

# 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

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