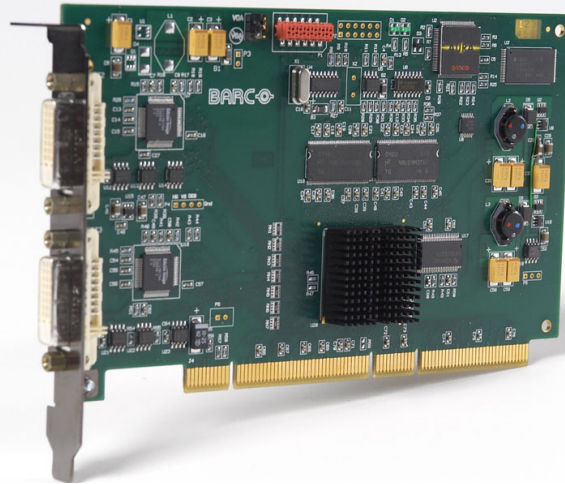


BarcoMed PCI für Coronis

PCI-Display-Controller für Coronis-Displaysysteme



Der BarcoMed PCI ist ein leistungsstarker digitaler Display-Controller, der mit der Barco-eigenen AURA-Technologie ausgerüstet ist. Er wurde konzipiert, um Ihren täglichen Diagnose-Workflow zu beschleunigen und eine reibungslose Bildbearbeitung zu ermöglichen.

Der BarcoMed PCI kann mit 64-Bit 66 MHz PCI-Leistung und Bilddownloadgeschwindigkeiten von über 450 MB/Sekunde aufwarten. Die integrierte 10-Bit-Zuordnung gibt den gesamten Datensatz mit 1024 gleichzeitigen Graustufen wieder. Dank seines kleineren Formfaktors passt der BarcoMed PCI mühelos in moderne Workstations. Der Display-Controller unterstützt Auflösungen bis zu 2048 x 2560.

Technische Daten

Bus	PCI 2.2, Universalsignalisierung
Abmessungen	106 x 176 x 16 mm (4,2 x 6,9 x 0,6")
Betriebssystem	Windows XP 32/64, Server 2003, 2008, Vista XPDM, WDDM
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 Class B, CE, EN55022 A, EN 50082-1
Betriebstemperatur	+10 °C bis +60 °C (+50 °F bis +140 °F)
Leistungsaufnahme	< 15 Watt