

MXRV-3100

Controlador de monitor com fator de forma pequeno de 4 GB



- **Plataforma de computação acelerada NVIDIA**
- **Memória de vídeo DDR6 de 4 GB**
- **Largura de banda da memória de 96 GB/s**
- **4 x Mini-DisplayPort 1.4 (adaptadores de travamento mDP para DP incluídos)**
- **Consumo máximo de energia: 50W**
- **Garantia completa de 5 anos e suporte de serviço**

Desempenho compacto, confiabilidade impecável

Com dimensões reduzidas de 69 mm x 163 mm, a Barco MXRV-3100 é uma placa gráfica de baixo perfil e slot único, projetada para oferecer desempenho confiável em estações de trabalho compactas. Com 4 GB de memória DDR6 de alta velocidade, oferece renderização fluida e compatibilidade robusta com OpenGL 4.6 e DirectX 12.

Equipada com uma plataforma de computação acelerada NVIDIA, a placa de vídeo MXRV-3100 oferece uma maneira fácil de entrar no ecossistema de IA e executar aplicativos de ponta no monitor de diagnóstico Barco.

Com suporte nativo para DisplayPort, sem necessidade de conector de alimentação externo e compatibilidade total com Windows 10/11, esta placa gráfica de nível médico é ideal para fluxos de trabalho de imagem simplificados, incluindo as Ferramentas de Fluxo de Trabalho Intuitivas da Barco. Com o respaldo da garantia completa de 5 anos da Barco, ele garante tranquilidade e valor a longo prazo.

Especificações técnicas**MXRV-3100****Especificações gerais**

Compatibilidade de barramento	PCI Express Gen4 x8
Consumo de energia	50 Watt
Fator de forma	2,713 polegadas x 6,137 polegadas, abertura única
Sistema operacional	Drivers para Windows 10/11 e Linux, 64 bits
Plataformas	Arquiteturas Intel® e AMD
Conector de alimentação	Sem conectores de alimentação externa
Acelerador gráfico	NVIDIA® Ampere® GA107
Memória da tela	GDDR6 4 GB
Largura de banda da memória	96 GB/s
Profundidade de pixels	Pixels de 32 bits (suporta 8 bits e 10 bits por canal de cor)
Padrão elétrico	DisplayPort v1.4 (sem compressão)
Suporte de hardware DirectX3D	DirectX 12.07, Shader Model 5.17, Vulkan 1.2
Suporte a hardware OpenGL	OpenGL 4.6
Conectores	4x Mini DisplayPort
Conectividade	DisplayPort nativo sugerido, adaptador DisplayPort para DVI de link único disponível separadamente
Temperatura operacional	Ambiente de 0 °C a 50 °C

Gerada em: 12 Mar 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 para obter as especificações mais recentes.

www.barco.com

BARCO