

Gigabyte Z790 GAMING X



ARTIKELNUMMER	64860
FABRIKANTNUMMER	Z790 GAMING X
PRIJS	€ 258,90
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (36 maanden)

Productinformatie

Processor	
Processorfabrikant	Intel
Processor socket	(Intel) LGA 1700
Compatibele processors	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9
Supported processor sockets	LGA 1700

Geheugen	
Ondersteunde geheugen types	DDR5-SDRAM
Aantal geheugenslots	4
Geheugen slots type	DIMM
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals
ECC	Ja
Non-ECC	Ja
Supported memory clock speeds	4000,4800,5200,5400,5600,5800 6000,6200,6400,6600,6800,7000 7200,7400,7600 MHz
Ondersteunde geheugenkloksnelheid (max)	7600 MHz
Maximum intern geheugen	128 GB
Niet gebufferd geheugen	Ja

Opslag-controllers	
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD
Ondersteunde opslagstationinterfaces	M.2, PCI Express 4.0, SATA III
Aantal storage drives ondersteund	10
RAID support	Ja
Soorten RAID	0, 1, 5, 10

Grafisch	
Ondersteuning voor parallel processing	Crossfire
Maximum resolutie	4096 x 2304 Pixels
HDCP	Ja

Aansluitingen achterzijde	
Aantal USB 2.0-poorten	4
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	3
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	2
Aantal USB 3.2 Gen 2.2 Type-C-poorten	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
HDMI versie	2.0
Aantal DisplayPorts	1
DisplayPort versie	1.2
Hoofdtelefoonuitgangen	2
Microfoon, line-in ingang	Ja
S/PDIF-uitgang	Ja
WiFi-AP antenna jack	2
USB-connectortype	USB Type-A, USB Type-C

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Ethernet interface type	2.5 Gbit
Wifi	Nee

Kenmerken	
Component voor	PC
Moederbord form factor	ATX
Moederbord chipset familie	Intel
Chipset moederbord	Intel Z790
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
PC gezondheids monitor	Ventilator, Temperatuur, Spanning, Water cooling
Ondersteunt Windows	Windows 10 x64, Windows 11 x64

Uitbreidingsmodules	
PCI Express x16 slots	3
Aantal M.2 (M) slots	4

Interne aansluitingen	
USB 2.0 aansluitingen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen	1
USB 3.2-connectoren (3.1 Gen 2)	Ja
Aantal SATA III connectors	6
Aansluiting voor audiopaneel aan voorzijde	Ja
Voorpaneel-connector	Ja
ATX Power connector (24-pin)	Ja
Aansluiting voor CPU koeler	Ja
EPS power connector (8-pin)	Ja
TPM connector	Ja
Thunderbolt-headers	2
12V vermogen-connector	Ja
RGB LED-aansluitrail	Ja
Interne aRGB header (3-pins)	Ja

BIOS	
BIOS type	UEFI AMI
Grootte BIOS-geheugen	256 Mbit
ACPI version	5.0
Clear CMOS jumper	Ja
Versie Desktop Management Interface (DMI)	2.7
Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	2.7
Gewicht en omvang	
Breedte	305 mm
Diepte	244 mm
Inhoud van de verpakking	
Meegeleverde kabels	SATA

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.