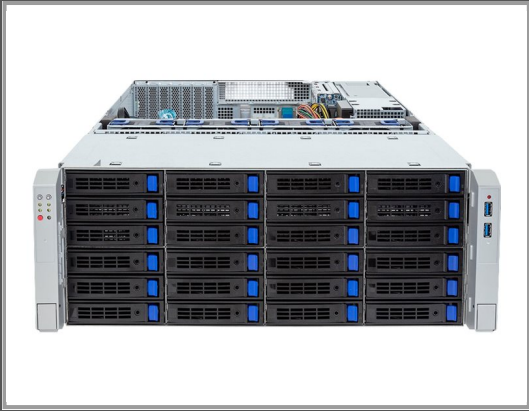


# Gigabyte S453-Z30-AAV2 - Server - Rack-Montage - 4U - 1-Weg - keine CPU - RAM 0 GB - SATA/SAS - Hot-Swap 6.4 cm, 8.9 cm (2.5", 3.5")

Schacht/Schächte - keine HDD - AST2600 - 1GbE - 5GbE - 10GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Server        |
| Hersteller          | Gigabyte      |
| Hersteller Art. Nr. | S453-Z30-AAV2 |
| EAN/UPC             | 4719331878283 |

## Beschreibung

Gigabyte S453-Z30-AAV2 - Server - Rack-Montage - 4U - 1-Weg - keine CPU - RAM 0 GB - SATA/SAS - Hot-Swap 6.4 cm, 8.9 cm (2.5", 3.5") Schacht/Schächte - keine HDD - AST2600 - 1GbE, 5GbE, 10GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Gigabyte S453-Z30-AAV2 - Rack-Montage - keine CPU - 0 GB - keine HDD |
| Typ                                 | Server - Rack-Montage                                                |
| Höhe (Rack-Einheiten)               | 4U                                                                   |
| Server-Skalierbarkeit               | 1-Weg                                                                |
| Prozessor                           | Keine CPU                                                            |
| Prozessorsockel                     | Socket SP5                                                           |
| RAM                                 | 0 GB DDR5 SDRAM                                                      |
| Massenspeicher-Controller           | SATA/SAS (SATA 6Gb/s / SAS); NVMe (PCI Express 4.0 x4)               |
| Server-Speichereinschübe            | Hot-Swap 6.4 cm, 8.9 cm (2.5", 3.5")                                 |
| Festplatte                          | Keine HDD                                                            |
| Optischer Speicher                  | Kein optisches Laufwerk                                              |
| Grafik-Controller                   | ASPEED AST2600                                                       |
| Netzwerk                            | 1GbE, 5GbE, 10GbE                                                    |
| Stromversorgung                     | (50 - 60 Hz)                                                         |
| Redundante Stromversorgung          | Ja                                                                   |
| Bereitgestelltes Betriebssystem     | Kein Betriebssystem                                                  |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 44.85 cm x 62.5 cm x 17.43 cm                                        |
| Gewicht                             | 46 kg                                                                |

