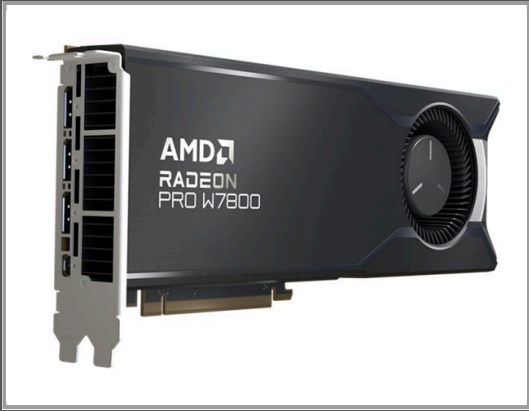


AMD Radeon Pro W7800 - Grafikkarten - Radeon Pro W7800

32 GB GDDR6 - PCIe 4.0 x16 - 3 x DisplayPort - Mini DisplayPort

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	AMD
Hersteller Art. Nr.	100-300000075
EAN/UPC	0727419314886



Beschreibung

AMD Radeon Pro W7800 - Grafikkarten - Radeon Pro W7800 - 32 GB GDDR6 - PCIe 4.0 x16 - 3 x DisplayPort, Mini DisplayPort

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AMD Radeon Pro W7800 - Grafikkarten - Radeon Pro W7800 - 32 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafikprozessor	AMD Radeon Pro W7800
Arbeitsspeicher	32 GB GDDR6
Streamprozessoren	4480
Speicherschnittstelle	256-bit
Max Auflösung	12288 x 6912
Informationen zur max. Auflösung	DisplayPort: 12288 x 6912 bei 120 Hz (ein Display) / 6144 x 3456 bei 60 Hz (zwei Displays) / 4096 x 2160 bei 120 Hz (vier Displays)
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort Mini DisplayPort
API-Unterstützung	DirectX 12 Ultimate, OpenGL 4.6, OpenCL 2.1, Vulkan 1.3
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	28 cm

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafikprozessor	AMD Radeon Pro W7800
Streamprozessoren	4480
VR-Unterstützung	Ja

Max Auflösung	12288 x 6912
Informationen zur max. Auflösung	DisplayPort: 12288 x 6912 bei 120 Hz (ein Display) / 6144 x 3456 bei 60 Hz (zwei Displays) / 4096 x 2160 bei 120 Hz (vier Displays)
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort Mini DisplayPort
API-Unterstützung	DirectX 12 Ultimate, OpenGL 4.6, OpenCL 2.1, Vulkan 1.3
Besonderheiten	AMD Software: Pro Edition, Radeon ProRender, Radeon VR Ready Creator, AMD Remote Workstation, RDNA 3 Architecture, Hardware Raytracing, 70 Ray Accelerators, 140 AI Accelerators, 70 Recheneinheiten, 90,5 Tflops Spitze Floating Point Leistung mit halber Präzision, 45,2 Tflops Peak Half Single Precision Matrix (FP32) Performance, AMD Infinity Cache, Error Correcting Codes (ECC) Memory, HDR Ready, Dual-Slot in voller Höhe, AV1 Decode-Support, Unterstützung für AV1-Codierung, unterstützt Dual H265/HEVC Decode und Encode, Unterstützung für duale 4K H264 Dekodierung und Kodierung, AMD Viewport Boost, Farbtiefe 10 Bit, Farbtiefe 12 Bit, 3D Stereo Connectivity, Full 10-bit Display Pipeline, Radeon Media Engine
	Arbeitsspeicher
Grösse	32 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Busbreite	256-bit
Bandbreite	576 GBps
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Windows 10 64-bit Edition, Windows 11, Linux (64-Bit)
Erfoderliche Leistungsversorgung	700 W
Zusätzliche Anforderungen	2 8-polige PCI Express-Stromversorgungsanschlüsse
	Verschiedenes
Kennzeichnung	DisplayPort 2.1, DSC
Tiefe	28 cm

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