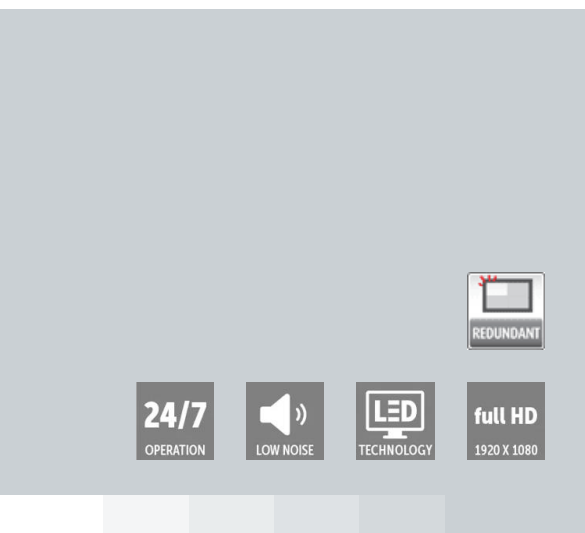


# OverView MVL-621

Ściana wideo LED 60" Full HD 16:9 w standardzie przemysłowym



- Duża jasność obrazu
- Redundancja krytycznych komponentów
- Niskie zużycie energii
- Zdalne zarządzanie
- Wysoka niezawodność
- Produkt zrównoważony

OverView MVL-621 to łatwy w obsłudze moduł projekcyjny 16:9 z podświetleniem LED, który został opracowany z myślą o zapewnieniu pełnej rozdzielczości HD z typową szczegółowością, jasnością i funkcjami do użytku w pomieszczeniach kontrolnych, w których przestrzeń nie jest ograniczona.

Ta podświetlana od tyłu ściana wideo charakteryzuje się dobrze wyważonym zestawem podstawowych funkcji, doskonale spełniających standardowe wymagania. Zaprojektowano je bez żadnych kompromisów jakościowych, ze szczególnym naciskiem na zrównoważony rozwój – pod względem ograniczonego zużycia energii, długiej żywotności i możliwości recyklingu.

## Niezrównanie długi czas życia i jasność diod LED

Użycie źródła światła LED nowej generacji zdecydowanie poprawia jasność modelu MVL-621. Dzięki zwiększeniu o 55% maksymalnego strumienia emitowanego światła w porównaniu z normą branżową, MVL-621 może być stosowany w praktycznie wszystkich warunkach oświetleniowych wewnątrz pomieszczeń. Tak imponujący wzrost jasności jest osiągnięty przy dokładnie takim samym zapotrzebowaniu na energię.

Model MVL-621 wnosi również istotny krok naprzód w zakresie niezawodności, oferując redundantne wejścia zapewniające ciągły przepływ danych, opcjonalny zewnętrzny zasilacz z funkcją automatycznego przełączania awaryjnego oraz źródło światła o żywotności ponad 100 000 godzin.

## Łatwa instalacja i zdalne zarządzanie

Oprogramowanie Video Wall Manager firmy Barco znacznie ułatwia instalację, konfigurację i sterowanie ścianami wideo. Z kolei oparty na chmurze pakiet Video Wall Management Suite umożliwia zdalne monitorowanie, diagnostykę i sterowanie ścianami wideo firmy Barco. Umożliwienie tego rodzaju zdalnego zarządzania z centralnej lokalizacji obniża koszty operacyjne oraz zapewnia szybsze i skuteczniejsze rozwiązywanie problemów.

## Product specifications

## OVERVIEW MVL-621

General specifications		
Resolution	Full HD (1920 x 1080)	
Brightness	W natywnej gamie kolorów	
	Tryb / Typ ekranu	WV-FEL
	Duża jasność obrazu	730 cd/m <sup>2</sup>
	Normalny	490 cd/m <sup>2</sup>
	Eko	245 cd/m <sup>2</sup>
On-screen contrast	1 200 000:1 (dynamiczny)	
Display technology	DLP, tylnoprojekcyjna (dostęp wyłącznie od tyłu)	
Color gamut	REC709	
White point	Dostosowane punkty bieli	
Brightness uniformity	>95%	
Screen	Wzmocnienie czułości kątowej, kąt widzenia 180°	
Screen gap	Możliwość regulacji do 0,2 mm w zależności od konfiguracji i temperatury roboczej ekranu wideo	
Color stability	Sense X: automatyczna kalibracja kolorów i jasności w czasie rzeczywistym	
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Przekłtna: 60"</li> <li>■ Szerokość: 1328 mm   52,0"</li> <li>■ Wysokość: 747 mm   29"</li> <li>■ Głębokość: 1056 mm   42"</li> <li>■ Waga: 104 kg   228 funtów</li> </ul>	
Light source	6-krotna redundancja w każdej z 3 diod LED	
Noise Level	Mniej niż 20 dB (pomiar dokonany z przodu, w odległości 5 m)	
Light source lifetime	> 100 000 godz. w trybie ECO/normalnym	
Conditions for operation	10–40°C   50–104°F Do 80% wilgotności (bez kondensacji)	
Input voltage	90–240 V AC, 50–60 Hz	
Power	70 W (eco) 100 W (typ.) 150 W (maks.)	
Heat dissipation	240 BTU/h (eco) 340 BTU/h (typ.) 510 BTU/h (maks.)	
Signal input/output	2 wejścia DP1.2 i 1 wyjście (4K przy 60 Hz) 2 wejścia HDMI 2.0 (4K przy 60 Hz) 2 porty USB (tylko do zasilania) 2 porty Ethernet	
HDCP	v2.2	
External power supply	Opcjonalnie: zdalne, redundancjne źródło zasilania typu hot swap	
Signal processing	Płata Kadrowanie, skalowanie z konfiguracją ekranu	
Direct ethernet access	Wbudowany serwer sieci Web	
Graphical user interface	Wszystkie ustawienia i parametry zarządzane z obsługa	
Third party interface	Interfejs API usługi WEB	
Warranty	2 lata	

Last updated: 17 May 2024

© 2018 Barco nv. All rights reserved. Reproduction in whole or in part without written permission is prohibited. All brand names and product names are trademarks, registered trademarks or tradenames of their respective holders. Due to continued innovation, information and technical specifications are subject to change without prior notice. Please check [www.barco.com](http://www.barco.com) for the latest specifications.