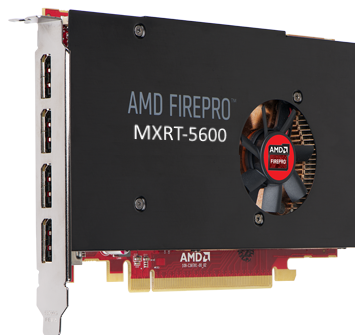


MXRT-5600

Controlador do visor intermediário PCIe 3D com 4 cabeçotes



Com o controlador do visor MXRT-5600 de alto desempenho, você pode controlar até quatro monitores com apenas um slot PCIe. Como tal, ela é a combinação perfeita para estações de trabalho PACS que combinam dois visores de diagnóstico com visores adicionais para listas de pacientes ou aplicativos de visualização 3D. O MXRT-5600 é compatível com o padrão de interface DisplayPort, que garante fácil instalação e transferências de dados confiáveis ultrarrápidas.

- 4 saídas do visor
- Conformidade com PCIe 3.0
- Memória de vídeo GDDR5 de 4 GB
- Formato largo único
- Saídas de vídeo DisplayPort (DP) 1.2
- Ativado pela GPU de estação de trabalho FirePro dimensionável da AMD

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**MXRT-5600**

Bus compatibility	PCIe Gen3 x16
Power consumption	75 W
Form factor	184.15 mm (7.2") (L) x 111 mm (4.4") (H) single PCIe slot wide
Operating system	Windows 7 -32/64-bit, Windows 8.1 64-bit, Windows 10 64-bit
Platforms	Intel® and AMD architectures
Graphics accelerator	ATI FirePro™
Display memory	4 GB GDDR5
Memory interface	128-bit
Memory bandwidth	96 GB/s
Pixel depth	32-bit pixels (supports 8-bit and 10-bit per color channel)
Electrical standard	DisplayPort (DP) complying to v1.2
Direct3D hardware support	Microsoft® DirectX v11.2, Vertex Shader 5.0, Pixel Shader 5.0
OpenGL hardware support	OpenGL 4.4
OpenCL hardware support	OpenCL 2.0
Connectors	4-DisplayPort (DP)
Supported resolutions	Up to 5.8MP color/gray at full refresh rate (VGA at boot-up)
Approvals and compliance	FCC Part 15 Class B, EN 55022 Limit B, EN 55024, UL-60950-1, BMSI CNS, CISPR-22/24, IEC60950-1, VCCI, CSA C22.2, EU RoHS directive (2011/65/EC), Certificate of Information & Communication Equipment (Republic of Korea), CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
Operational temperature	0° to 45°C
Connectivity	Native DisplayPort suggested Single-link DisplayPort or Dual-link DisplayPort to DVI-I adaptor available separately from Barco

Gerada em: 18 Sep 2020

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.