

Asus PRIME Z790M-PLUS



ARTIKELNUMMER	65160
FABRIKANTNUMMER	90MB1E70-M0EAY0
PRIJS	€ 209,90
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

Geheugen	
Ondersteunde geheugen types	DDR5-SDRAM
Aantal geheugenslots	4
Geheugen slots type	DIMM
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals
Non-ECC	Ja
Supported memory clock speeds	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000 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
Maximum aantal HDD's per behuizing	3
Aantal storage drives ondersteund	4
RAID support	Ja
Soorten RAID	0, 1, 5, 10

Aansluitingen achterzijde	
Aantal USB 2.0-poorten	4
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	4
Aantal poortenUSB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1
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	1.4
Hoofdtelefoonuitgangen	1
Lijningang	Ja
Microfoon, line-in ingang	Ja
Aantal COM-poorten	1
USB-connectortype	USB Type-A

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Ethernet interface type	1 Gbit
Wifi	Nee

Kenmerken	
Component voor	PC
Moederbord form factor	Micro-ATX
Moederbord chipset familie	Intel
Chipset moederbord	Intel Z790
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Type stroombron	ATX
Ondersteunt Windows	Windows 10, Windows 11

Interne aansluitingen	
USB 2.0 aansluitingen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen	2
USB 3.2-connectoren (3.1 Gen 2)	Ja
Aantal SATA III connectors	4
Aantal SATA-aansluitingen	4
S/PDIF uitgang	Ja
Audioconnector	Ja
ATX Power connector (24-pin)	Ja
Aansluiting voor ventilator van voeding	Ja
Aansluiting voor CPU koeler	Ja
Aansluitingen voor behuizingsventilatoren	3
Peripheral (Molex) power connectors (4-pin)	1
EPS power connector (8-pin)	Ja
COM aansluitingen	1
Serial port headers	1
Thunderbolt-headers	1
12V vermogen-connector	Ja
RGB LED-aansluitrail	Ja
Interne aRGB header (3-pins)	Ja

Uitbreidingsmodules	
PCI Express x1 (Gen 4.x) sleuven	2
PCI Express x16 (Gen 4.x) sleuven	1
PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	1
Aantal M.2 (M) slots	3

BIOS	
BIOS type	UEFI AMI
Grootte BIOS-geheugen	192 Mbit

Gewicht en omvang	
Breedte	244 mm
Diepte	244 mm

Inhoud van de verpakking	
Meegeleverde kabels	SATA
Meegeleverde software	ASUS Exclusive SoftwareArmoury Crate- Aura Sync

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.