

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Monitor LG Digital Signage 98UM3F-B**

Cena **0,00 zł**

Producent **LG**

## OPIS PRODUKTU

### Ekran LG Signage UHD

Urządzenia z serii UM3F o rozdzielczości UHD są optymalnie przystosowane do użytku w różnych rodzajach wnętrz. Odznaczają się wyjątkową rozdzielczością UHD, smukłą budową, szczelnością na przenikanie pyłu oraz różnymi udogodnieniami dla użytkowników.

### DOSKONAŁA JAKOŚĆ OBRAZU

#### Rozdzielczość ULTRA HD

Dzięki rozdzielczości cztery razy większej od FHD ekran ten zapewnia niezwykle żywe i realistyczne kolory oraz pozwala dostrzec każdy szczegół. Ponadto matryca LG IPS charakteryzuje się szerokim kątem widzenia oraz zapewnia wyraźny obraz bez zniekształceń.

### DOSKONAŁA JAKOŚĆ OBRAZU

#### Odtwarzanie w ultra wysokiej rozdzielczości

Urządzenia z serii UM3DF obsługują technologię HEVC\*, która efektywnie kompresuje/dekompresuje treść UHD, co pozwala na odtwarzanie filmów w ultrawysokiej rozdzielczości przy o połowę mniejszym zużyciu transferu internetowego w porównaniu z kodekiem H.264.

\*Odtwarzanie w ultra wysokiej rozdzielczości

### SMUKŁY I PRAKTYCZNY DESIGN

#### Niezwykle cienka ramka

Urządzenia z serii UM3DF mają mniejszą i cieńszą ramkę, dzięki czemu wymagają mniej miejsca na instalację. Ponadto zapewnia to lepsze wrażenia wizualne oraz nadaje wyrafinowany styl, który podnosi atrakcyjność wnętrza, w którym zainstalowano urządzenie.

### SMUKŁY I PRAKTYCZNY DESIGN

#### Odczepiane logo i wbudowany głośnik

Urządzenia z serii UM3F mają nowe, przezroczyste logo, które idealnie pasuje do otoczenia. Ponadto można je odczepić, co ułatwia instalację na różne sposoby. Treść jest wzbogacona o dźwięk z wbudowanych głośników, dzięki czemu nie ma potrzeby dokupowania ani instalowania głośników zewnętrznych.

### Niezawodność produktu

Certyfikat IP5x

Certyfikat szczelności IP5x gwarantuje, że produkt jest bezpieczny od kurzu, który może pogarszać jego działanie.

Niezawodność produktu

Instalacja w pochyleniu 30°

Gdy ekran jest montowany wysoko, zazwyczaj pochyła się go dla wygody użytkownika. Dlatego urządzenia z serii UM3F można instalować w nachyleniu 30 stopni\*.

\*Ekran można zainstalować w pochyleniu do 30 stopni przodem do dołu (w temperaturze do 30°C i przy wilgotności 50%).

Łatwa instalacja

Automatyczny obrót ekranu

Urządzenia z serii UM3F automatycznie wykrywają orientację (poziomą lub pionową) podczas pierwszej konfiguracji, dzięki czemu nie ma potrzeby ręcznego definiowania tych ustawień. Po pierwszym włączeniu ekranu kierunek menu ekranowego i treści w tle będzie już odpowiednio ustawiony.

Łatwa instalacja

Precyzyjna regulacja

Urządzenia z serii UM3F mają „czujnik poziomu”, który pokazuje stopień nachylenia urządzenia, aby ułatwić jego precyzyjną instalację.

Wygoda użytkownika

Możliwość zdalnego monitorowania

Urządzenia z serii UM3F mogą wysyłać użytkownikom powiadomienia e-mail, jeśli wystąpi jakiś problem, na przykład przechylenie z powodu uderzenia. To zwiększa bezpieczeństwo użytkownika, ponieważ informacja o problemie jest wysyłana natychmiast.

Wygoda użytkownika

Dostępność

W odróżnieniu od poprzednich modeli, w których do sterowania służyły różne przyciski, w serii UM3F zastąpił je dżojstik umożliwiający włączanie i wyłączanie, ustawianie parametrów działania, sterowanie głośnością itd.

FUNKCJE INTELIGENTNE

Wysoka wydajność i system webOS

Wbudowany czterordzeniowy układ SoC umożliwia wykonywanie kilku zadań naraz, zapewniając płynność odtwarzania bez użycia dodatkowego odtwarzacza multimedialnego. Ponadto platforma LG webOS z intuicyjnym interfejsem użytkownika i łatwymi w obsłudze narzędziami dla programistów umożliwia wygodną pracę.

FUNKCJE INTELIGENTNE

Różne aplikacje wykorzystujące czujniki

Inteligentna platforma LG webOS umożliwia łączenie z zewnętrznymi czujnikami, takimi jak GPIO, NFC/RFID, czujniki temperatury itp. przez interfejs USB. Całkowity koszt utrzymania jest więc zmniejszony, ponieważ nie ma potrzeby zakupu dodatkowego oprogramowania czy odtwarzaczy multimedialnych, aby podnieść atrakcyjność rozwiązań.

FUNKCJE INTELIGENTNE

Zgodność z systemem sterowania AV

Seria UM3F uzyskała certyfikat Crestron Connected<sup>®</sup> poświadczający wysoki stopień zgodności z profesjonalnymi urządzeniami audio-wideo, co pozwala na doskonałą integrację i automatyzację sterowania\* oraz usprawnia zarządzanie.

\*Sterowanie poprzez sieć.

FUNKCJE INTELIGENTNE

Zgodność z systemem wideo konferencji

Seria UM3F posiada certyfikat zgodności z Cisco System – zaawansowanym systemem umożliwiającym organizowanie\* inteligentnych konferencji wideo. Dzięki temu nie trzeba już marnować czasu na ustawianie jakości obrazu i zmianę wejścia w zależności od rozmów przychodzących.

\*Przy użyciu połączenia za pomocą kabla HDMI.