Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Monitor Do Ściany Wideo LG 55VSH7J-H**
Cena	**12 884,25 zł**
Producent	**LG**

OPIS PRODUKTU

Seria SVM5F
Jasność (typ.): 700 cd/m²
Ramka: 0,44 mm (równa)
Głębokość: 86,5 mm
Interfejs: HDMI (2)/ DP/ DVI-D/ USB/ RS232C/ RJ45/ Audio/ IR
Inteligentna kalibracja
Przełomowa, równa ramka o grubości 0,44 mm
Niespotykana nigdy wcześniej, cienka jak żyletka ramka – 0,44 mm oraz 0,88 mm BtB, która została zweryfikowana przez Nemko*, pozwala oglądać treść w oryginalnej, niezniekształconej formie.
Pozbawiona przerw ściana wideo złożona z modułów .
Większy kąt widzenia
Duże ekrany zazwyczaj umieszcza się powyżej poziomu wzroku, przez co w ścianach wideo znaczenia nabiera jednolita jakość obrazu. Kąt widzenia w urządzeniach z serii VSH7J pozwala zachować żywe kolory bez jakichkolwiek zniekształceń.*Wyniki na podstawie testów własnych. Rzeczywiste wyniki testów mogą być inne w zależności od środowiska i sprzętu pomiarowego
Szeroki kąt widzenia
Technologia produkcji matryc IPS firmy LG jest znana z doskonałej kontroli ciekłego kryształu, co zapewnia wysokiej jakości obraz pod każdym kątem. Z tego powodu VSH7J jeszcze lepiej przyciąga uwagę realistycznymi kolorami, które nie tracą na jakości pod żadnym kątem.
Jednolite odwzorowanie kolorów
Niski poziom jednolitości wokół obramowania może sprawiać, że rogi będą ciemniejsze, co źle wygląda na dużych ekranach. Ekran VSH7J charakteryzuje się lepszą jednolitością, nawet w rogach, dzięki czemu zapewnia żywe i spójne kolory na całej powierzchni.
Redukcja przerw w obrazie
Seria VSH7J zawiera algorytm poprawiania obrazu, który redukuje przerwy między złączonymi ekranami podczas odtwarzania filmów. Obiekty znajdujące się na granicy są dostosowywane tak, aby obraz był jak najbardziej płynny.
Inteligentna kalibracja

Smart Calibration to rozwiązanie umożliwiające bezbłędną kalibrację urządzenia, radykalnie zmniejszając czas i koszty w porównaniu z metodą kalibracji przy użyciu czujnika. Analizuje nie tylko różnice właściwości kolorów każdego ekranu z osobna, ale również różnice właściwości między połączonymi ekranami, eliminując potrzebę ręcznej regulacji barw. Proces jest tak prosty, że można go w ciągu kilku minut przeprowadzić za pomocą pilota. Ponadto można włączyć funkcję automatycznej kalibracji w równych odstępach czasu, a jasność można ustawiać w odniesieniu do warunków otoczenia, co zawsze pozwala uzyskać optymalną jakość obrazu.
Czysty obraz dzięki panelowi antyodblaskowemu
Odbijające się od ekranu światło w warunkach intensywnego oświetlenia może irytować. W urządzeniach z serii VSH7J rozwiązano ten problem poprzez zwiększenie matowości matrycy do 28%, co znacznie zwiększyło widoczność i czytelność tekstu.
Wysoka wydajność i skalowalność
Dzięki wbudowanemu układowi SoC i inteligentnej platformie Signage webOS seria VSH7J może wykonywać kilka zadań naraz, zapewniając płynność odtwarzania bez użycia dodatkowego odtwarzacza multimedialnego. Platforma webOS obsługuje technologię HTML5 i zawiera pakiet SDK (Software Development Kit), co znacznie ułatwia tworzenie i optymalizację aplikacji sieciowych.
Elastyczne tworzenie treści
Za pomocą aplikacji sieciowych można odtwarzać cztery filmy naraz* oraz można dodawać efekty animacyjne, takie jak skalowanie czy rotacja, za pomocą efektów przejścia CSS (Cascading Style Sheets). Dostępne jest także strumieniowanie w czasie rzeczywistym*, które umożliwia organizację i zróżnicowanie treści bez ograniczeń pojemnościowych.*Obsługiwane protokoły: RTSP, RTP, HLS, UDP Multicast
Intuicyjna struktura menu
Strukturę menu zoptymalizowano pod kątem zastosowań komercyjnych. Ułatwia pracę i grupuje podobne funkcje, dzięki czemu stanowi łatwy w obsłudze i intuicyjny graficzny interfejs użytkownika. Dzięki temu użytkownik nie musi poznawać funkcji menu oraz uczyć się zarządzania ekranami metodą prób i błędów.
Graficzny interfejs w pionie
Konwencjonalny graficzny interfejs użytkownika został zaprojektowany dla telewizorów w orientacji poziomej, przez co menu ekranowe (OSD) w trybie pionowym nie wyglądało najlepiej. W modelu VSH7J menu OSD jest odpowiednio dostosowane do formatu 9:16 i wykorzystuje powiększone czcionki, tworząc komfortowe środowisko do efektywnej pracy.
Możliwość łączenia szeregowego
Połączenie szeregowe przez LAN umożliwia sterowanie ścianami wideo, ich monitorowanie, a nawet aktualizację ich oprogramowania. Ponadto dzięki łączeniu szeregowemu w jakości UHD przy użyciu portów HDMI i DisplayPort z łatwością można stworzyć ścianę wideo UHD bez użycia technologii DisplayPort MST lub karty graficznej Matrox.
Usługa LG ConnectedCare w czasie rzeczywistym
Dzięki opcjonalnej chmurowej usłudze LG ConnectedCare* serwisowanie staje się prostsze i szybsze. Umożliwia ona zdalną diagnostykę i sterowanie ekranem bezpośrednio u klienta oraz pozwala stabilnie działać jego firmie.*LG ConnectedCare to inna nazwa usługi LG Signage365Care Service. Dostępność różni się zależnie od regionu.

CECHY PRODUKTU

Seria/Model	**LG / 55VSH7J-H**
Interaktywność/Dotyk	**Nie**
Szerokość (cm)	**121**
Wysokość (cm)	**68**
Przekątna Obrazu (cale)	**55**

Rozdzielczość	**FULL HD**
Jasność (cd/m2)	**700**
Kontrast (...:1)	**1100**
Kąt Widzenia (stopnie)	**178**
Czas Pracy Ciągłej (godziny)	**24**
Pogodoodporność	**Nie**