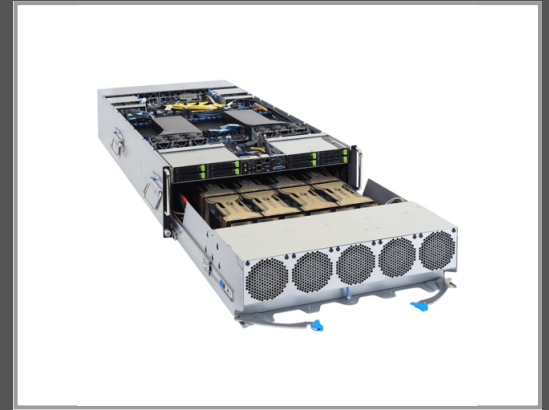


Gigabyte G492-ZD0, Socket SP3, AMD, AMD, DDR4-SDRAM, 2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 2933,3200 MHz

AMD EPYC

Gruppe	Barebones
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	6NG492ZD0MR-00
EAN/UPC	4719331600570



Beschreibung

Gigabyte G492-ZD0. Prozessorsockel: Socket SP3, Prozessorhersteller: AMD, Prozessorfamilie: AMD. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, Unterstützte DIMM-Modulkapazitäten: 2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, Unterstützte RDIMM Taktraten: 2933,3200 MHz. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA. On-Board Grafikkadaptermmodell: Aspeed AST2500. Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s, Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie: 10BASE-T, LAN-Controller: Intel® X550-AT2

Hauptmerkmale

Allgemein

Prozessorsockel	Socket SP3
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	AMD
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Unterstützte DIMM-Modulkapazitäten	2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB
Unterstützte RDIMM Taktraten	2933,3200 MHz
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, Serial ATA
On-Board Grafikkadaptermmodell	Aspeed AST2500
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T
LAN-Controller	Intel® X550-AT2

Ausführliche Details

Prozessor

Eingebauter Prozessor	Nein
Prozessorsocket	Socket SP3
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	AMD
Anzahl unterstützter Prozessoren	2
AMD Opteron-Serie	7000
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Leistung	
Stromversorgung	3000 W
Anzahl der Haupt-Netzteile	3
Unterstützung für redundantes Netzteil	Ja
Anzahl der unterstützten redundanten Stromversorgungen	1
AC Eingangsspannung	200 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	15,8 A
DC Ausgangsstrom (+5 V)	95,6 A
DC Ausgangsstrom (+12 V)	3,5 A
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Design	
Gehäusotyp	Rack (2U)
LED-Anzeigen	HDD, Status
Ein-/Ausschalter	Ja
Reset-Knopf	Ja
Anzahl Lüfter	21 Lüfter
Lüfterdurchmesser	8 cm
Grafik	
On-Board Grafikkadaptermo- dell	Aspeed AST2500
Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express-Slots- Version	4.0
PCI-Express x16-Slots	8
Merkmale	

Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Warentarifnummer (HS)	84714100
Kompatible Betriebssysteme	Windows Server 2016 (X2APIC/256T not supported) Windows Server 2019 Red Hat Enterprise Linux 8.3 (x64) or later SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5 (x64) or later SUSE Linux Enterprise Server 15 SP2 (x64) or later Ubuntu 18.04.5 LTS (x64) or later Ubuntu 20.04 LTS (x64) or later VMware ESXi 6.7 Update3 P03 or later VMware ESXi 7.0 Update1 or later Citrix Hypervisor 8.2.0 or later
Speicher	
Zahl der DIMM Slots	32
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Unterstützte DIMM-Modulkapazitäten	2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB
Unterstützte RDIMM Taktraten	2933,3200 MHz
Speichermedium	
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	8
HDD Laufwerkschächte Hot-Swap	Ja
Anzahl der 2,5" Erweiterungseinschübe	8
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, Serial ATA
Netzwerk	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T
LAN-Controller	Intel® X550-AT2
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 80 %
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	20 - 95 %
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1176 mm
Verpackungstiefe	782 mm
Verpackungshöhe	822 mm

