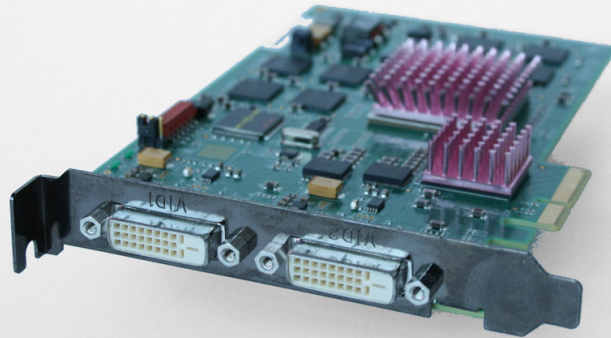


# BarcoMed 5MP2FH PCIe

Extrem schneller PCIe-Display-Controller für die digitale Mammografie



BarcoMed 5MP2FH PCIe ist der schnellste Display-Controller für die digitale Mammografie.

Bei der mammografischen Bildgebung ist die Geschwindigkeit des Bildladens von höchster Bedeutung. Mit 512 MB Speicher ermöglicht Ihnen der BarcoMed 5MP2FH PCIe das Laden ganzer aktueller und früherer Untersuchungen in weniger als einer Sekunde. Der BarcoMed 5MP2FH PCIe ist mit der Barco-eigenen AURA-Technologie ausgestattet, die für realistische Bildwiedergabe, schnelles Roaming und ruckfreie Bildbearbeitung sorgt.

Nur mit 1024 gleichzeitigen Graustufen, so wie sie die echte 10-Bit-Architektur von Barco bietet, lässt sich wirklich jede einzelne Grauschattierung wiedergeben. Während des Prozesses gehen keinerlei Informationen verloren.

**BARCO**

Visibly yours

# Technische Daten

<b>Bus</b>	PCI Express x4
<b>Leistungsaufnahme</b>	< 15 Watt
<b>Formfaktor</b>	167,6 x 106,7 x 15 mm (6,6 x 4,2 x 0,6")
<b>Betriebssystem</b>	Win XP 32/64, Server 2003, 2008, Vista XPDM
<b>Display-Konfiguration</b>	Dual-Head, Hoch- oder Querformat
<b>Grafikprozessor</b>	AURA-Technologie
<b>Displayspeicher</b>	512 MB
<b>Pixeltakt</b>	340 MHz
<b>Elektronorm</b>	Dual-DVI, konform mit VESA A DVI Rev. 1.0 Spez.
<b>Unterstützte Auflösungen / Bildfrequenzen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2048 x 2560 bei 50 Hz</li><li>• 2096 x 2800 bei 50 Hz</li></ul>
<b>Betriebstemperatur</b>	0 °C bis +60 °C (32 °F bis 140 °F)
<b>EMI</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• FCC Class B</li><li>• CISPR22 Class B</li><li>• BSMI CNS</li><li>• VCCI</li><li>• EN55022</li><li>• EN55024</li><li>• EN60950</li><li>• CE</li><li>• UL60950-1</li><li>• CSA C22.2</li></ul>