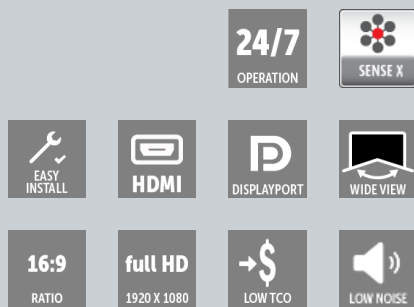


OverView KVD-5521C

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**
- **Optionale 5-Jahres-Servicepakete**

Der Barco OverView KVD-5521C ist ein leistungsfähiges und kostenoptimiertes 55-Zoll-LCD-Panel mit mittlerem Helligkeitslevel (500 cd/m² typisch), das speziell für den Einsatz in modularen Videowänden entwickelt wurde. Mit einem Rahmen von 3,5 mm, exzellenten Farben und Kontrasten sowie einem breiten Betrachtungswinkel bietet der OverView KVD-5521C viele Vorteile für Anwendungen im Einstiegs- und mittlerem Segment.

Kosteneinsparung mit automatischer Farb- und Helligkeitskalibrierung

Der OverView KVD-5521C ist Teil des renommierten und branchenführenden Barco OverView LCD-Videowand-Portfolios – das die Premium-Plattform Barco UniSee ergänzt. Das innovative Sense X – das automatische Echtzeit-Farb- und Helligkeitskalibrierungssystem von Barco – sorgt dafür, dass die gesamte Wand jederzeit ein perfekt ausbalanciertes Bild erzeugt – so wird eine Videowand mit einem „Schachbrettmuster“ vermieden. Barco ist das einzige Unternehmen am Markt, das diese Art der automatischen Kalibrierung auf Grundlage integrierter Helligkeits- und Farbsensoren in Echtzeit ermöglicht.

Streben nach verbesserter Verfügbarkeit

Durch den Einsatz des Video Wall Managers von Barco wird die Steuerung der Videowand deutlich vereinfacht und die Benutzerfreundlichkeit weiter verbessert. Die neue Videowand Management Suite, eine Cloud-basierte Fernüberwachungs-, Diagnose- und Steuerungslösung für Videowände von Barco, sorgt für eine noch einfachere Bedienung. Sie bietet AV-Systemintegratoren und Managed Service Providern die Möglichkeit, die gesamte installierte Basis von einem zentralen Standort aus zu verwalten. Dies senkt nicht nur die Betriebskosten, sondern sorgt auch für eine schnellere und effektivere Fehlerbehebung und höhere Kundenzufriedenheit.

TECHNISCHE DATEN**OVERVIEW KVD-5521C**

Panel	
Auflösung	Full HD (1.920 x 1.080)
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
Bildseitenverhältnis	16:9
Leuchtdichte	500 cd/m ² (typ.)
Konstanz	9P: 95 %
Kontrast	1200 : 1 (typ.)
Weißpunkt	native 10.000 K (typ.)
Kalibrierung	Automatische Farb-und Helligkeitskalibrierung mit Sense X
Hintergrundbeleuchtung, Lebensdauer	50.000 Std. (typisch)
Kühlung	Lüfterlos
Bildschirm-Glanzschleier	25%
Betriebstemperatur	0–40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	20–80 % (nicht kondensierend)
Lagerungstemperatur	–20–60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10–80 % (nicht kondensierend)
Montage	VESA 600x400
Abmessungen	
Abmessungen	1213,5 mm x 684,3 mm x 122,9 mm (47,77 Zoll x 26,94 Zoll x 4,84 Zoll)
Diagonale der aktiven Bildschirmfläche	55 Zoll (1397 mm)
Aktive Bildschirmfläche	1209,6 mm x 680,4 mm 47,62" x 26,79"
Gewicht	27,55 kg 60,74 lbs
Gesamtbreite des Rahmens (zwei benachbarte Displays)	UNB (3,5 mm 0,14") Generation
Verbindungsmöglichkeiten	
DisplayPort	2 DP1.2-Eingänge (DisplayPort 1.2-Kabel müssen verwendet werden, wenn die Kabellänge 3 m/10 Fuß überschreitet) 1 DP1.2 Ausgang
HDMI	2 HDMI 2.0-Eingänge
HDCP	Ja
Ethernet-Anschluss	1
USB	1 Eingänge (nur für Stromversorgung)
Stromversorgung	
Eingangswchselspannung	100–240 VAC, 50–60 Hz
Stromverbrauch	190 W (Nativ 500 cd/m ²)
Wärmeabgabe	650 BTU/h

Generiert am: 15 Mar 2022

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.