

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/monitor-wielkoformatowy-55vsm5j-h-55-cali-fhd-500cd-m2-p-269110.html>

## Monitor wielkoformatowy 55VSM5J-H 55 cali FHD 500cd/m2



Cena brutto	<b>13 038,00 zł</b>
Cena netto	<b>10 600,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>ULLGE055L55VSM5</b>
Kod producenta	<b>55VSM5J-H</b>
Kod EAN	<b>8806091382931</b>
Pobór mocy	<b>250</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Certyfikaty	<b>FCC Class B</b>
Standard VESA	<b>600 x 400</b>
Model	<b>55VSM5J-H</b>
Gniazda we/wy	<b>2 x RS-232 (COM)</b>
Kontrast statyczny	<b>1 100:1</b>
Jasność	<b>500</b>
Wbudowane głośniki	<b>Nie</b>
Proporcje obrazu	<b>16:9</b>
Typ matrycy	<b>TFT IPS (IPS)</b>
Waga	<b>16.8</b>
Szerokość	<b>1210.51</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Pilot (dołączone dwie baterie) Kabel zasilający Kabel RS232C Kabel LAN Kabel DP Odbiornik IR Instrukcja</b>
Etykieta energetyczna	<b>Pobierz</b>
Wysokość	<b>681.22</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Głębokość	<b>86.5</b>
Częstotliwość odświeżania	<b>60</b>
Pozostałe parametry	<b>Pamięć wewnętrzna 8 GB USB Plug and Play Zasilanie - Inteligentne oszczędzanie energii Obrót - Obrót ekranu Czujniki - Czujnik temperatury</b>
Kamera internetowa	<b>Brak</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>
Ilość kolorów	<b>1,07 mld</b>

Wbudowany tuner TV	<b>Nie</b>
Pivot	<b>Nie</b>
Kontrast dynamiczny	<b>500 000:1</b>
Czas reakcji new	<b>8</b>
Klasa energetyczna	<b>G</b>
Technologia podświetlania	<b>Diody LED</b>
Powierzchnia matrycy	<b>Matowa</b>
Przekątna ekranu 2	<b>55"</b>
Bluetooth	<b>Nie</b>
WiFi	<b>Nie</b>
Kąt widzenia poziomy	<b>178</b>
Kąt widzenia pionowy	<b>178</b>
Rozdzielczość	<b>1920 x 1080 (FHD 1080)</b>

## Opis produktu

### Przełomowa równa ramka o grubości 0,44 mm

Niespotykana nigdy wcześniej cienka jak żyletka ramka- 0,44 mm oraz 0,88 mm BtB-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 VSM5J pozwala zachować żywe kolory bez jakichkolwiek zniekształceń która została zweryfikowana przez Nemko, pozwala oglądać treść w oryginalnej, niezniekształconej formie. Pozbawiona przerw ściana wideo złożona z modułów VSM5J zapewnia jeszcze lepsze wrażenia wizualne.

### 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 VSM5J 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 VSM5J charakteryzuje się lepszą jednolitością, nawet w rogach, dzięki czemu zapewnia żywe i spójne kolory na całej powierzchni.

### Redukcja przerw w obrazie

Seria VSM5J 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. Procedura jest tak prosta, że można ją w ciągu paru 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 VSM5J 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 VSM5J 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.

## **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 VSM5J 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.