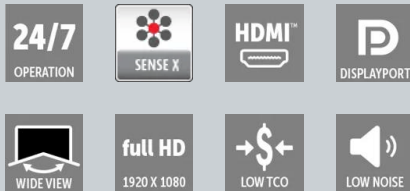


OverView KVD-5521C

55" ultra smalle bezel (UNB) LCD videowall voor instap- en middensegmenttoepassingen



- 500 Nit helderheid, UNB-generatie
- Uitstekende kleur en helderheid tussen tegels
- Gebruiksvriendelijke videowall-opstelling en bedieningsinterface
- Sense X helderheid en kleur automatische kalibratie met geïntegreerde sensoren
- Ventilatorloze oplossing voor ruisloze prestaties
- Optionele 5-jarige servicepakketten

Barco's OverView KVD-5521C is een hoogwaardig en kostengeoptimaliseerd 55" LCD-paneel met gemiddelde helderheid (500 cd/m² typisch), speciaal voor gebruik in videowalltoepassingen met tegelschermen. Als onderdeel van de UNB 3,5 mm bezelgeneratie, met uitstekende kleuren en een brede kijkhoek, biedt de OverView KVD-5521C uitstekende waarde voor instap- en middenklassetoepassingen.

Kosten besparen met automatische kleur- en helderheidskalibratie

De OverView KVD-5521C maakt deel uit van Barco's zeer gerenommeerde en toonaangevende OverView LCD videowallportfolio -dat het premium Barco UniSee-platform aanvult. De kenmerkende innovatieve Sense X -Barco's automatische realtime kleur-en helderheidskalibratiesysteem -zorgt ervoor dat de hele wand altijd een perfect gebalanceerd beeld produceert -waardoor een videowall met een 'dambord'-patroon wordt voorkomen. Barco is het enige bedrijf op de markt dat dit type automatische kalibratie in realtime mogelijk maakt op basis van geïntegreerde helderheids-en kleursensoren.

Streven naar een geavanceerde uptime

Het gebruik van Barco's Video wall Manager maakt het veel gemakkelijker om de videowall te bedienen, waardoor de gebruiksvriendelijkheid verder wordt verbeterd. Dit bedieningsgemak is nu nog meer uitgesproken met de nieuwe Video wall Management Suite, een cloudgebaseerde oplossing voor monitoring, diagnose en controle op afstand voor Barco videowalls. Dit biedt AV-systeemintegratoren en managed service providers de mogelijkheid om de volledige geïnstalleerde basis op afstand te beheren vanaf een centrale locatie. Dit verlaagt niet alleen de operationele kosten, maar zorgt ook voor snellere en effectievere probleemoplossing en verhoogde klanttevredenheid.

Product specificaties**OVERVIEW KVD-5521C**

Panel	
Lcd-technologie	In-plane technology
Resolutie	Full HD (1920 x 1080)
Achtergrondverlichting	Direct LED
Beeldverhouding	16:9
Luminantie	500 cd/m ² (typ.)
Temperature sensors	Yes
Uniformiteit	9P: 95%
Contrast	1200:1 (typ.)
Kleurdiepte	8 bits
Wit punt	native 10,000 K (typ.)
Kalibratie	Sense X automatic color and brightness calibration
Levensduur van de achtergrondverlichting	50,000 h (typ)
Koeling	Fanless
Reactietijd	< 8ms
Schermevel	25%
Kijkhoek (H, V)	178, 178 degrees
Bedrijfstemperatuur	0 - 40°C
Operationele vochtigheid	20 - 80% non-condensing
Opslagtemperatuur	-20 - 60°C
Vochtigheid bij opslag	10 - 80% non-condensing
Montage	VESA 600x400
Bediening	24/7
Dimensions	
Afmetingen	1213.5 x 684.3 x 122.9 mm 47.77" x 26.94" x 4.84"
Actief scherm (diagonaal)	55" (1397 mm)
Actief schermgebied	1209.6 mm x 680.4 mm 47.62" x 26.79"
Gewicht	27.55 kg 60.74 lbs
Totale breedte van omlijsting (twee aangrenzende beeldschermen)	UNB (3.5 mm 0.14") generation
Connectivity	
DisplayPort	2 DP1.2 inputs (DisplayPort 1.2 cables must be used when the cable length exceeds 3m / 10 feet) 1 DP1.2 output
HDMI	2 HDMI 2.0 inputs
HDCP	Yes
Ethernet-poort	1
USB	1 input (only for power)
Power	
Ingangsspanning (wisselstroom)	100-240 VAC, 50-60 Hz
Energieverbruik	190W (500 nit native)
Warmteafvoer	650 BTU/h

Laatst bijgewerkt: 19 Jun 2026

© 2026 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer www.barco.com voor de nieuwste specificaties.