



Argus ist ein flexibler und skalierbarer Multiscreen-Controller, der die mühelose Integration von Grafik- und Videoquellen auf Bildwänden ermöglicht. Der leistungsstarke Controller kann Bildwände von praktisch beliebiger Größe ansteuern. Durch die hohe Bandbreite seiner intelligenten Backplane und die ausgeklügelte OmniScaler-Technologie ermöglichen die Einblendung von bis zu 320 externen Quellen. Alle Darstellungsfenster können auf der gesamten Bildwand beliebig platziert und skaliert werden.

#### **Höchste Flexibilität und Skalierbarkeit**

- Unterstützte Betriebssysteme: Windows 2000, Windows XP, X Window System
- Auflösung pro Grafikkanal bis UXGA
- bis zu 80 Grafikkanäle unter Windows 2000/XP
- unbegrenzte Wandgrößen mit dem X Window System dank Barcos einzigartiger "Verteilter X Server" Technologie

#### **Hervorragende Video- und RGB-Integration**

- bis zu 64 Video- /32 Video/RGB-Quellen auf jeweils zwei Grafikkanälen, bis zu 320 pro System
- bis zu 64 Video- /32 Video/RGB-Fenster frei auf der Bildwand verschiebbar, einschließlich von Full-Screen-Skalierbarkeit
- lokale Video/RGB-Unterstützung
- Farbtiefe der Video-, RGB- und Grafikenster unabhängig voneinander wählbar

#### **Leistung, Bandbreite, Investitionssicherheit**

- höchste Grafik- und Video Performance kombiniert mit maximaler Prozessorleistung in einer Zwei-Geräte Architektur
- Argus OmniBus, der mit der Argus Backplane speziell eine hohe Bandbreite unterstützt, bietet optimale Grafik- und Videoverarbeitung
- Argus Prozessor ist der Hochleistungsrechner des Systems auf Basis neuester, leicht aufrüstbarer Standard-PC-Technologie

#### **System-Lösung**

- perfekt auf Barcos Wall Management Software Apollo und Osiris abgestimmt

## Technische Daten

<b>Abmessungen</b>	<p>Argus Processor            19" Industriegehäuse, Höheneinheiten: 4HE            Breite des Gehäuses: 440 mm            Breite mit Rahmen: 482 mm            Tiefe des Gehäuses: 450 mm            Tiefe mit Griffen: 502 mm            Höhe: 177 mm            Höhe mit Füßen: 183 mm</p> <p>Argus OmniBus            19" Industriegehäuse, Höheneinheiten: 6HE            Breite des Gehäuses: 432 mm            Breite mit Rahmen: 482 mm            Tiefe des Gehäuses: 420 mm            Tiefe mit Griffen: 461 mm            Höhe des Gehäuses: 267 mm            Höhe mit Füßen: 270 mm</p>
<b>Zubehör</b>	<p>Tastatur-/Mausverlängerung bis zu 60 m            Kupfer- und Glasfaserkabel für digitale Datenübertragung zum Projektor, verschiedene Längen bis zu 100 m und mehr            Hermes DXD für Systemredundanz auf Controller-Ebene</p>
<b>Leistungsaufnahme</b>	<p>Argus Processor            300 W            Argus OmniBus            600 W</p>
<b>Gewicht</b>	<p>Argus Processor            ca. 15,7 kg            Argus OmniBus            ca. 18,4 kg</p>
<b>Umweltbedingungen</b>	<p>Betriebsbedingungen            0 - 40°C bei max. 80% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)</p>
<b>Stromversorgung</b>	<p>100-240 V, 50/60 Hz</p>