

Asus PRIME Z790-P



ARTIKELNUMMER	63406
FABRIKANTNUMMER	90MB1CK0-M0EAY0
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (36 maanden)

Productinformatie

Processor	
Processorfabrikant	Intel
Processor socket	(Intel) LGA 1700
Supported processor sockets	LGA 1700
Geheugen	
Ondersteunde geheugen types	DDR5-SDRAM
Aantal geheugenslots	4
Geheugen slots type	DIMM
Geheugen kanaal	Dual-channel
Non-ECC	Ja
Supported memory clock speeds	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200 MHz
Ondersteunde geheugenkloknelheid (max)	7200 MHz
Maximum intern geheugen	128 GB
Niet gebufferd geheugen	Ja
Opslag-controllers	
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD
Ondersteunde opslagstationinterfaces	M.2, SATA III
RAID support	Ja
Soorten RAID	0, 1, 5, 10
Grafisch	
Ondersteuning voor parallel processing	Niet ondersteund

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Ethernet interface type	2.5 Gbit
Wifi	Ja
Kenmerken	
Component voor	PC
Moederbord form factor	ATX
Moederbord chipset familie	Intel
Chipset moederbord	Intel Z790
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Type stroombron	ATX
Ondersteunt Windows	Windows 10 x64, Windows 11
Uitbreidingsmodules	
PCI Express x1 (Gen 3.x) slots	1
PCI Express x16 (Gen 4.x) sleuven	3
PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	1
Aantal M.2 (M) slots	3
BIOS	
BIOS type	UEFI AMI
Grootte BIOS-geheugen	192 Mbit
Clear CMOS knop	Ja
Verpakking	
Breedte verpakking	338 mm
Diepte verpakking	273 mm
Hoogte verpakking	68 mm
Gewicht verpakking	1,58 kg
Gewicht en omvang	
Breedte	305 mm
Diepte	234 mm
Inhoud van de verpakking	
Meegeleverde kabels	SATA
Meegeleverde drivers	Ja

Interne aansluitingen	
USB 2.0 aansluitingen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen	2
Aantal SATA III connectors	4
S/PDIF uitgang	Ja
Aansluiting voor audiopaneel aan voorzijde	Ja
ATX Power connector (24-pin)	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
TPM connector	Ja
Thunderbolt-headers	1
12V vermogen-connector	Ja
RGB LED-aansluitrail	Ja

Aansluitingen achterzijde	
Aantal USB 2.0-poorten	4
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	2
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
PS/2 poort(en)	1
Aantal HDMI-poorten	1
Aantal DisplayPorts	1
Hoofdtelefoonuitgangen	1
Lijningang	Ja
Microfoon, line-in ingang	Ja

Overige specificaties	
Aantal M.2 € slots	1

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.