

Supermicro Barebone 1029GQ-TRT, Prozessorfamilie: Intel Xeon Bronze



✓ Lieferzeit: 3-4 Tage

CHF 1'999.60

Supermicro Barebone 1029GQ-TRT

• Prozessorfamilie: Intel Xeon Bronze

• Intel Xeon Silver

• Intel Xeon Platinum

• Intel Xeon Gold

• Intel Xeon Scalable Family

• Unterstützte Netzteile: 2

• SFP+ Anschlüsse: 0

• Anzahl Laufwerkschächte: 4

• PCI-Express Steckplätze: 5x PCI-Express 3.0 x16

• 1x PCI-Express 3.0 x8

• Tiefe: 997 mm

Hersteller Supermicro
EAN 0672042282159
Hersteller-Nr SYS-1029GQ-TRT

Lieferanten ID 604137

Beschreibung

Videoanschlüsse

DisplayPort Anschlüsse	0
Mini DisplayPort Anschlüsse	0
HDMI Anschlüsse	0
VGA Anschlüsse	1
DVI-I Anschlüsse	0
DVI-D Anschlüsse	0

Netzteil	
Netzteil vorinstalliert	Ja
Unterstützte Netzteile	2
Netzteil Eigenschaften	Redundant
Netzteil Nennleistung	2000 W
Anzahl Netzteile vorinstalliert	2 ×
Prozessor	
Prozessorfamilie	Intel Xeon Bronze Intel Xeon Gold Intel Xeon Platinum Intel Xeon Scalable Family Intel Xeon Silver
Verlustleistung (TDP)	205 W
Prozessor Vorverbaut	Nein
Prozessorsockel	LGA 3647
Anzahl Prozessorensockel	2
Chipsatz	C621
Zertifizierungen	
80 PLUS Zertifikat	80 PLUS Titanium
Dimensionen	
Abmessungen	437 mm (B) x 43 mm (H) x 997 mm (T)
Tiefe	997 mm
Breite	437 mm
Höhe	43 mm
Gewicht	15.9 kg
Gehäuse Bauart	Rack
Festplatten Formfaktor	2.5"
Schnittstellen	
iDRAC/iLO/IPMI-Unterstützung	Ja
Netzwerkeigenschaften	
LAN (10/100 Mbps)	0

