

# GIGABYTE B760 GAMING X DDR4 emaplaat Intel B760 Express LGA 1700 ATX

**Brand :** GIGABYTE

**Product code:** B760 GAMING X DDR4

**Product name :** B760 GAMING X DDR4

GIGABYTE B760 GAMING X DDR4. Protsessori pesa: LGA 1700, Ühilduvad protsessoriseeriad: Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold, Toetatud protsessoripesad: LGA 1700. Toetatud mälu tüübid: DDR4-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 128 GB, Mälu pesa tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 5, 10. Graafikaadapteri perekond: Intel, Graafikaadapter: HD Graphics, Maksimaalne resolutsioon: 4096 x 2304 pikslit. USB-pistmiku tüüp: USB tüüp A, USB tüüp-C



Protsessor		Tagapaneeli I/O pesad	
Protsessori pesa *	LGA 1700	Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1
Ühilduvad protsessoriseeriad *	Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold	HDMI-portide arv *	1
Toetatud protsessoripesad	LGA 1700	HDMI-versioon	2.0
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	128 GB	DisplayPort arv	1
		DisplayPort versioon	1.2
		USB-pistmiku tüüp	USB tüüp A, USB tüüp-C
<b>Mälu</b>		<b>Võrgustumine</b>	
Toetatud mälu tüübid *	DDR4-SDRAM	Ethernet LAN	✓
Mäluksardi pesade arv *	4	Ethernet-liidese tüüp	2.5 Gigabit Ethernet
Mälu pesa tüüp	DIMM	WiFi *	✗
Mälu kanalid	Kahe kanaliga		
Mitte-ECC	✓		
Toetatud mälu taktagedused MHz	2133,2400,2666,2933,3000,3200,3300,3333,3400,3466,3600,3666,3733,3800,3866,4000,4133,4266,4300,4400,4500,4600,4700,4800,4933,5000,5133,5333		
Toetatud mälu taktageduse kiirus (maks)	533 MHz		
Maksimaalne sisemälu *	128 GB		
Puhverdamata mälu	✓		
<b>Ladustamise kontrollid</b>		<b>Funktsioonid</b>	
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	Emaplaadi kiip *	Intel B760 Express
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III	Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Toetatud kõvaketaste arv	4	Toote värv	Pruun
Toetatud ketaste arv	78	PC tervise monitoorimine	Ventilaator, Temperatuur, Pinge, Water cooling
RAID-tugi	✓	Komponent *	PC
RAID-tasemed	0, 1, 5, 10	Emaplaadi kujutegur *	ATX
		Emaplaadi kiibistik *	Intel
<b>Graafikad</b>		Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Rööptöötlustehnoloogia tugi *	Ei ole toetatud	<b>Laienduspesad</b>	
Integreeritud graafikaadapter	✓	PCI Expressi x16 (Gen 3.x) pesad	2
Graafikaadapteri perekond	Intel	PCI Express x16 (Gen 4.x) pilud	1
Graafikaadapter	HD Graphics	M.2 (M) siinide arv	3
Maksimaalne resolutsioon	4096 x 2304 pikslit	<b>BIOS</b>	
HDCP	✓	BIOS-i tüüp *	EFI AMI
DirectX-i versioon	12.0	BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
Pardagraafika adapteri mudel	Intel® HD Graphics	ACPI versioon	5.0
<b>Sisemine I/O moodul</b>		Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
USB 2.0 pistmikud *	4		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	2		
SATA III ühenduste arv *	4		
SATA-ühenduste koguarv	4		

Sisemine I/O moodul		BIOS	
S/PDIF-väljundpistik	✓	Töölaua haldusliidese (DMI) versioon	2.7
Audio konnektor	✓	System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
Esipaneeli audiopistik	✓	<b>Logistika andmed</b>	
Esipaneeli konnektor	✓	Päritoluriik	Hiina
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
CPU-ventilaatori pistmik	✓	<b>Aku</b>	
Kere ventilatsiooniühenduste arv	3	Aku kaal	3 g
EPS-toitepistik (8 kontakti)	✓	Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
TPM-ühenduspesa	✓	Akuelementide arv	1
Jadapordi ühenduspesa	1	Akutehnoloogia	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
RGB LED pin ots	✓	Aku tüüp	CR2032
<b>Tagapaneeli I/O pesad</b>		<b>Pakendi andmed</b>	
USB 2.0 portide arv *	5	Pakendi laius	335 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2	Pakendi sügavus	270 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	1	Pakendi kõrgus	80 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk *	1	Pakendi kaal	1,79 kg
		<b>Kaal ja mõõtmed</b>	
		Laius	305 mm
		Sügavus	244 mm
		Kõrgus	35 mm
		<b>Pakendi sisu</b>	
		Akud kaasa arvatud	✓
		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		<b>Tehnilised andmed</b>	
		Garantiaeg	3 aasta(t)



4719331850906

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