

HP HPE - DDR4 - Modul - 32 GB - DIMM 288-PIN - 2133 MHz / PC4-17000

CL15 - 1.2 V - registriert - ECC

Gruppe Speicherbausteine

Hersteller ΗP

Hersteller Art. Nr. 728629-B21

EAN/UPC 4514953621787



Beschreibung

Wurde Ihr Server mit dem erforderlichen Arbeitsspeicher konfiguriert, damit er auch bei anspruchsvolleren Anforderungen die erwartete Leistung bietet? HPE DDR4 Smart Memory wurde für kleine bis große Unternehmenskunden entwickelt, die auf ein hohes Maß an Leistung und Kapazität angewiesen sind und die Gesamtbetriebskosten im Rahmen halten möchten. HPE DDR4 Smart Memory ermöglicht die Optimierung vom gesamten Server Memory, wird mit einer sehr hohen Durchsatzgeschwindigkeit ausgeführt und zählt zu den energieeffizientesten Systemen im Markt. Neben Leistung und Effizienz zeichnet sich HPE DDR4 Smart Memory auch durch hohe Zuverlässigkeit aus. Top-Lieferanten entscheiden sich ausschließlich für die qualitativ hochwertigsten DRAM-Module. Die Qualität von DRAM-Modulen ist heute wichtiger als je zuvor, da Trends in Rechenzentren, wie Servervirtualisierung, Cloud Computing und die Verwendung großer Datenbankanwendungen, den Bedarf an Arbeitsspeicher mit mehr Kapazität und Verfügbarkeit erhöht haben. HPE DDR4 Smart Memory durchläuft strenge Zertifizierungs- und Testverfahren, die Arbeitsspeicher-Leistungsfunktionen ermöglichen, welche ausschließlich mit HPE Servern erhältlich sind.

|--|

Produktbeschreibung	HPE - DDR4 - Modul - 32 GB - DIMM 288-PIN - 2133 MHz / PC4-17000 - registriert
Produkttyp	Speichermodul
Kapazität	32 GB
Speichertyp	DDR4 SDRAM - DIMM 288-PIN

Systemspezifisch Erweiterungstyp

Datenintegritätsprüfung FCC

Geschwindigkeit 2133 MHz (PC4-17000)

Latenzzeiten CL15 (15-15-15)

Leistungsmerkmale Dual Rank, registriert

1.2 V Spannung

Äguivalente Teilenummer OEM-

Hersteller

HP 728629-B21

Entwickelt für Apollo 4200 Gen9, 4520 Gen9; ProLiant BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL160 Gen9,

DL180 Gen9, DL360 Gen9, DL380 Gen9, DL388 Gen9, DL560 Gen9, DL580, DL580 Gen9, DL80 Gen9, ML110 Gen9, WS460c Gen9, XL170r Gen9, XL190r Gen9, XL230a Gen9, XL250a Gen9, XL450 Gen9, XL740f Gen9, XL750f Gen9; StoreEasy 3850

