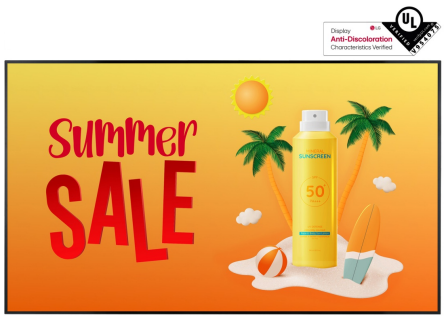
Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

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



Nazwa	**Monitor zewnętrzny LG High Brightness Outdoor Display 75XF3PS**
Cena	**43 050,00 zł**
Producent	**LG**

OPIS PRODUKTU

Dostosowywalny wyświetlacz Open-frame z ulepszonym systemem webOS
* Wszystkie zdjęcia mają charakter wyłącznie poglądowy.
Otwarta rama ekspozycyjna zewnętrzna
Wyświetlacz LG Open Frame pozwala na personalizację nie tylko wyglądu obudowy, ale także jej funkcji, zapewniając elastyczność w dostosowywaniu ramy do oznakowania cyfrowego dokładnie według Twoich preferencji.
* Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat obudów, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym.
Pierwsza na świecie weryfikacja UL dla właściwości zapewniającej trwałość kolorów wyświetlacza
Koncentrując się na problemach naszych klientów, uzyskaliśmy pierwszą na świecie weryfikację UL w zakresie właściwości Anti-discoloration (technologia zapobiegającą przebarwieniom, wyblaknięciu lub żółknięciu ekranu), która skupia się na trwałości kolorów wyświetlaczy. Nasza nowa technologia pomaga zapobiegać żółknięciu ekranu, jednocześnie zapewniając jakość i stabilność wyświetlania.
Ochrona przed słońcem: Ekrany wystawione na bezpośrednie działanie promieni słonecznych (np. w witrynach sklepowych) często z czasem żółkną lub zmieniają kolory. Technologia Anti-discoloration zmniejsza ten efekt.
** Pierwsza na świecie weryfikacja UL w branży produkcyjnej.
Wysoka widoczność w silnym świetle słonecznym
Dzięki wyjątkowej jasności 3000 nitów (typ.), wyświetlacz XF3PS do zastosowań zewnętrznych z otwartą ramką zapewnia wyraźny obraz i przyciąga wzrok przechodniów. Ponadto, jego widoczność w warunkach zewnętrznych pozwala na odczytanie różnorodnych informacji nawet osobom noszącym okulary przeciwsłoneczne z polaryzacją.
Zoptymalizowana konstrukcja do dwustronnego wyświetlania
Wyświetlacz o dużej jasności i otwartej ramce XF3PS wyróżnia się smuklejszą konstrukcją niż w przypadku modelu konwencjonalnego i pozwala na maksymalne wykorzystanie przestrzeni dzięki wygodnemu, dwustronnemu wyświetlaczowi.
* Model konwencjonalny odnosi się do XF3C.
Efektywne zarządzanie energią

Jasność ekranu jest automatycznie dostosowywana w zależności od oświetlenia otoczenia. Jasność wzrasta w świetle, zapewniając lepszą widoczność, a maleje w ciemności, co przekłada się na efektywne zarządzanie energią. Ponadto, wyświetlacz XF3PS z otwartą ramą wykorzystuje panel M+, który zapewnia wysoką energooszczędność i oszczędność kosztów poprzez zmniejszenie zużycia energii.
* Panel M+ IPS zmniejszył zużycie energii BLU o około 35% (IEC62087, 10 min) w porównaniu z panelem RGB IPS, testowany przy tej samej jasności (pełna biel, 400 nitów). Test przeprowadzono wewnętrznie.
** Poszczególne funkcje mogą się różnić w zależności od okoliczności.
*** Rzeczywiste wyniki mogą się różnić w zależności od środowiska użytkowania.
**** Usługa LG ConnectedCare jest sprzedawana oddzielnie.
Inteligentna kompensacja jasności
Wbudowany czujnik BLU* stale mierzy jasność wyświetlacza i automatycznie kompensuje zmniejszoną jasność podczas pracy.
* Jednostka podświetlenia tylnego
Alert wandalizmu
Jeśli czujnik wykryje, że wyświetlacz XF3PS z otwartą ramą został uderzony z siłą przekraczającą określony próg lub że został ustawiony pod innym kątem niż pierwotnie, wysyła ostrzeżenie do administratora, umożliwiając szybką reakcję na takie problemy, jak akty wandalizmu.
Łatwa instalacja
Aby ułatwić instalację, wyświetlacz o wysokiej jasności XF3PS został wyposażony w narzędzie samopoziomujące, umożliwiające sprawdzanie poziomu i pionu w trakcie instalacji, co zmniejsza uciążliwość prac instalacyjnych.
* Dostępność funkcji narzędzia poziomującego może się różnić w zależności od modelu.
Wysoka wydajność dzięki webOS 6.1
System LG webOS 6.1, wzbogacony o SoC* i silnik webowy, jest dostępny na wyświetlaczu XF3PS z otwartą ramką, co umożliwia płynne wykonywanie wielu zadań. XF3PS zwiększa wygodę użytkowania dzięki intuicyjnemu interfejsowi graficznemu**, a także ułatwia tworzenie aplikacji dzięki kompatybilności z językami programowania takimi jak HTML, JavaScript i CSS.
* SoC: System on Chip
** GUI: Graficzny interfejs użytkownika
Szeroki zakres temperatur pracy
Wyświetlacz z otwartą ramą XF3PS można stosować w szerokim zakresie temperatur roboczych od 0°C do 50°C
* Przeprowadzone przez wewnętrzny test LG, Temperatura pracy: 0□~50□ (bez bezpośredniego światła słonecznego, z bezpośrednim światłem słonecznym w układzie chłodzenia), 0□~40□ (z bezpośrednim światłem słonecznym)
** Rzeczywista wydajność może się różnić w zależności od środowiska użytkowania.
Powłoka konformena
Powłoka ochronna* chroni płytkę drukowaną i płytę zasilania przed kurzem, sproszkowanym żelazem, wilgocią itp.
* Cienkie folie ochronne/membrany oddychające, które filtrują parę wodną i stałe zanieczyszczenia
Instrukcja montażu obudowy niestandardowej
Firma LG oferuje przewodnik instalacyjny, który pomoże zaprojektować niestandardową ramę obudowy, zapewniającą stabilną pracę wyświetlaczy zewnętrznych. Zawiera on informacje na temat wielkości otworów wentylacyjnych i rozmieszczenia przegród wewnątrz obudowy.
Monitorowanie sieci
LG Control Manager, wbudowany program do monitorowania sieci, jest przyjazny dla użytkownika i umożliwia pełny dostęp z dowolnego miejsca i o każdej porze z telefonu komórkowego lub komputera, a także dostęp do bieżących i archiwalnych danych. Pozwala użytkownikowi monitorować urządzenie, wprowadzać ustawienia i zdalnie sterować nim w czasie rzeczywistym.
* Włączane przez przewodowe połączenie LAN

CECHY PRODUKTU

Seria/Model	**75XF3PS**
Interaktywność/Dotyk	**Nie**
Szerokość (cm)	**167.52**
Wysokość (cm)	**95.36**
Przekątna Obrazu (cale)	**75**
Rozdzielczość	**FULL HD**
Jasność (cd/m2)	**3000**
Kontrast (...:1)	**1200**
Kąt Widzenia (stopnie)	**178**
Czas Pracy Ciągłej (godziny)	**24**
Pogodoodporność	**Tak**