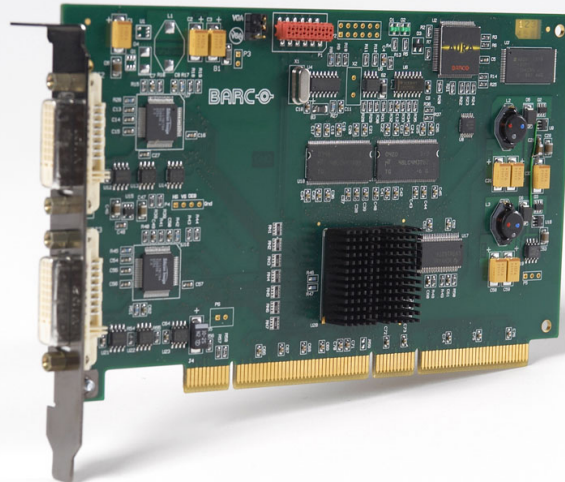


BarcoMed PCI für Nio

PCI-Display-Controller für Nio-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
Bustakt	33 und 66 MHz
Busbreite	32 und 64 Bit
Leistungsaufnahme	< 15 Watt
Betriebssystem	Windows XP 32/64, Server 2003, 2008, Vista XPDM, WDDM
Plattformen	Intel-Architekturen
Display-Konfiguration	Single- oder Dual-Head, Hoch- oder Querformat
Grafikprozessor	Barco-eigene AURA-Technologie
Displayspeicher	128 MB
Pixeltakt	340 MHz
Zuordnung (LUT)	10-Bit-Eingang/10-Bit-Ausgang
Elektronorm	Single-Link DVI, konform mit VESA
Unterstützte Auflösungen / Bildfrequenzen	<ul style="list-style-type: none">• 1600 x 1200 bei 60 Hz• 1536 x 2048 bei 60 Hz• 2048 x 1536 bei 60 Hz
Betriebstemperatur	+ 10 °C bis + 60 °C (50 °F bis 140 °F)
EMI	FCC Class B, EN 55022B, EN 610000-6-1, CE, IEC 1000-4 -2, -3, -4, -5, IEC 60601-1-2

Generiert am: Saturday, May 26, 2012

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.

BARCO

Visibly yours