## Ausführliche Details

|                                              |                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                              | Allgemein                                 |
| Typ                                          | Server                                    |
| Formfaktor des Produktes                     | Rack-Montage - 4U                         |
| Integrierte Peripheriegeräte                 | 8 x 80 mm Lüfter, LED Panel               |
| Server-Skalierbarkeit                        | 1-Weg                                     |
| Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte | 24                                        |
| Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte               | 12                                        |
|                                              | Prozessor / Chipsatz                      |
| CPU                                          | Keine CPU                                 |
| Max. Prozessoranzahl                         | 1                                         |
| CPU-Upgrade-Möglichkeit                      | Upgradefähig                              |
| CPU-Anschluss                                | Socket SP5                                |
| Bezeichnung des Motherboard                  | GIGABYTE MZ33-AR1                         |
|                                              | RAM                                       |
| Installierte Anzahl                          | 0 GB                                      |
| Technologie                                  | DDR5 SDRAM                                |
| Formfaktor                                   | DIMM 288-PIN                              |
| Steckplatz                                   | 24 (Gesamt) / 24 (frei)                   |
| Leistungsmerkmale                            | 12-Kanal-Speicherarchitektur, registriert |
|                                              | Festplattenlaufwerk                       |
| Typ                                          | Keine HDD                                 |
|                                              | Massenspeicher-Controller                 |
| Typ                                          | SATA/SAS                                  |
| Controller Schnittstellentyp                 | SATA 6Gb/s / SAS                          |
| Anzahl Kanäle                                | 36                                        |
|                                              | Massenspeicher-Controller (2.)            |
| Typ                                          | NVMe                                      |
| Controller Schnittstellentyp                 | PCI Express 4.0 x4                        |
| Anzahl Kanäle                                | 1                                         |
|                                              | Optischer Speicher                        |
| Typ                                          | Kein optisches Laufwerk                   |
|                                              | Monitor                                   |
| Monitortyp                                   | Keiner.                                   |
|                                              | Grafik-Controller                         |
| Grafikprozessor                              | ASPEED AST2600                            |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Videoschnittstellen                 | VGA                                                                                                                                                                                                                |
|                                     | <b>Netzwerk</b>                                                                                                                                                                                                    |
| Ethernet-Ports                      | 2 x 10 Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                            |
| Ethernet-Controller                 | 2 x Broadcom BCM57416                                                                                                                                                                                              |
| Data Link Protocol                  | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet                                                                                                                                 |
|                                     | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                   |
| Einschübe                           | 24 (gesamt)/ 24 (frei) x Hot-Swap-fähig 2,5" / 3,5" gemeinsam genutzt (6,4 cm/8,9 cm gemeinsam genutzt)<br>12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap-fähig 2,5" / 3,5" gemeinsam genutzt (6,4 cm/8,9 cm gemeinsam genutzt) |
| Steckplatz                          | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280/22110 (PCIe 4.0 x4-Modus)<br>4 (gesamt)/ 4 (frei) x PCIe 5.0 x16 - Low Profile                                                                                              |
| Schnittstellen                      | 2 x LAN (10Gigabit Ethernet) - RJ-45 (2 hinten)<br>1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 hinten)<br>1 x VGA (1 hinten)<br>4 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorn, 2 hinten)                                              |
|                                     | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                               |
| Zubehör im Lieferumfang             | CPU Heatsink, 3-teiliger Schienenkit                                                                                                                                                                               |
|                                     | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                             |
| Gerätetyp                           | Stromversorgung                                                                                                                                                                                                    |
| Redundante Stromversorgung          | Ja                                                                                                                                                                                                                 |
| Plan für redundante Stromversorgung | 1+1                                                                                                                                                                                                                |
| Installierte Anzahl                 | 2                                                                                                                                                                                                                  |
| Max. unterstützte Anzahl            | 2                                                                                                                                                                                                                  |
| Erforderliche Netzspannung          | Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)                                                                                                                                                                                |
| Gestellte Leistung                  | 1600 watt                                                                                                                                                                                                          |
| 80-PLUS-Zertifizierung              | 80 PLUS Platinum                                                                                                                                                                                                   |
|                                     | <b>Betriebssystem / Software</b>                                                                                                                                                                                   |
| Bereitgestelltes Betriebssystem     | Kein Betriebssystem                                                                                                                                                                                                |
|                                     | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                                                                                     |
| Breite                              | 44.85 cm                                                                                                                                                                                                           |
| Tiefe                               | 62.5 cm                                                                                                                                                                                                            |
| Höhe                                | 17.43 cm                                                                                                                                                                                                           |
| Gewicht                             | 46 kg                                                                                                                                                                                                              |
|                                     | <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>                                                                                                                                                                       |
| Transportbreite                     | 63.5 cm                                                                                                                                                                                                            |
| Transporttiefe                      | 87 cm                                                                                                                                                                                                              |
| Transporthöhe                       | 44.9 cm                                                                                                                                                                                                            |
| Transportgewicht                    | 48 kg                                                                                                                                                                                                              |
|                                     | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                                                                                        |

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Min Betriebstemperatur                | 10 °C                         |
| Max. Betriebstemperatur               | 30 °C                         |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 8 - 80% (nicht kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.