

# MXRT-2600

Controlador do Visor de Formato Pequeno PCIe 3D



O MXRT-2600 é um Controlador do Visor de Formato Pequeno PCIe 3D que utiliza a mais recente tecnologia AMD FirePro<sup>TM</sup> 3D para oferecer desempenho, flexibilidade e confiabilidade de ponta. A placa é compatível com DirectX, OpenGL e OpenCL, e com Microsoft Windows® 7, Windows® 8.1 e Windows® 10.

- Controlador do visor MXRT de baixo perfil (suporte de baixo perfil incluído)
- Memória de vídeo DDR3 de 2 GB
- Baixo consumo de energia/largura única
- Saídas de vídeo Display Port (DP) 1.2
- Ativado pela GPU da estação de trabalho FirePro dimensionável da AMD

## Especificações técnicas

## MXRT-2600

### Especificações gerais

Compatibilidade de barramento	PCIe Gen3 x16
Consumo de energia	26 W
Fator de forma	Slot largo PCIe único de 168 mm (C) x 68 mm (A)
Sistema operacional	Windows 7, 32/64-bit, Windows 8.1 64-bit, Windows 10 64-bit
Plataformas	Arquiteturas Intel® e AMD
Conector de Energia	Nenhum
Acelerador gráfico	ATI FirePro™
Memória do Display	2 GB DDR3
Interface da memória	128 bits
Largura de banda da memória	28,8 GB/s
Profundidade de pixels	Pixels de 32 bits (suporte para 8 bits e 10 bits por canal a cores)
Padrão elétrico	Display Port (DP) em conformidade com v1.2
Suporte a hardware Direct3D	Microsoft® DirectX v11.2, Vertex Shader 5.0, Pixel Shader 5.0
Suporte a hardware OpenGL	OpenGL 4.4
Suporte a hardware OpenCL	OpenCL 2.0
Conectores	2-DisplayPort (DP)
Resoluções compatíveis	Até 5,8MP em escala de cinzas à taxa de atualização total (VGA na inicialização)
Aprovações	FCC Parte 15 Classe B, EN 55022 Limite B, EN 55024, UL-60950-1, BMSI CNS, CISPR-22/24, IEC60950-1, VCCI, CSA C22.2, Diretiva EU RoHS (2011/65/EC), Certificado de Equipamento de Comunicação e Informação (República da Coreia) CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
Ambiental	Temperatura de operação: 0 ° a 55 °C
Conectividade	DisplayPort nativo recomendado  DisplayPort de link único ou DisplayPort de link duplo para adaptador DVI-I disponível separadamente pela Barco

Gerada em: 22 Jun 2026

© 2026 Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique [www.barco.com](http://www.barco.com) para obter as especificações mais recentes.