LAN (10 Gbit/s) 2 Onboard Anschlüsse USB 2.0 Header Anschlüsse 0 × USB 3.1 Header Anschlüsse 0 × COM-Port Header Anschlüsse 1 × Speicher RAID Level 0 0 1 5 5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	LAN (10/100/1000 Mbps)	0
USB 2.0 Header Anschlüsse 0 × USB 3.1 Header Anschlüsse 0 × COM-Port Header Anschlüsse 1 × Speicher RAID Level 0 1 1 5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	LAN (10 Gbit/s)	2
USB 3.1 Header Anschlüsse 0 × COM-Port Header Anschlüsse 1 × Speicher RAID Level 0 1 5 10	Onboard Anschlüsse	
USB 3.0 Header Anschlüsse 1 × Speicher RAID Level 0 1 1 5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	USB 2.0 Header Anschlüsse	0 ×
Speicher RAID Level 0 1 5 5 10 Allgemein Rack Schienen (Rail Kit) Erweiterungs Slots Anzahl Erweiterungsschnittstellen 6 PCI-Express Steckplätze 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP SFP+ Anschlüsse 0 × Kühlung Kühlungstyp Aktiv Anzahl Lüfter 9 × Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform RDIMM Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz	USB 3.1 Header Anschlüsse	0 ×
Speicher RAID Level 0 1 5 10 Allgemein Rack Schienen (Rail Kit) Statisch inkl. Erweiterungs Slots Anzahl Erweiterungsschnittstellen 6 PCI-Express Steckplätze 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP SFP+ Anschlüsse 0 x Kühlung Kühlung Kühlungstyp Anzahl Lüfter 9 x Lüfter dimension 40 mm Lüfter Platzierung Front Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz	USB 3.0 Header Anschlüsse	0 ×
RAID Level Comparison of Co	COM-Port Header Anschlüsse	1 ×
Allgemein Rack Schienen (Rail Kit) Erweiterungs Slots Anzahl Erweiterungsschnittstellen PCI-Express Steckplätze 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP SFP+ Anschlüsse 0 × Kühlung Kühlungstyp Aktiv Anzahl Lüfter 9 × Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform RDIMM Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit	Speicher	
Rack Schienen (Rail Kit) Erweiterungs Slots Anzahl Erweiterungsschnittstellen PCI-Express Steckplätze 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP SFP+ Anschlüsse 0 x Kühlung Kühlungstyp Aktiv Anzahl Lüfter 9 x Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform Arbeitsspeicher Geschwindigkeit Statisch inkl. 6 PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.	RAID Level	1 5
Erweiterungs Slots Anzahl Erweiterungsschnittstellen 6 PCI-Express Steckplätze 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP SFP+ Anschlüsse 0 x Kühlung Kühlungstyp Aktiv Anzahl Lüfter 9 x Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Front Arbeitsspeicher Bauform RDIMM Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz	Allgemein	
Anzahl Erweiterungsschnittstellen PCI-Express Steckplätze 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP SFP+ Anschlüsse 0 x Kühlung Kühlungstyp Aktiv Anzahl Lüfter 9 x Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Front Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit	Rack Schienen (Rail Kit)	Statisch inkl.
PCI-Express Steckplätze 5x PCI-Express 3.0 x16 1x PCI-Express 3.0 x8 SFP SFP+ Anschlüsse 0 x Kühlung Kühlungstyp Aktiv Anzahl Lüfter 9 x Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Front Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform RDIMM Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit	Erweiterungs Slots	
SFP SFP+ Anschlüsse 0 × Kühlung Kühlung Kühlungstyp Aktiv Anzahl Lüfter 9 × Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Front Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform RDIMM Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz	Anzahl Erweiterungsschnittstellen	6
SFP+ Anschlüsse0 ×KühlungAktivKühlungstypAktivAnzahl Lüfter9 ×Lüfterdimension40 mmLüfter PlatzierungFrontArbeitsspeicherRDIMMArbeitsspeicher-TypDDR4 (ECC)Arbeitsspeicher Geschwindigkeit2666 MHz	PCI-Express Steckplätze	
KühlungKühlungstypAktivAnzahl Lüfter9 ×Lüfterdimension40 mmLüfter PlatzierungFrontArbeitsspeicherArbeitsspeicher BauformRDIMMArbeitsspeicher-TypDDR4 (ECC)Arbeitsspeicher Geschwindigkeit2666 MHz	SFP	
KühlungstypAktivAnzahl Lüfter9 ×Lüfterdimension40 mmLüfter PlatzierungFrontArbeitsspeicherArbeitsspeicher BauformArbeitsspeicher-TypDDR4 (ECC)Arbeitsspeicher Geschwindigkeit2666 MHz	SFP+ Anschlüsse	0 ×
Anzahl Lüfter 9 x Lüfterdimension 40 mm Lüfter Platzierung Front Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform RDIMM Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz	Kühlung	
Lüfterdimension40 mmLüfter PlatzierungFrontArbeitsspeicherRDIMMArbeitsspeicher-TypDDR4 (ECC)Arbeitsspeicher Geschwindigkeit2666 MHz	Kühlungstyp	Aktiv
Lüfter PlatzierungFrontArbeitsspeicherRDIMMArbeitsspeicher-TypDDR4 (ECC)Arbeitsspeicher Geschwindigkeit2666 MHz	Anzahl Lüfter	9 ×
Arbeitsspeicher Bauform Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz	Lüfterdimension	40 mm
Arbeitsspeicher Bauform RDIMM Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz		
Arbeitsspeicher-Typ DDR4 (ECC) Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz	Lüfter Platzierung	Front
Arbeitsspeicher Geschwindigkeit 2666 MHz		Front
	Arbeitsspeicher	
Verbauter Arbeitsspeicher 0 GB	Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform	RDIMM
	Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform Arbeitsspeicher-Typ	RDIMM DDR4 (ECC)
Maximal verbaubarer Arbeitsspeicher 1536 GB	Arbeitsspeicher Arbeitsspeicher Bauform Arbeitsspeicher-Typ Arbeitsspeicher Geschwindigkeit	RDIMM DDR4 (ECC) 2666 MHz

