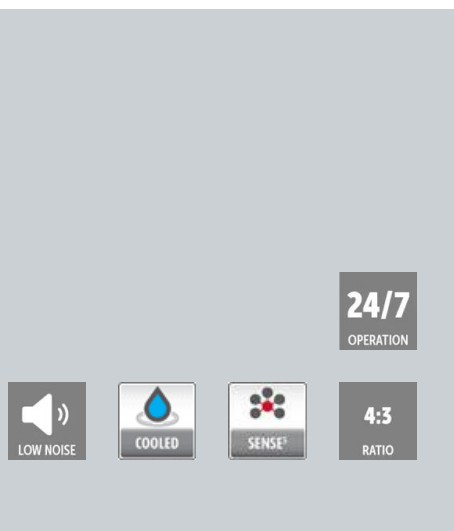


OverView MVL-6715

Industriestandaard 67" SXGA+ 4:3 LED-videowall



De OverView MVL-6715 is een eenvoudig te bedienen 4:3 LED-verlichte projectiemodule die is ontworpen om de typische detail- en helderheidsbehoeften in SXGA+-resolutie te bieden voor controlekamers waar ruimte geen beperking vormt.

Ongeëvenaarde LED-levensduur

Barco's unieke vloeistofkoelsysteem verlaagt de temperatuur van de LED's aanzienlijk. Dit verlengt niet alleen de levensduur van de LED's (>80.000 uur), maar zorgt ook voor duurzaam hogere helderheidsniveaus. De lange levensduur van de LED's garandeert een grote uptime en zeer lage overheadkosten. Het gebruik van LED's als lichtbron resulteert ook in een laag verbruik.

Comfortabele kijkervaring

Om een goede uniformiteit van de wall op het gebied van kleur- en helderheidsniveaus te garanderen, wordt de OverView MVL-6715 geleverd met Barco's Sense⁵ automatisch kalibratiesysteem. Dit systeem werkt samen met een geavanceerde kleursensor die continu de primaire kleurniveaus van de hele wall meet en witpunt en kleur aanpast wanneer dat nodig is. Dit resulteert in een aanzienlijk nauwkeurigere uniformiteit van kubus tot kubus over de volledige looptijd. Bovendien maakt de robuuste structuur van de module de OverView MVL-6715 geschikt voor gebruik in industriële omgevingen.

Belangrijkste eigenschappen

- 6x redundantie van LED's (per kleur)
- 3e generatie LED's voor ongeëvenaarde helderheid en minimaal verbruik
- Sense⁵ automatische witpunt- en primaire kleurenkalibratie, voor helderheid en kleurstabiliteit
- Actieve vloeistofkoeling zorgt voor een langere levensduur van de LED's
- Breed kleurengamma
- Minder wegwerpspullen, minder afval
- 4:3 beeldverhouding, 16:9 versie komt beschikbaar in 2013

Product specificaties

OVERVIEW MVL-6715

Algemene specificaties

Afmetingen	<ul style="list-style-type: none">Diagonaal: 67"Breedte: 1364 mm 53,7"Hoogte: 1023 mm 40,3"Diepte: 942 mm 37,1"
Gewicht	80,5 kg 177,5 lbs (projectiemodule) en 21 kg 46,3 lbs (voetstuk)
Resolutie	1400x1050
Contrast op het scherm	1.200.000:1 (dynamisch)
Schermdisplay	WV-FEL
Ingangsspanning	90 – 240 V, 50-60Hz
Signaal in-/uitgang	Dual link DVI in / Dual link DVI uit
Pixelklok	320 MHz
Ingangsfrequentie	24 -62 Hz
Genlock	49 -61 Hz
Interface van derden	WEBSERVICE-API (optioneel)
Display-technologie	DLP-achterprojectie
Schermpoening	< 1,5 mm 0,06" (@25°C) < 0,4 mm 0,015" (@30°C)
Witpunt	6500k
Helderheid	Op het scherm: 305 cd/m ²
Uniformiteit van de helderheid	>95%
Kleurstabiliteit	Zelfkalibratie met Sense ⁵ based on advanced color sensor
Lichtbron	Lichtbron 6x redundantie voor elk van de 3 LED's
Levensduur lichtbron	> 60.000 h (typ.) > 80.000 h (eco) MTBF LED: > 500.000 h
Vermogen	150W (eco) 200W (typ.) 270W (maximaal)
Voorwaarden voor gebruik	10°C-40°C, 80% luchtvochtigheid (nc)
Warmteafvoer	510 BTU/h (eco) 680 BTU/h (typ.) 920 BTU/h (max)
Signaalverwerking	Doorlusverbinding Bijsnijden / opschalen
Kleurengamma	EBU
Integratie met apparatuur van derden	WEBSERVICE-API (optioneel)
Directe toegang tot ethernet	Ingebouwde webserver
Grafische gebruikersinterface	Alle instellingen en operationele parameters
Garantie	2 jaar

Laatst bijgewerkt: 21 May 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.