

AMD Radeon Pro W7800 - graphics card - Radeon Pro W7800 - 32 GB



På lager(14)

SKU	100-3000000075
Produktbeskrivelse:	AMD Radeon Pro W7800 - grafikkort - Radeon Pro W7800 - 32 GB
Enhedstype:	Grafikkort
Bus Type:	PCI Express 4.0 x16
Grafik engine:	AMD Radeon Pro W7800
Hukommelse:	32 GB GDDR6
Strømprocessorer:	4480
Hukommelses interface:	256-bit

Generelt

Enhedstype:	Grafikkort
Bus Type:	PCI Express 4.0 x16
Grafik engine:	AMD Radeon Pro W7800
Strømprocessorer:	4480
VR-klar:	Ja
Maksimum opløsning:	12288 x 6912
Max Opløsnings Detaljer:	DisplayPort: 12288 x 6912 ved 120 Hz (enkeltdisplay)/6144 x 3456 ved 60 Hz (dobbeltdisplays)/4096 x 2160 ved 120 Hz (fire displays)
Maks. antal understøttede monitorer:	4
Interfacedetaljer:	3 x DisplayPort 1 Mini DisplayPort
API-understøttet:	OpenGL 4.6, DirectX 12 Ultimate, OpenCL 2.1, Vulkan 1.3

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	DSC, DisplayPort 2.1
Dybde:	28 cm

Systemkrav

OS nødvendig:	Linux (64-bit), Windows 10 64-bit Edition, Windows 11
Påkrævet strømforsyning:	700 W
Yderligere krav:	2 x 8 pin PCI Express strømstikforbindelse

Hukommelse

Størrelse:	32 GB
Teknologi:	GDDR6 SDRAM
Busbredde:	256-bit
Båndbredde:	576 GBps

Generelt

Egenskaber:

Error Correcting Codes (ECC)
Memory, Full 10-bit Display
Pipeline, 3D Stereo Connectivity,
HDR Ready, Radeon VR Ready
Creator, 10-bit farve, Radeon
ProRender, AMD Remote
Workstation, Radeon Media
Engine, AMD Infinity Cache, fuld
højde dobbeltåbning, AV1
afkodningssupport, AV1
krypteringssupport, hardware
raytracing, AMD Viewport Boost,
12-bit farve, AMD Software: Pro
Edition, dobbelt H265/HEVC
afkodnings- og kodningssupport,
RDNA 3 Architecture, 70 Ray
Accelerators, 140 AI Accelerators,
70 beregningsenheder, 90,5 Tflops
top halvpræcision flydende punkt-
ydelse, 45.2 Tflops peak half
single precision matrix (FP32)
performance, dual 4K H264
decode and encode support

