

MXRV-3100

4 GB beeldschermregelaar met kleine vormfactor



- **NVIDIA versneld computerplatform**
- **4GB DDR6-beeldschermgeheugen**
- **96 GB/s geheugenbandbreedte**
- **4 x Mini-DisplayPort 1.4 (mDP naar DP vergrendelingsadapters inbegrepen)**
- **Maximaal verbruik: 50 W**
- **5 jaar all-inclusive garantie en servicesupport**

Compacte prestaties, naadloze betrouwbaarheid

Met zijn kleine formaat van 69 mm x 163 mm is de Barco MXRV-3100 een laagprofiel, enkele-sleuf grafische kaart ontworpen voor betrouwbare prestaties in compacte werkstations. Met 4 GB high-speed DDR6-geheugen levert het een soepele weergave en robuuste compatibiliteit met OpenGL 4.6 en DirectX 12.

Aangedreven door een NVIDIA versneld computerplatform biedt de MXRV-3100 grafische kaart een gemakkelijke manier om het AI-ecosysteem te betreden en randapplicaties te draaien op uw Barco diagnostisch display.

Met native DisplayPort-support, geen externe stroomconnector nodig en volledige support voor Windows 10/11, is deze medische grafische kaart ideaal voor gestroomlijnde beeldworkflows, waaronder Barco's Intuitive Workflow Tools. Ondersteund door Barco's 5-jarige all-inclusive garantie zorgt het voor gemoedsrust en een langetermijnwaarde.

Product specificaties**MXRV-3100****Algemene specificaties**

Compatibiliteit met bussen	PCI Express Gen4 x8
Stroomverbruik	50 Watt
Vormfactor	2,713 inch x 6,137 inch, single-slot
Besturingssysteem	Windows 10/11 & Linux-stuurprogramma's, 64-bits
Platformen	Intel®-en AMD-architectuur
Stroomaansluiting	Geen externe voedingsconnectoren
Grafische versneller	NVIDIA® Ampere® GA107
Beeldschermgeheugen	GDDR6 4GB
Bandbreedte geheugen	96 GB/s
Pixeldiepte	32-bit pixels (ondersteunt 8-bit en 10-bit per kleurkanaal)
Elektrische standaard	DisplayPort v1.4 (ongecomprimeerd)
Ondersteuning voor Direct3D-hardware	DirectX 12.07, Shader Model 5.17, Vulkan 1.2
Ondersteuning voor OpenGL-hardware	OpenGL 4.6
Connectoren	4x Mini DisplayPort
Connectiviteit	Native DisplayPort aanbevolen, DisplayPort naar Single-link DVI-adapter apart verkrijgbaar
Operationele temperatuur	0° tot 50°C omgevingstemperatuur

Laatst bijgewerkt: 12 Mar 2026

© 2026 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer www.barco.com voor de nieuwste specificaties.

www.barco.com

BARCO