

BarcoMed PCIe für Coronis

PCIe-Display-Controller für Coronis-Displaysysteme



Der BarcoMed PCIe ist ein PCI-Express-Display-Controller, der klassenbeste Grafikleistung und Bilddownloadgeschwindigkeiten von bis zu 700 MB/Sekunde liefert.

Die integrierte 10-Bit-Zuordnung gibt den gesamten Datensatz mit 1024 gleichzeitigen Graustufen wieder. Der BarcoMed PCIe unterstützt Auflösungen bis zu 2048 x 2560.

BARCO

Visibly yours

Technische Daten

Bus	PCI Express X8, x16
Abmessungen	106 x 176 x 16 mm (4,2 x 6,9 x 0,6")
Betriebssystem	Windows 2000, XP 32/64, Vista XPDM
Plattformen	Intel-Architekturen
Grafikbeschleuniger	Barco AURA
Speicher	128 MB
Zuordnung (LUT)	10-Bit-Eingang/10-Bit-Ausgang
Pixeltiefe	10 Bit
Elektronorm	Single-Link DVI, konform mit v1.0
Video-Ausgänge	2 DVI-D-Anschlüsse
Unterstützte Auflösungen	Bis 2560 x 2048 VGA beim Hochfahren
Zulassungen	FCC-B, CE, EN55022 B, EN 61000-6, IEC 60601-102
Betriebstemperatur	+10 °C bis +60 °C (+50 °F bis +140 °F)
Leistungsaufnahme	< 15 W