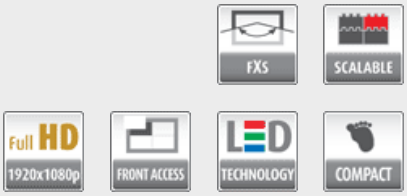
OverView EVD-4621

Nahezu nahtlose 46-Zoll-LCD-Videowand



Der OverView EVD-4621 ist Barcos kostengünstige, modulare 46-Zoll-Videowand. Der extrem schmale Rahmen ermöglicht eine exzellente modulare, visuelle Leistung. Eingesetzt wird diese Videowand i. d. R. für die digitale Werbung, mit Informationsdisplays und in Konferenzräumen.

Langlebig und hell

Die modularen LCD-Videowände OverView EVD-4621 bringen Barco-Qualität zu attraktiven Preisen auf den Markt. Neben einer hohen Auflösung bestechen sie durch einen breiten Betrachtungswinkel und geringen Energieverbrauch. Da zudem eine LED-Hintergrundbeleuchtung wesentlich weniger Einbrennen und Verfärbungen an den LCD-Filtern und Polarisationsfiltern verursacht, besitzt das Panel des OverView EVD-4621 eine lange Lebensdauer.

BARCO
Visibly yours

OverView EVD-4621

Nahezu nahtlose 46-Zoll-LCD-Videowand

Ideal für:

· Digitale Werbung
· Informationsdisplays
· Digitale Speisekarten
· Konferenzräume
· Wegweiser
· Kommunikation
· Unterrichtsräume / Schulungsräume
· Fahrgastinformationssysteme (öffentliche Informationssysteme)

Verfügbar als Instant VideoWall-Paket

Barco hält vorkonfigurierte Allround-Pakete mit vier, sechs bzw. acht OverView EVD-4621 Displays parat, die für die Erstellung von 2x2, 3x2 bzw. 4x2 Videowänden vorgesehen sind, komplett mit Wandbefestigungen und Kabeln. Optional können Sie einen Controller und Software zum Paket hinzufügen. So erhalten Sie Ihre vollständig konfigurierte Videowandlösung in einem Paket.

Technische Daten	OverView EVD-4621
LCD-Technologie	S-PVA, normalerweise schwarz
Auflösung	Full-HD (1920 x 1080)
Hintergrundbeleuchtung	„Direct LED"-Hintergrundbeleuchtung
Seitenverhältnis	16:9
Pixel-Dichte	48 dpi
Bildwiederholfrequenz	60 Hz
Leuchtdichte	450 cd/m^2 (max.)
Kontrast	3500:1 (typ.)
Betrachtungswinkel	H 178° | V 178°
Weißpunkt	10.000 K
Farben	10 Bit
Farbkalibrierung	Nur manuelle Kalibrierung (mit den Augen)
Genauigkeit	Interne 10-Bit-Verarbeitung
Hintergrundbeleuchtung, Lebensdauer	60.000 Std. (typ.)
MTBF	> 100.000 Std. (halbe Helligkeit)
Diagonale der aktiven Bildschirmfläche	46" (1.168 mm)
Abmessungen	1.024,0 x 578,6 x 98,2 mm | 40,3" x 22,8" x 3,9"
Aktive Bildschirmfläche	1.018,1 mm x 572,7 mm | 40,1" x 22,6"
Randbreite	Rechts, unten: 1,9 mm | 0,075" links, oben: 3,8 mm | 0,13" Gesamt: 5,7 mm | 0,21"
Gewicht	26 kg | 57,3 lbs (netto) 36 kg | 79,4 lbs (brutto)
Kühlung	Geräuscharme Lüfter
Eingangswechselspannung	100-240 VAC, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	190 W (max.) | 90 W (typ.) | 20 W (Ruhezustand) | 2,5 W (Standby)
Wärmeabgabe	819 BTU/h (max.)
DVI	Single link DVI-D in/out with HDCP Resolution: (60Hz): 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024, 1360x768, 1920x1200, 720p60, 1080p60; 1080p24, 1080p25, 1080p30, 1080p50
Fernbedienung	Externer Dongle mit Stereostecker und IR-Empfänger (ca. 1 m, 3,5 mm)
Barco Wall Control Manager	BCMC Server connected via RS-232 Remote client application: on/off, wall set-up, source selection, status, brightness, contrast and color adjustments
Steuerungssignal	RS-232, D-Sub, 9-polig, E/A
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20-80 %, nicht-kondensierend
Betriebstemperatur	
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10-90 %, nicht-kondensierend
Lagerungstemperatur	-20 bis +60°C | -4 bis 140°F
Sicherheit	UL / c_UL / CB / TÜV / KCC
EMI / EMC	EMC / IEC / FCC / CE / KCC

Generiert am: 20 Sep 2014
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.