



Philips Signage Solutions
Monitor do ścian wideo

140 cm (55")

Bezpośrednie podświetlenie LED
Full HD
500 cd/m²

SignageSolutions

55BDL1005X

Technologia z rozmachem

Uniwersalny monitor do ścian wideo.

Profesjonalny monitor X-Line do ścian wideo przykuwa uwagę, zarówno w hali odlotów, jak i podczas konferencji. Wyraźny kontrast i smukłe osłony zapewniają doskonałej jakości obraz bez zakłóceń.

Wspaniałe obrazy. Nieograniczone możliwości.

- Monitory Full HD — wspaniałe obrazy i wyraźny kontrast
- Ekran IPS: bogata głębia koloru widoczna pod każdym kątem
- Niezwykle wąskie ramy (1,8 mm) zapewniają doskonałej jakości obraz bez zakłóceń

Prosta konfiguracja. Pełna kontrola.

- Dodaj moc przetwarzania systemu Android dzięki opcjonalnemu modułowi CRD50
- CMND: zarządzanie systemem metodą „przeciągnij i upuść”
- CMND & Control. Praca, aktualizacja, konserwacja.
- CMND & Create. Opracuj i uruchom swoje własne treści.

Zaawansowane rozwiązanie

- Tryb kafelków umożliwia tworzenie ścian wideo 4K w dowolnym rozmiarze
- FailOver. Gwarantujemy, że Twój monitor nigdy nie zgaśnie
- Gniazdo OPS. Podłącz w pełni zasilany komputer bez użycia przewodów
- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem

PHILIPS

Zalety

Tryb kafelków

Połącz dwa profesjonalne monitory Philips lub więcej, aby stworzyć kafelkową ścianę wideo bez konieczności korzystania z urządzeń zewnętrznych. Niezależnie od tego, czy masz cztery ekrany czy 40, zarządzanie treściami odbywa się za pośrednictwem jednego odtwarzacza. Zapewniamy pełną obsługę materiałów w rozdzielczości 4K — wyświetlanie ich na czterech ekranach umożliwia uzyskanie najlepszej możliwej rozdzielczości 1:1.

Opcjonalny moduł CRD50

Podłącz Android System-on-Chip (SoC) do profesjonalnego monitora Philips. Opcjonalny moduł CRD50 jest urządzeniem OPS, które umożliwia korzystanie z mocy przetwarzania systemu Android bez konieczności stosowania przewodów. Wystarczy włożyć moduł do gniazda OPS, które zawiera wszystkie

połączenia potrzebne do uruchomienia modułu (w tym źródło zasilania).

CMND

Przejmij kontrolę nad siecią profesjonalnych monitorów Philips. CMND umożliwia zarządzanie, aktualizowanie, konserwację i odtwarzanie za pomocą jednego łatwego w użyciu interfejsu — od instalacji do codziennej pracy.

CMND & Control

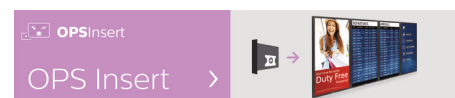


Uruchom sieć monitorów przez połączenie lokalne (LAN). CMND & Control umożliwia wykonywanie ważnych funkcji, takich jak sterowanie wejściami i monitorowanie stanu monitorów. Niezależnie od tego, czy obsługujesz jeden ekran czy 100.

CMND & Create

Przejmij kontrolę nad treściami dzięki CMND & Create. Interfejs typu „przeciągnij i upuść” ułatwia publikowanie własnych treści — niezależnie od tego, czy jest to specjalne menu czy informacja firmowa. Wstępnie załadowane szablony i zintegrowane widżety zapewniają, że zdjęcia, tekst i filmy będą gotowe w ciągu kilku chwil.