Anzahl Arbeitsspeichersteckplätze	12
Anzahl freie Arbeitsspeichersteckplätze	12
Speicherkapazität pro Modul	128 GB
Grafikeigenschaften	
Grafikfunktionen	Aspeed AST2500 BMC
Laufwerke	
Anzahl Laufwerkschächte	4 ×
2,5" Laufwerkschächte (intern)	2
2,5" Laufwerkschächte (extern)	2
2,5"/3,5" Combo-Laufwerkschächte (intern)	0
2,5"/3,5" Combo-Laufwerkschächte (extern)	0
3,5" Laufwerkschächte (intern)	0
3,5" Laufwerkschächte (extern)	0
5,25" Laufwerkschächte (intern)	0
5,25" Laufwerkschächte (extern)	0
5,25" Slim Laufwerkschächte (extern)	0 ×
Datenanschlüsse	
USB 2.0 Anschlüsse	0
USB 3.0 Anschlüsse	4
USB 3.1 Anschlüsse	0
Parallel Anschlüsse	0
M.2 Anschlüsse	0 ×
SAS Anschlüsse	0
SAS-2 Anschlüsse	0
SAS-3 Anschlüsse	0
SATA Anschlüsse	0
SATA-II Anschlüsse	0
SATA-III Anschlüsse	4
Serielle Anschlüsse	0 ×

Zubehör

Autoloader/Libraries (14 🔼)

Tandberg Data Tape Library OV-NEO2u93Y NEOs CHF T24 LTO-9, 24-Slot, Anzahl Laufwerkschächte: 24, **7'645.20**

Medientyp: LTO-9, Schnittstellen: SAS 2, SFF-8088, Anzahl Festplatten vorverbaut: 0, Datentransferrate komprimiert: 5.4 TB/h, Datentransferrate native: 2.2 TB/h

a

Tandberg Data Tape Library OV-NEO2uF93Y NEOs CHF T24 LTO-9, 24-Slot, Anzahl Laufwerkschächte: 24, **9'139.10**

Medientyp: LTO-9, Schnittstellen: SAS 2, FC,

Anzahl Festplatten vorverbaut: 0, Datentransferrate komprimiert: 5.4 TB/h, Datentransferrate native: 2.2 TB/h

8

Tandberg Data Tape Library OV-NEO1u73Y NEO CHF
StorageLoader LTO-7, 8-Slot, Anzahl
Laufwerkschächte: 8, Medientyp: LTO-7,

Schnittstellen: SAS 2, SFF-8088, Anzahl Festplatten vorverbaut: 0, Datentransferrate komprimiert: 2.7 TB/h, Datentransferrate native:

0 TB/h

RDX-Laufwerke

Tandberg Data RDX-Laufwerk 8920-RDX RDX CHF QuikStation 4 iSCSI Rack-Version, Anzahl **2'381.70**

Laufwerkschächte: 4, Medientyp: RDX, Speicherkapazität total: 0 TB, Schnittstellen: iSCSI, Mittlere Datentransferrate: 200 MB/s

/

Tandberg Data RDX-Laufwerk 8945-RDX RDX CHF
QuikStation 8 iSCSI 2U Rackmount, Anzahl **4'577.00**

Laufwerkschächte: 8, Medientyp: RDX, Speicherkapazität total: 0 TB, Schnittstellen: iSCSI, Mittlere Datentransferrate: 2000 MB/s

Garantieerweiterung (Server) (30 🔼)

Server&Options Support Pack 5x13 NBD 5Y 5k, CHF
Kompatible Hersteller: Supermicro, Betrag bis **1'483.50**

(CHF): 5'000.00, Lizenzdauer (Jahre): 5, Reaktionszeit: NBD (Next Business Day), Geschäftszeiten: 13x5, Servicetyp: On-site

8

Server&Options Support Pack 5x13 4h 5Y 5k,
Kompatible Hersteller: Supermicro, Betrag bis
2'229.90

