



**Hewlett Packard
Enterprise**

Opzione

OPT HPE P02604-B21 CPU INTEL XEON-G 6234 8-CORE (3.30GHZ 24.

Description

Segmento verticale Server
Numero del processore 6234
Litografia 14 nm

Specifiche CPU

Numero di core 8
Numero di thread 16
Frequenza base del processore 3,30 GHz
Frequenza turbo massima 4,00 GHz
Cache 24,75 MB
Numero di link UPI 3
TDP 130 W

Informazioni supplementari

Opzioni integrate disponibili No
Descrizione dei prodotti [Guarda ora](#)

Specifiche della memoria

Dimensione memoria massima (in base al tipo di memoria) 1 TB
Tipi di memoria DDR4-2933
Massima velocità della memoria 2933 MHz
N. massimo di canali di memoria 6
Memoria ECC supportata ‡ Sì
Memoria persistente Intel® Optane™ DC supportata Sì

Opzioni di espansione

Scalabilità 4S

Revisione PCI Express 3,0
Numero massimo di corsie PCI Express 48

Specifiche del package

Socket supportati FCLGA3647
TCASE 79°C
Dimensione package 76.0mm x 56.5mm

Tecnologie avanzate

Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) Sì
Intel® Speed Select Technology – Profilo delle prestazioni No
Intel® Speed Select Technology – Frequenza di base No
Intel® Resource Director Technology (Intel® RDT) Sì
Tecnologia Intel® Speed Shift Sì
Tecnologia Intel® Turbo Boost Max 3.0 ‡ No
Tecnologia Intel® Turbo Boost ‡ 2,0
Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™ ‡ Sì
Tecnologia Intel® Hyper-Threading ‡ Sì
Intel® Virtualization Technology ‡ Sì
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O ‡ Sì
Intel® VT-x con Extended Page Tables (EPT) ‡ Sì
Intel® TSX-NI Sì
Intel® 64 ‡ Sì
Estensioni set di istruzioni Intel® SSE4.2, Intel® AVX, Intel® AVX2, Intel® AVX-512
Numero di unità FMA AVX-512 2
Tecnologia Intel SpeedStep® avanzata Sì
Intel® Volume Management Device (VMD) Sì

Sicurezza e affidabilità

Intel® AES New Instructions Sì
Intel® Trusted Execution Technology ‡ Sì
Execute Disable Bit ‡ Sì
Tecnologia Intel® Run Sure Sì
Mode-based Execute Control (MBE) Sì

Meta Fields

SKU : 06.8398

REGULAR PRICE : 3159.25