Ausführliche Details

Allgemein



Erweiterungstyp Äquivalente Teilenummer OEM- Hersteller Arbeitsspeicher Typ DRAM Speichermodul Technologie DDR4 SDRAM Formfaktor DIMM 288-PIN Geschwindigkeit 2133 MHz (PC4-17000) Latenzzeiten CL15 (15-15-15) Datenintegritätsprüfung ECC Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Base, DL160 Gen9 Base, DL180 Gen9 Base, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL3
Hersteller Arbeitsspeicher Typ DRAM Speichermodul Technologie DDR4 SDRAM Formfaktor DIMM 288-PIN Geschwindigkeit 2133 MHz (PC4-17000) Latenzzeiten CL15 (15-15-15) Datenintegritätsprüfung ECC Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Performance, DL180 Gen9 Performance, DL360 Gen9 Performance, DL360 Gen9 Performance, DL360 Gen9 High Performance, DL360 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Base, DL560 Gen9 L380 Gen9 Performance, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Blase, DL560 Gen9 L380 Gen9 Performance, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Blase, DL560 Gen9
Typ DRAM Speichermodul Technologie DDR4 SDRAM Formfaktor DIMM 288-PIN Geschwindigkeit 2133 MHz (PC4-17000) Latenzzeiten CL15 (15-15-15) Datenintegritätsprüfung ECC Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9, DL180 Gen9, DL160 Gen9 Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL380 Gen9, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9, DL380 Gen9, DL380 Gen9 Pigh Performance, DL380 Gen9 Pigh Performance, DL380 Gen9 Pigh Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 PL380 Gen9, DL380 Gen9 Pligh Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 PL380 Gen9 PL388 Gen9, DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
Technologie DDR4 SDRAM Formfaktor DIMM 288-PIN Geschwindigkeit 2133 MHz (PC4-17000) Latenzzeiten CL15 (15-15-15) Datenintegritätsprüfung ECC Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL180 Gen9 Base, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Plase, DL380 Gen9 Base, DL560 Gen9
Formfaktor DIMM 288-PIN Geschwindigkeit 2133 MHz (PC4-17000) Latenzzeiten CL15 (15-15-15) Datenintegritätsprüfung ECC Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Fintry, DL160 Gen9, DL180 Gen9, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen
Geschwindigkeit 2133 MHz (PC4-17000) Latenzzeiten CL15 (15-15-15) Datenintegritätsprüfung ECC Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9, DL130 Gen9, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9 Base
Latenzzeiten CL15 (15-15-15) Datenintegritätsprüfung ECC Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL360 Gen9 CMS, DL360 Gen9 Entry, DL360 Gen9 High Performance, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
Datenintegritätsprüfung Besonderheiten Dual Rank, registriert Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9, DL160 Gen9 Base, DL160 Gen9 Entry, DL180 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 Entry, DL380 Gen9 Base, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
Besonderheiten Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9, DL160 Gen9 Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL180 Gen9 Base, DL360 Gen9, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Performance, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
Chip-Organisation X4 Spannung 1.2 V Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9, DL160 Gen9 Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL180 Gen9 High Performance, DL360 Gen9 Performance, DL380 Gen9, DL380
Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9, DL160 Gen9 Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL180 Gen9 Storage, DL360 Gen9, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 CMS, DL360 Gen9 Entry, DL360 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
Informationen zur Kompatibilität Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9, DL160 Gen Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL180 Gen9 Storage, DL360 Gen9, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 CMS, DL360 Gen9 Entry, DL360 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
Entwickelt für HPE Apollo 4200 Gen9 for Google, 4520 Gen9 HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9, DL160 Gen Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL180 Gen9 Storage, DL360 Gen9, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 CMS, DL360 Gen9 Entry, DL360 Gen9 High Performance, DL380 Gen9 High Performance, DL380 Gen9, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
HPE ProLiant BL460c Gen9, BL460c Gen9 Base, BL460c Gen9 Entry, BL460c Gen9 Performance, BL660c Gen9, DL120 Gen9, DL120 Gen9 Entry, DL160 Gen9, DL160 Gen9 Base, DL160 Gen9 Entry, DL160 Gen9 Performance, DL180 Gen9, DL180 Gen9 Base, DL180 Gen9 Entry, DL180 Gen9 Storage, DL360 Gen9, DL360 Gen9 Base, DL360 Gen9 CMS, DL360 Gen9 Entry, DL360 Gen9 High Performance, DL380 Gen9, DL380 Gen9, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9 Base, DL380 Gen9, DL388 Gen9 Base, DL560 Gen9
DL560 Gen9 Base, DL560 Gen9 Entry, DL560 Gen9 Performance, DL580 Gen9, DL580 Gen9 SAP HANA Scale-out Base Configuration, DL580 Gen9 SAP HANA Scale-up Base Configuration, DL580 Intel E7 8800v4 Scale-out SAP HANA Tailored Datacenter Integration Compute Block, DL60 Gen9, DL60 Gen9 Base, DL60 Gen9 Entry, DL80 Gen9, DL80 Gen9 Base, DL80 Gen9 Entry, ML110 Gen9 Base, ML110 Gen9 Base, ML110 Gen9 Entry, ML150 Gen9 Base, ML150 Gen9 Base, ML350 Gen9 Entry, ML150 Gen9 Performance, ML350 Gen9, ML350 Gen9 Base, ML350 Gen9 Entry, ML350 Gen9 Performance, WS460c Gen9, WS460c Gen9 Graphics, WS460c Gen9 Graphics Expansion, XL170r Gen9, XL190r Gen9, XL230a Gen9, XL230a Gen9 Compute Tray, XL230a Gen9 Compute Tray (12G), XL230a Gen9 Compute Tray (6G), XL230a Gen9 NH Compute Tray (12G), XL250a Gen9, XL250a Gen9 Accelerator Tray, XL450 Gen9, XL740f Gen9, XL750f Gen9 HODGE

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