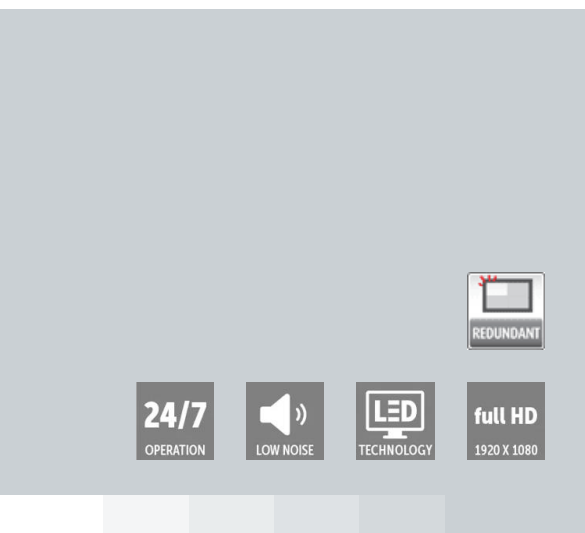


OverView MVL-721

Ściana wideo LED 70" Full HD 16:9 w standardzie przemysłowym



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

OverView MVL-721 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.

Jako następnica udanego modelu OverView MVL-721 Gen1, 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-721. Dzięki zwiększeniu o 55% maksymalnego strumienia emitowanego światła w porównaniu z pierwszą generacją, MVL-721 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-721 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-721**

| General specifications | | | |
|--------------------------|---|-----------------------|-----------------------|
| Resolution | Full HD (1920x1080) | | |
| Brightness | W natywnej gamie kolorów | | |
| | Tryb / Typ ekranu | WV-FEL | FXS |
| | Duża jasność obrazu | 540 cd/m ² | 460 cd/m ² |
| | Normalny | 360 cd/m ² | 305 cd/m ² |
| | Eko | 180 cd/m ² | 155 cd/m ² |
| On-screen contrast | 1 200 000:1 (dynamiczny) | | |
| Display technology | Rear-projection DLP (rear access only) | | |
| Color gamut | REC709 | | |
| White point | Dostosowane punkty bieli | | |
| Brightness uniformity | >95% | | |
| Screen | Mid Gain Type, 180° viewing angle | | |
| Screen gap | Możliwość regulacji do 0,2 mm w zależności od konfiguracji i temperatury roboczej ekranu wideo | | |
| Color stability | Sense X: automatic real-time color and brightness calibration | | |
| Dimensions | <ul style="list-style-type: none"> ■ Diagonal: 70" ■ Width: 1550 mm 61.0" ■ Height: 872 mm 34.3" ■ Depth: 1010 mm 39.8" ■ Weight: 104 kg 228 lbs | | |
| Light source | 6-krotna redundancja w każdej z 3 diod LED | | |
| Noise Level | Less than 20 dB (measured from 5m in front) | | |
| Light source lifetime | > 100,000h in Eco/Normal mode | | |
| Conditions for operation | 10°C – 40°C 50°F – 104°F Up to 80% humidity (non-condensing) | | |
| Input voltage | 90 – 240 VAC, 50-60Hz | | |
| 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 | Pięta Kadrowanie, skalowanie z konfiguracją ekranu | | |
| Direct ethernet access | Built-in web server | | |
| Graphical user interface | All settings and operational parameters | | |
| Third party interface | Interfejs API usługi WEB | | |
| Warranty | 2 years | | |

Last updated: 12 Apr 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 for the latest specifications.