

Intel Arc Pro B50 16 GB GDDR6 2.600 MHz PCIe 5.0

Kaufen Sie die Intel Arc Pro B50 (16 GB GDDR6) bei Future-X. Professionelle GPU mit 2.600 MHz Takt für anspruchsvolle Raytracing- und Workstation-Anwendungen. Jetzt bestellen!



Artikelnummer 900029856

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Kaufen Sie die Intel Arc Pro B50 Grafikkarte mit 16 GB GDDR6 und 2.600 MHz bei Future-X. Ideal für professionelle Workstations und Raytracing-Anwendungen. Jetzt zum Top-Preis bestellen!

CPU Spezifikationen

Xe-cores: 16

Render Slices: 4

Raytracing-Units: 16

Intel® Xe Matrix Extensions (Intel® XMX) Engines: 128

Xe Vector Engines: 128

Max. dynamische Grafikfrequenz: 2600 MHz

Grafik Frequenz: 1700 MHz

GPU TFLOPS (FP32): 10.65

GPU-Spitzen-TOPS (Int8): 170

TBP: 70 W

PCI-Express-Konfigurationen: PCI Express 5.0 x8

Speicherspezifikationen

Speicher: 16 GB GDDR6

Grafikspeicher-Schnittstelle: 128 bit

Grafikspeicher-Bandbreite: 224 GB/s

Grafikspeichergergeschwindigkeit: 14 Gbps

I/O-Spezifikationen

Anzahl der unterstützten Bildschirme: 4

Grafik-Ausgabe: DP2.1 up to UHBR 13.5

Max. Auflösung (DP): 7680 x 4320@60Hz

Funktionsmerkmale

- H.264 Hardware-Codierung/Decodierung
- H.265 (HEVC) Hardware-Codierung/Decodierung
- AV1-Codierung/Decodierung

Unterstützte Technik

- Raytracing
- Support für oneAPI
- Support für OpenVINO™
- Unterstützung für DirectX: DirectX 12 Ultimate
- Vulkan Unterstützung: 1.4
- OpenGL Unterstützung: Up to 4.6
- OpenCL Support: 3.0
- Medienprofile: Dolby Vision
- Multi-Format-Codec-Engines: 2
- Adaptive Sync
- Support für Intel® Extension for PyTorch (IPEX)
- Support für Intel® Xe Super Sampling (XeSS)

Intel Referenzkarten-Attribute

Abmessungen (Länge x Breite): 6.6" x 2.7"

Steckplätze: 2

Gewicht: 330 g

Minimales Netzteil: 280 W

Einige Funktionen sind möglicherweise nicht auf allen Computersystemen verfügbar. Wenden Sie sich an den Hersteller oder überprüfen Sie die Systemspezifikationen (Mainboard, Prozessor, Chipsatz, Netzteil, Festplatte, Grafikcontroller, Arbeitsspeicher, BIOS, Treiber, Virtual-Machine-Monitor (VMM), Plattformsoftware und/oder Betriebssystem), um zu ermitteln, ob Ihr System diese Funktion unterstützt. Die Funktionalität, Leistungseigenschaften sowie andere Vorteile dieser Funktion hängen von der Systemkonfiguration ab.

Weitere Bilder

