

Procesor INTEL Xeon Gold 6434H 3.7GHz FC-LGA16A 22.5M Cache Tray CPU

Cena brutto: 15 849,00 zł

Cena netto: 12 885,37 zł

Koszty wysyłki: GRATIS od 100 PLN przy płatności przelewem / +15 zł pobranie.

Marketing Description

Dzięki obsłudze najszybszych i największych pamięci, a także zwiększonej skalowalności czterech gniazd rodzina procesorów Intel Xeon Gold zapewnia znaczący wzrost wydajności, zaawansowaną niezawodność i wspomagane sprzętowo zabezpieczenia. Procesory te zostały zoptymalizowane pod kątem obsługi wymagających zadań w głównych centrach przetwarzania danych, przetwarzania z wykorzystaniem wielu chmur oraz do obsługi obciążeń sieciowych i przechowywania danych.

Ogólne

Rodzaj produktu	Procesor
Szerokość	7.75 cm
Głębokość	5.65 cm
Procesor	
Typ / Rodzaj obudowy	Intel Xeon Gold 6434H (4th Gen)
Ilość rdzeni	8-rdzeniowy
Ilość wątków	16 wątków
Pamięć podręczna	22.5 MB

Ilość procesorów	1
Częstotliwość zegara	3.7 GHz
Max Turbo Speed	4.1 GHz
Szybkość szyny	16 GT/s
Zgodne gniazda procesora	FCLGA4677 Socket
Proces wytwarzania	10 nm
Ilość wydzielanego ciepła	195 W
Specyfikacja termiczna	96 °C
Wersja PCI Express	5.0
Liczba Ścieżek PCI Express	80

Rodzaj architektury Technologia Hyper-Threading, funkcja Execute Disable Bit, Intel Virtualization Technology, Intel 64 Technology, Intel Trusted Execution Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel Advanced Vector Extensions (AVX), Intel AES New Instructions (AES-NI), Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel Advanced Vector Extensions 2 (AVX2.0), Intel Transactional Synchronization Extensions (TSX), Intel OS Guard, Intel Speed Shift Technology, Intel Advanced Vector Extensions 512 (AVX-512), Intel Run Sure Technology, Intel Boot Guard, Intel Deep Learning Boost (DL Boost), Intel Resource Director Technology (RDT), Intel Speed Select technology - Base Frequency, Intel Speed Select technology - Core Power, Intel Speed Select technology - Turbo Frequency, Intel Control-Flow Enforcement Technology, Intel Total Memory Encryption, Intel Platform Firmware Resilience Support, Intel Crypto Acceleration, Intel SSE4.2, Mode-based Execute Control (MBEC), Intel On Demand Feature Activation, 2 rdzenie wysokiego priorytetu, rdzeń wysokiego priorytetu 3,90 GHz, 6 rdzeni niskiego priorytetu, Intel Data Streaming Accelerator (DSA), Intel QuickAssist Software Acceleration, Intel Advanced Matrix Extensions (AMX), Intel Software Guard Extensions (SGX) z Intel SPS, Intel In-memory Analytics Accelerator (IAA), maks. rozmiar Enclave Page Cache (EPC) for Intel SGX 512 GB, rdzeń niskiego priorytetu 3,40 GHz, 2 Jednostki AVX-512 FMA

Różne

Rodzaj opakowania

OEM/taca

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie

Gwarancja ograniczona - 1 rok