Gniazdo OPS



Zintegruj w pełni zasilany komputer lub moduł CRD50 z systemem Android bezpośrednio z profesjonalnym monitorem Philips. Gniazdo OPS zawiera wszystkie połączenia potrzebne do uruchomienia rozwiązania typu slot-in, w tym zasilacz.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Długość przekątnej ekranu: 54,6 cali / 138,7 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 500 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1400:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia (p / p): 178 / 178 stopnie
- Rozmiar plamki: 0,63 x 0,63 mm
- Kolory wyświetlacza: 1,07 B
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Kompensacja ruchu bez przepłotu, Skanowanie progresywne, 3D MA bez przepłotu, Dynamiczna poprawa kontrastu

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Formaty komputerowe

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
640 x 480	60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz
800 x 600	56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Formaty wideo

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
3840 x 2160	30 Hz

Możliwości połączeń

- Wejście wideo: Komponentowe (RCA), Kompozytowe (RCA), DVI-D, HDMI (x2), VGA (analogowe D-Sub), DisplayPort (1.2)
- Wyjście wideo: Złącze DisplayPort, DVI-I, VGA (przez DVI-I)

- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm, Audio L/P (RCA)
- Wyjście audio: Audio L/P (RCA), Złącze zewnętrznych głośników
- Zdalne sterowanie: IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RJ45, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm
- Inne połączenia: OPS

Udogodnienia

- Pętla sygnału: RS232, VGA, Złącze DisplayPort, DVI, IR Loophrough
- Łatwa instalacja: Uchwyty do noszenia, Funkcjonalna komora
- Funkcje energooszczędne: Czujnik oświetlenia otoczenia, Smart Power
- Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45, Karta: złącze OPS RS232, Jeden przewód (HDMI-CEC)
- Orientacja: Poziomo (24/7), Pionowo (24/7)
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie piksela, niska jasność
- Efekt mozaiki: Do 10 x 10
- Oprogramowanie do sterowania: SICP / Sterowanie CMD
- Złącze RJ45: 2 porty

Wymiary

- Grubość osłony: 1,8 mm (A-A)
- Szerokość osłony: 0,9 mm (równa osłona)
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1211,4 x 682,2 x 98,5 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 47,69 x 26,86 x 3,88 cali
- Waga produktu: 24,35 kg
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 400 mm

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 0 do 40 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C
- Wysokość: Od 0 do 3000 m
- Wilgotność względna: Od 20 do 80 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin

Moc

- Pobór mocy (tryb włączenia): 133 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

Dźwięk

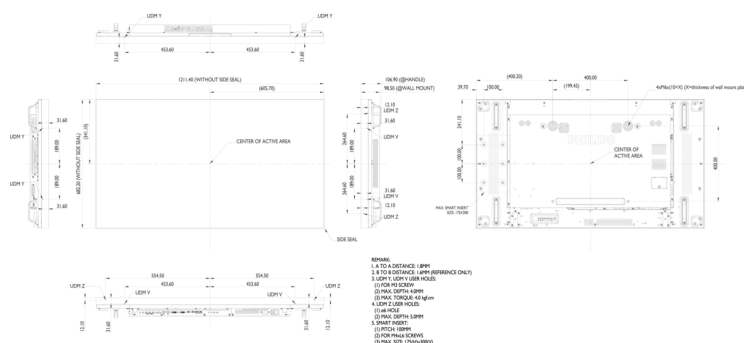
- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W (RMS)

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, Baterie do pilota, Przewód zasilający sieciowy, Przewód RS232, Skrócona instrukcja obsługi, Kołki do wyrównywania krawędzi, Podkładki do wyrównywania krawędzi
- Akcesoria opcjonalne: Zestaw do wykończenia krawędzi, Odbiornik OPS HDBaseT (CRD25), Zestaw do kalibracji kolorów

Różne

- Języki menu ekranowego (OSD): arabski, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), angielski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, polski, rosyjski, hiszpański, turecki
- Certyfikaty: CE, FCC, klasa B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT
- Gwarancja: 3-letnia gwarancja



Data wydania 2019-03-15

Wersja: 5.1.2

12 NC: 8670 001 41169
EAN: 87 12581 74190 7

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com