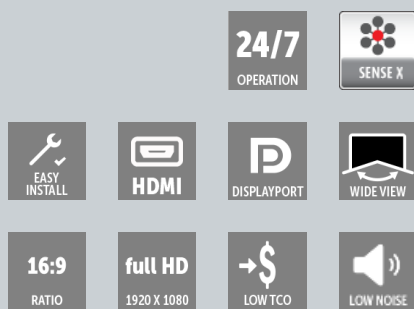


OverView LVD-5521C

LCD-Videowand mit 55 Zoll mit extrem schmalem Rahmen (ENB) für Anwendungen im Einstiegs- und mittleren Segment



- **500 Nit Helligkeit, ENB-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 LVD-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. Der OverView LVD-5521C gehört zur ENB-Generation mit einem Rahmen von 1,8 mm und bietet mit seinen ausgezeichneten Farben und dem weiten Betrachtungswinkel ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis im Einstiegs- und mittleren Segment.

Kosteneinsparung mit automatischer Farb- und Helligkeitskalibrierung

Der OverView LVD-5521C ist Teil des renommierten und branchenführenden Barco OverView LCD-Videowand-Portfolios – welches 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

Die Verwendung des Barco Video wall Manager erleichtert die Steuerung der Videowand erheblich und verbessert die Benutzerfreundlichkeit weiter. Mit der neuen Video wall Management Suite, einer cloudbasierten Lösung für die Fernüberwachung, -diagnose und -steuerung von Barco Videowänden, wird diese Benutzerfreundlichkeit jetzt noch weiter verstärkt. 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 mehr Kundenzufriedenheit.

TECHNISCHE DATEN**OVERVIEW LVD-5521C**

Panel	
Auflösung	Full HD (1.920 x 1.080)
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
Bildseitenverhältnis	16:9
Leuchtdichte	500 cd/m ² (typ.)
Kontrast	1.200:1 (typ.)
Weißpunkt	native 10.000 K (typ.)
Kalibrierung	Automatische Farb- und Helligkeitskalibrierung mit Sense X
Hintergrundbeleuchtung, Lebensdauer	60.000 Std. (typisch)
Kühlung	Lüfterlos
Bildschirm-Glanzschleier	28%
Konstanz	9P: 95 %
Sichtwinkel (H, V)	178, 178 Grad
Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	10–90 % (nicht kondensierend)
Lagerungstemperatur	–20 °C bis +60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10–90 % (nicht kondensierend)
Montage	VESA 600 x 400
Dimensions	
Abmessungen	1211,9 mm x 682,7 mm x 121,1 mm (47,71 Zoll x 26,88 Zoll x 4,77 Zoll)
Diagonale der aktiven Bildschirmfläche	55 Zoll (1.397 mm)
Aktive Bildschirmfläche	1.209,6 mm x 680,4 mm 47,62" x 26,79"
Gewicht	26 kg 57,32 lbs
Gesamtbreite des Rahmens (zwei benachbarte Displays)	1,8 mm 0,07 Zoll
Connectivity	
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)
Power	
Eingangswchelsspannung	100–240 VAC, 50–60 Hz
Stromverbrauch	160 W (500 Nits nativ)
Wärmeabgabe	580 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.