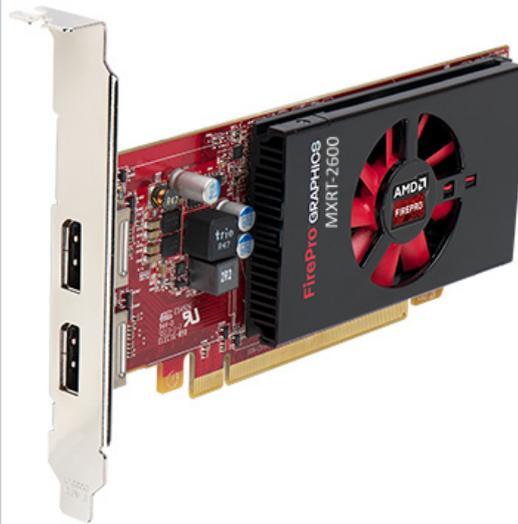


# MXRT-2600

3D-PCIe-Display-Controller mit kleinem Formfaktor



Der MXRT-2600 ist ein leistungsfähiger 3D-PCIe-Display-Controller mit kleinem Formfaktor mit der neuesten AMD FirePro™ 3D-Technik für Spitzenleistung, Flexibilität und Zuverlässigkeit. Die Karte unterstützt DirectX, OpenGL und OpenCL und ist mit Microsoft Windows® 7, Windows® 8.1, und Windows® 10 kompatibel.

- MXRT-Display-Controller mit niedrigem Profil (einschließlich niedriger Halterung)
- 2 GB DDR3 Display-Speicher
- Single-wide/geringe Leistungsaufnahme
- DisplayPort (DP) 1.2-Videoausgänge
- Angesteuert durch die skalierbare FirePro Workstation GPU von AMD

**TECHNISCHE DATEN****MXRT-2600**

Buskompatibilität	PCIe Gen3 x16
Stromverbrauch	26 W
Formfaktor	168 mm (L) x 68 mm (H), Breite 1 PCIe-Steckplatz
Betriebssystem	Windows 7, 32/64 Bit, Windows 8.1 64 Bit, Windows 10 64 Bit
Plattformen	Intel®-und AMD-Architektur
Netzstecker	Keine
Grafikbeschleuniger	ATI FirePro TM
Displayspeicher	2 GB DDR3
Speicherschnittstelle	128 Bit
Speicherbandbreite	28,8 GB/s
Pixeltiefe	32 Bit Pixel (unterstützt 8 Bit und 10 Bit pro Farbkanal)
Elektronorm	Display Port (DP) konform mit v1.2
Direct3D-Hardwareunterstützung	Microsoft® DirectX v11.2, Vertex Shader 5.0, Pixel Shader 5.0
OpenGL-Hardwareunterstützung	OpenGL 4.4
OpenCL-Hardwareunterstützung	OpenCL 2.0
Anschlüsse	2-DisplayPort
Unterstützte Auflösungen	Bis 5,8 MP Graustufen bei voller Bildwiederholrate (VGA beim Hochfahren)
Zulassungen	FCC Part 15 Klasse B, EN 55022 Limit B, EN 55024, UL-60950-1, BMSI CNS, CISPR-22/24, IEC60950-1, VCCI, CSA C22.2, RoHS-EU-Richtlinie (2011/65/EG), Certificate of Information & Communication Equipment (Republik Korea), CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
Umwelt	Betriebstemperatur: 0° bis 55°C
Anschlußfähigkeit	Vorgeschlagener nativer DisplayPort  Single-Link DisplayPort oder Adapter Dual-Link DisplayPort auf DVI-I separat erhältlich von Barco

Generiert am: 09 Mar 2018

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).