

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Monitor LG Ultra HD Display with webOS 98LS95A-5B**

Cena **0,00 zł**

Producent **LG**

## OPIS PRODUKTU

### Monitor LG Ultra HD Display with webOS 98LS95A-5B

Wyświetlaj szczegółową treść digital signage na szerokim ekranie dzięki czarnym wyświetlaczowi LG 98LS95A-5B 98"-Class 4K Commercial IPS. Ten model posiada duży wyświetlacz LED o przekątnej 98" i posiada rozdzielczość oryginalną UHD 3840 x 2160 dla wyświetlania szczegółowych treści. Zintegrowana technologia 4K upscaling i Super Resolution pozwala cieszyć się ulepszonymi obrazami pochodzącymi z źródeł o niższych rozdzielczościach. Jasność 500 cd / m<sup>2</sup> i współczynnik kontrastu 500 000: 1 zapewniają zdolność monitora do obsługi jasnych i ciemnych obrazów na ekranie. Model oferuje również elastyczność w obsłudze orientacji portretowej i krajobrazowej.

LG 98LS95A-5B zawiera bezpłatne oprogramowanie SuperSign Lite i C do zarządzania treścią i zdalnego sterowania. W zestawie znajduje się bezprzewodowy klucz Wi-Fi, który zapewnia łączność z Internetem. Ten monitor oferuje wbudowany odtwarzacz multimedialny wyposażony w procesor dwurdzeniowy i 8 GB pamięci.

Ten komercyjny monitor firmy LG jest wyposażony w porty DVI-D, DisplayPort, 3 USB oraz 2 wejścia HDMI do współpracy z różnymi urządzeniami zewnętrznymi. Lewe i prawe wyjścia głośnikowe są dostępne do podłączenia opcjonalnych głośników. LG 98LS95A-5B posiada również interfejsy RS-232C i LAN do integracji z systemami sterowania. Dodatkowo, ten monitor jest zgodny ze standardem VESA 800 x 400 mm do montażu ściennego.

Szeroki kąt widzenia 178 °

Z panelem IPS zmiany kolorów i zniekształceń są zminimalizowane pod wieloma kątami widzenia.

Rozdzielczość Ultra HD

Czterokrotnie większa rozdzielczość Full HD, UHD zapewnia dokładną widoczność.

4K Upscaling & Super Resolution Technology

Technologia Upscaling i Super Resolution poprawia jakość materiałów Full HD w jakości Ultra HD.

Automatyczne przełączanie sygnału

Ulepszona funkcja przełączania awaryjnego umożliwia wyświetlanie zawartości w pamięci wewnętrznej

bez martwych punktów, gdy żadne z zewnętrznych wejść nie działa. Aby wyświetlić zawartość bez martwych punktów, monitor automatycznie przełącza sygnał.

#### Platforma Smart SoC

Bez dodatkowego odtwarzacza multimedialnego wbudowany odtwarzacz multimedialny SoC (System-on-Chip) firmy LG może wyświetlać treści, takie jak obrazy, klipy filmowe i inne. Ten odtwarzacz multimedialny zawiera dwurdzeniowy procesor 1 GHz, 1,25 GB pamięci RAM i 8 GB pamięci.

#### Platforma Digital Signage dla webOS

Platformy umożliwiają integratorom systemów tworzenie aplikacji korzystających z pakietu SDK (Software Development Kit) firmy LG do stosowania własnego logo w czasie bezczynności, na przykład podczas uruchamiania i bez okresów sygnalizacji.

#### Oszczędzanie energii EcoSmart

**Dynamiczne oszczędzanie energii:** dzięki wbudowanym algorytmom monitor automatycznie zmniejsza zużycie energii w oparciu o przychodzący obraz, a jednocześnie maksymalizuje wydajność obrazu

**Oszczędność energii statycznej:** poziom jasności obrazu można ustawić na preferowanym poziomie zużycia energii, aby zmniejszyć moc i zwiększyć oszczędność energii

Zgodny z RoHS: Spełnia wymogi dyrektywy w sprawie ograniczenia niebezpiecznych substancji

ENERGY STAR 6.0 Zgodny z normami: spełnia normy ENERGY STAR dotyczące zużycia energii

Dodatkowe funkcje

#### Obsługa podsystemu DisplayPort 1.2

Obsługuje zewnętrzny odtwarzacz multimedialny LG oraz system głośników

Wysokowydajne kodowanie wideo (HEVC)

Włączanie / wyłączanie głośnika

Clear voices II

Czujniki temperatury i auto jasności

Selektywność pozycji i rozmiaru

Automatyczna konfiguracja i faza

Etykiety wejściowe (PC / DTV)

Automatyczna moc i pamięć

Blokada klawiatury

Wybierz DPM

Oszczędność energii (auto, minimalne, średnie, maksymalne, wyłączenie ekranu)

Inteligentne oszczędności energii

Odtwarzanie plików przez USB

## CECHY PRODUKTU

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Seria/Model                  | <b>98LS95A-5B</b> |
| Interaktywność/Dotyk         | <b>Nie</b>        |
| Szerokość (cm)               | <b>219</b>        |
| Wysokość (cm)                | <b>124</b>        |
| Przekątna Obrazu (cale)      | <b>98</b>         |
| Rozdzielczość                | <b>4K UHD</b>     |
| Jasność (cd/m2)              | <b>500</b>        |
| Kontrast (...:1)             | <b>1200</b>       |
| Kąt Widzenia (stopnie)       | <b>178</b>        |
| Czas Pracy Ciągłej (godziny) | <b>24</b>         |