

Monitor LG 75UM3E



Produkt archiwalny

OPIS

Seria monitorów profesjonalnych UM3E gwarantuje doskonałą jakość obrazu dzięki rozdzielczości Ultra HD i HEVC. Duży ekran UHD zapewnia wciągające oglądanie z czterokrotnie wyższą rozdzielczością niż FHD. Seria UM3E zapewnia stabilne odtwarzanie wideo UHD za pomocą HEVC (High Efficiency Video Coding) i dwukrotnie zwiększa współczynnik kompresji H.264. Elegancki wygląd, cienka i równa ramka ułatwiają montaż i atrakcyjną ekspozycję w dowolnej przestrzeni.

Cechy UM3E:

- Doskonała jakość obrazu dzięki rozdzielczości Ultra HD co zapewnia wciągającą jakość obrazu o 4-krotnie wyższą jakość obrazu niż FHD, co pozwala na opisanie drobnych szczegółów bez zniekształceń. Złuszczca seria UM3C zapewnia stabilne odtwarzanie wideo UHD dzięki obsłudze HEVC (niezawodne i wydajne kodowanie video), która oferuje podwójny współczynnik kompresji danych na tym samym poziomie jakości wideo w porównaniu do konwencjonalnego H.264
- Tryb PBP (Picture-By-Picture) oferuje wiele ekranów na jednym ekranie z maksymalnie 4 źródłami wejściowymi, maksymalizując użyteczność dużego wyświetlacza UHD. Ponadto tryb PIP (obraz w obrazie) umożliwia jednoczesne odtwarzanie zarówno ekranu głównego, jak i podrzędnego w różnych układach, dzięki czemu użytkownicy mogą efektywnie aranżować wiele różnych scenariuszy użytkowania
- Poręczność i wygoda w obsłudze dzięki możliwości planowania i odtwarzania treści poprzez USB, więc dodatkowe połączenie z serwerem nie jest wymagane, co umożliwia łatwe zarządzanie zawartością
- Seria UM3E obsługuje usługi bezprzewodowe, zapewniając bardziej zoptymalizowany komfort użytkowania dzięki wbudowanej sieci Wi-Fi. Funkcja mirroring(odbiicie lustrzane) pozwala udostępniać zawartość między urządzeniami w ramach sieci Wi-Fi, a Soft AP sprawia, że wyświetlacz działa jako bezprzewodowy punkt dostępowy dla innych urządzeń cyfrowych
- Seria UM3E zapewnia łatwą kompatybilność z systemami kontroli AV w celu bezproblemowej integracji i automatycznego sterowania w salach konferencyjnych
- Użytkownicy mają swobodę wyboru dowolnego odtwarzacza multimedialnego, o ile jest on zgodny z OPS

- Inteligentna platforma o wysokiej wydajności - Quad Core SoC (System-on-Chip) wykonuje kilka zadań naraz, płynnie odtwarzając zawartość bez odtwarzacza multimedialnego. Platforma webOS smart signage zwiększa wygodę użytkownika dzięki intuicyjnemu interfejsowi użytkownika i prostym narzędziom programistycznym

 SPECYFIKACJA



Dane techniczne

Producent	LG
Rozdzielczość	3840 x 2160 (UHD)
Jasność	350 cd/m2
Przekątna	75"
Tryb pracy	24/7
Orientacja obrazu	Poziom & Pion
Czas reakcji	6 ms (G to G)
Kąt widzenia	178° / 178° st
Żywotność panelu	50.000h
Typ panelu	IPS
Kontrast	1.200:1
Wejścia wideo	1 x Display Port 1 x DVI-D 3 x HDMI
Wyjścia wideo	1 x Display Port
Wbudowane głośniki	2 x 10W
Porty komunikacyjne	IR In RJ-45 RS232 (in/out)
Szerokość ramki	14,9 mm (lewo/prawo/góra/dół)
Standard VESA	600 x 400 mm
Wymiary (wys./szer./głęb.)	960.3 x 1682.4 x 57.9 mm
Waga	41.5 kg
Zużycie energii	160 W (standard) / 185 W (max)
Gwarancja	3 lata