(CHF): 5'000.00, Lizenzdauer (Jahre): 5,

Reaktionszeit: 4 Stunden, Geschäftszeiten: 13x5,

Servicetyp: On-site



Server&Options Support Pack 7x24 4h 5Y 5k, CHF Kompatible Hersteller: Supermicro, Betrag bis 2'816.30 (CHF): 5'000.00, Lizenzdauer (Jahre): 5, Reaktionszeit: 4 Stunden, Geschäftszeiten: 24x7, Servicetyp: On-site Patchkabel (9 🔼) CHF **21.20** SLIM Slimpatchkabel RJ-45 - RJ-45, Cat 6A, U/FTP, 2 m, Weiss, Detailfarbe: Weiss, Form: Rund & Dünn, Zusatzfunktionen: Längenaufdruck auf Stecker, Mit Klinkenschutz, Länge: 2 m, Produkttyp: Slimpatchkabel, Anschluss LAN 1: RJ-45 0 SLIM Slimpatchkabel Cat 6A, U/FTP, 5 m, Blau, CHF 28.10 Detailfarbe: Blau, Form: Rund & Dünn, Zusatzfunktionen: Längenaufdruck auf Stecker, Mit Klinkenschutz, Länge: 5 m, Produkttyp: Slimpatchkabel, Anschluss LAN 1: RJ-45 SLIM Slimpatchkabel Cat 6A, U/FTP, 7 m, Grün, CHF 28.70 Detailfarbe: Grün, Form: Flach, Zusatzfunktionen: Längenaufdruck auf Stecker, Mit Klinkenschutz, Länge: 7 m, Produkttyp: Slimpatchkabel, Anschluss LAN 1: RJ-45 LAN-Schnittstellen/-Adapter Supermicro Netzwerkkarte AOC-SGP-i2 1Gbps CHF **156.40** PCI-Express x4, Schnittstellen: RJ-45 (LAN), Schnittstellengeschwindigkeit: 10/100/1000 Mbit/s, Formfaktor: Low-Profile, Full-Height, Anwendungsbereich: Enterprise, Anschlussart: PCI-Express x4 0 Supermicro Netzwerkkarte AOC-SGP-i4 1Gbps CHF **303.60** PCI-Express x4, Schnittstellen: RJ-45 (LAN), Schnittstellengeschwindigkeit: 10/100/1000 Mbit/s, Formfaktor: Low-Profile, Full-Height, Anschlussart: PCI-Express x4, Anwendungsbereich: Enterprise CHF **435.80**

Supermicro SFP+ Netzwerkkarte AOC-STGN-I2S 10Gbps PCI-Express x8, Schnittstellen: SFP+, Schnittstellengeschwindigkeit: 10 Gbit/s, Formfaktor: Low-Profile, Full-Height,

Anwendungsbereich: Enterprise, Anschlussart:

PCI-Express x8

Tastatur-Maus-Set (9 🔼)

Logitech Tastatur-Maus-Set MK710 CH-Layout,

CHF 107.20

Maus Features: Tilt-Wheel, Daumentaste, Scrollrad, Unifying-Empfänger, Tastatur Typ: Standard, Tastaturlayout: QWERTZ (CH), Tastatur Features: Unifying-Empfänger, Ziffernblock, LCD-Dashboard, Keyboard Tasten: Chiclet (Notebook),

Detailfarbe: Schwarz

Logitech Tastatur-Maus-Set MK850 Performance, Maus Features: Seitliche Zusatztasten, Easy Switch, Scrollrad, Unifying-Empfänger, Griffige Seitenflächen, Tastatur Typ: Standard, Tastaturlayout: QWERTZ (CH), Tastatur Features:

Unifying-Empfänger, Easy Switch, Ziffernblock,

Einstellbarer Neigungswinkel,

Batteriestandsanzeige, Keyboard Tasten: Chiclet

Logitech Tastatur-Maus-Set MK270 US-Layout, Maus Features: Scrollrad, Tastatur Typ: Business, Mobile, Tastaturlayout: QWERTY (US), Tastatur Features: Medientasten, Ziffernblock, Keyboard Tasten: Klassisch (Knöpfe), Detailfarbe: Schwarz

CHF **112.00**

CHF **40.10**

PC-TOP Jetzer Computer Tägerwilen

PC-TOP Jetzer GmbH bietet in der Ostschweiz, genauer gesagt in der Region Kreuzlingen im Kanton Thurgau, professionellen und zeitnahen Support bei Computer Problemen. Wir sind für jegliche Problemlösung bei einem Problem mit einem Computer, Notebook oder Drucker für Sie da. Aus unserem Firmensitz in Tägerwilen und unserer Werkstatt liefern wir hochwertige EDV Anlagen und IT Produkte wie Computer, Notebooks, Software, Drucker, Tinten, Tablets und Zubehör direkt zu Ihnen nach Hause. Mario Jetzer löst mit umfangreicher Ausstattung auch schwierige Hardware Probleme und Systemabstürze und findet dank ausgeklügelter Hardware Diagnose Tools fast alle Defekte bei einem Computer oder Notebook. Als Sicherheitsberater gegen Einbrüche im privaten wie im gewerblichen Rahmen schützen wir zudem Ihr Eigenheim, Mietobjekt oder Ihr Firmendomizil einfach schnell und kostengünstig mit einer FRED Infraschall Alarmanlage von suritec. PC-TOP Jetzer GmbH ist offizieller Vertriebsparter von Hewlett Packart, HP ink., Swisscom Partner und von suritec swiss Alarmanlagen.

Date added: 2017-09-04 10:10:25 / SID: 415801 / DID: 604137