M.2 (M)	3
1ère plus grande taille de clé M.2	25110
1ère génération de M.2 PCI Express	5.0
2e plus grande taille de clé M.2	22110
2e génération de M.2 PCI Express	4.0
3e plus grande taille de clé M.2	25110
3e génération de M.2 PCI Express	4.0
Type de BIOS	UEFI AMI
Capacité de mémoire du BIOS	256 Mbit
Version ACPI	5.0
Cavalier CMOS d'effacement	Oui
Version DMI (Interface de gestion de bureau)	2.7
Version du BIOS de gestion du système (SMBIOS)	2.7
Pays d'origine	Chine
Produit par casier d'expédition (interne)	1 pièce(s)
Poids de la batterie	3 g
Poids de lithium par batterie	0,07 g
Nombre de cellules de batterie	1
Technologie batterie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Type de batterie	CR2032
Largeur du colis	335 mm
Profondeur du colis	270 mm
Hauteur du colis	80 mm
Poids du paquet	2,2 kg
Largeur	305 mm

Fiche technique	Description
Profondeur	244 mm
Hauteur	35 mm
Piles fournies	Oui
Antenne fournie	Oui
Vis incluses	Oui
Logiciels fournis	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
mSATA quantité de Ports	0
Période de garantie	3 année(s)
Code EAN	4719331849849

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	164.46 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	199 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	199 €