

Einstiegs-Bildwand-Controller für kleine bis mittlere Bildwände mit moderaten Video- und RGB-Anforderungen.



TransForm A ist derzeit der flexibelste und leistungsstärkste Controller für Bildwände. Barcos einzigartige OmniScaler Technologie garantiert die einfache Integration von digitalen und analogen Video- und Grafikquellen. Alle Signale können auf der gesamten Bildwand in jeder Größe an beliebiger Position ohne Qualitätsverlust platziert werden.

Dieses Einstiegssystem für kleine bis mittlere Bildwände, bei dem alle Eingabe- und Ausgabekarten in den TransForm A Prozessor eingesetzt werden, kann einfach zu einem TransForm A12 oder TransForm A18 System erweitert werden.

Höchste Flexibilität und Skalierbarkeit

- Unterstützte Betriebssysteme: Windows® 2000/XP, X Window System
- Auflösung pro Grafikkanal bis WUXGA
- bis zu 16 Grafikkanäle

Hervorragende Video- und RGB-Integration

- analoge, digitale und über das Netzwerk-Stream Quellen
- durchgängige Skalierbarkeit von Briefmarkengröße bis zur gesamten Fläche der Bildwand
- direkte Bedienung und Kontrolle der Video-/RGB-Darstellung
- Farbtiefe der Video-, RGB- und Grafikfenster unabhängig voneinander wählbar
- durchgängig digitale Informationsverarbeitung

Leistung, Bandbreite, Investitionssicherheit

- TransForm A Prozessor ist der Hochleistungsrechner des Systems auf Basis neuester, leicht aufrüstbarer Standard-PC-Technologie
- redundante, hot-swappable Komponenten garantieren die hohe Zuverlässigkeit des Systems

Systemlösung

Technische Daten

Processor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core™ 2 Duo 2,13 GHz• 1 GB Arbeitsspeicher Standardausbau• erweiterbar bis zu 4 GB (max. 3 GB verwendbar)• Standard PCI-Bus• 133 MB/s• SATA Festplatte 250 GB (optional RAID-1/RAID-5)• 10/100/1000 MBit Ethernet (optional redundant)• redundantes hot-swap Netzteil (optional)• 4 Steckplätze
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 19" Industriegehäuse, Höheneinheiten: 4HE• Breite des Gehäuses 440 mm• Breite mit Rahmen 482 mm• Tiefe des Gehäuses 516 mm• Tiefe mit Griffen 566 mm• Höhe des Gehäuses 177 mm• Höhe mit Füßen 183 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• Standard, keine Karten (ca.) 18,0 kg• Redundante PSU, keine Karten (ca.) 20,5 kg
Stromversorgung	100-240 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	Standard (typ.): 300 W Redundanz (typ.): 400 W
Betriebsbedingungen	0-40°C bei max. 80 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)