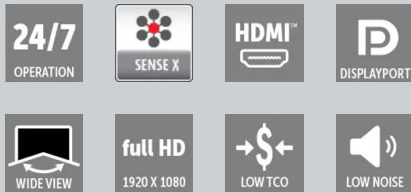


OverView KVD-5521D

Ultraschlanke 55-Zoll-LCD-Videowand für Anwendungen im Einstiegs- und Mid-End-Segment



- **500 Nit Helligkeit, UNB-Generation**
- **Hervorragende Homogenität von Farbe und Helligkeit zwischen den Modulen**
- **Benutzerfreundliche Einrichtung der Videowand und der Bedienschnittstelle**
- **Automatische Kalibrierung von Helligkeit und Farbe mit Sense-X durch integrierte Sensoren**
- **Lüfterloses Gerät für geräuschlosen Betrieb**
- **Reduzierter Energieverbrauch**
- **Optionale 5-Jahres-Servicepakete**

Das neue OverView KVD-5521D von Barco ist ein leistungsstarkes, kostenoptimiertes 55-Zoll-LCD-Panel mit mittlerer Helligkeit (typischerweise 500 cd/m²), das speziell für den Einsatz in modularen Videowänden konzipiert ist. Mit einer Rahmenbreite von nur 3,4 mm, großartigen Farben und einem geringeren Energieverbrauch im Vergleich zu den Vorgängermodellen bietet das OverView KVD-5521D ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis für Einstiegs- und Mid-End-Anwendungen.

Ein perfektes Bild mit automatischer Farb- und Helligkeitskalibrierung

Der OverView KVD-5521D ist Teil des renommierten und branchenführenden Barco OverView LCD-Videowand-Portfolios – welches die Premium-Plattform Barco UniSee ergänzt. Das charakteristische innovative Sense X – Barcos automatisches Echtzeit-Farb- und Helligkeitskalibrierungssystem – stellt sicher, dass die gesamte Wand jederzeit ein perfekt ausgewogenes Bild erzeugt. Dadurch wird das gefürchtete Schachbrettmuster in Videowänden vermieden. Barco ist das einzige Unternehmen am Markt, das diese Art der automatischen Kalibrierung auf Grundlage integrierter Helligkeits- und Farbsensoren in Echtzeit ermöglicht.

Verbesserte Betriebszeit, reduzierter Stromverbrauch

Die Verwendung des Barco Video wall Manager erleichtert die Steuerung der Videowand erheblich und verbessert die Benutzerfreundlichkeit weiter.

Im Vergleich zum Vorgängermodell verbraucht der KVD-5521D 25 % weniger Energie. Dies hilft Unternehmen, sowohl Kosten zu senken als auch ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen.

Technische Daten**OVERVIEW KVD-5521D**

Panel	
Auflösung	Full-HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED
Bildseitenverhältnis	16:9
Leuchtdichte	500 cd/m2 (typ.)
Kontrast	1200:1 (typ.)
Weißpunkt	Native 10000 K (typ.)
Kalibrierung	Automatische Farb-und Helligkeitskalibrierung mit Sense X
Hintergrundbeleuchtung, Lebensdauer	50000 h (typ.)
Kühlung	Lüfterlos
Bildschirm-Glanzschleier	25%
Konstanz	9P: 95 %
Betriebstemperatur	0 – 40°C
Betriebsfeuchtigkeit	20 – 80 % nicht kondensierend
Lagerungstemperatur	-20 – 60°C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 – 80 % nicht kondensierend
Montage	VESA 600 x 400
Stromversorgung	
Eingangswechselspannung	100 – 240 VAC. 50 – 60 Hz
Stromverbrauch	160 W (500 Nits nativ)
Wärmeabgabe	546 BTU/h
Abmessungen	
Abmessungen	1213 x 683,8 x 122,5 mm 47,77" x 26,94" x 4,83"
Diagonale der aktiven Bildschirmfläche	55" (1397 mm)
Aktive Bildschirmfläche	1211,3 mm x 682,1 mm 47,62" x 26,79"
Gewicht	27,55 kg 60,74 Pfund
Gesamtbreite des Rahmens (zwei benachbarte Displays)	Generation UNB (3,4 mm 0,14 Zoll)
Verbindungsmöglichkeiten	
DisplayPort	2 DP-1.2-Eingänge (DisplayPort-1.2-Kabel müssen verwendet werden, wenn die Kabellänge 3 m/10 Fuß überschreitet) 1 DP-1.2-Ausgang
HDMI	2 HDMI 2.0-Eingänge
Ethernet-Anschluss	1
USB	1 Eingang (nur für Strom)
HDCP	Ja (HDCP 2.2)
Modell	
Modellname	OverView KVD-5521D

Generiert am: 29 Apr 2024

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.