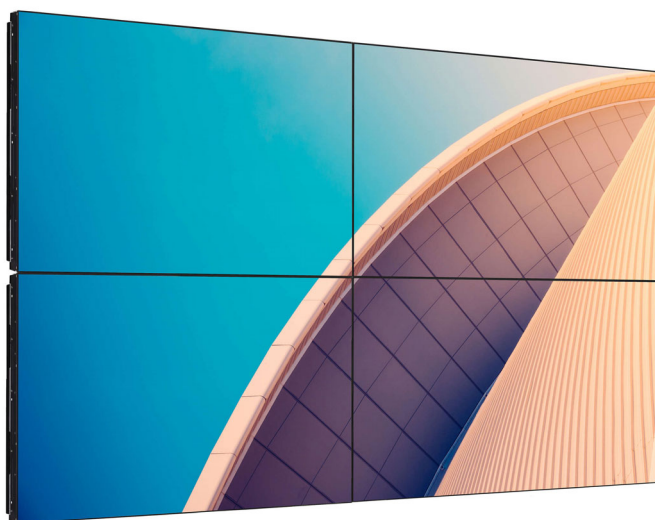


Philips Signage Solutions
Monitor do ścian wideo

140 cm (55")

Bezpośrednie podświetlenie LED
Full HD
500 cd/m²

55BDL3105X



Uniwersalny monitor do ścian wideo

z wyjątkowo wąską ramką

Przyciągnij uwagę monitorem Philips X-Line do ścian wideo. Niezwykle wąska ramka umożliwia niemal bezproblemowe łączenie z monitorem dowolnego rozmiaru, a zaawansowana kalibracja kolorów zapewnia wyraźny obraz w każdych warunkach oświetleniowych.

Niesamowite wrażenia wizualne

- Wyświetlacz LED IPS o doskonałej jakości obrazu FHD
- Bardzo wąska, 3,5-milimetrowa ramka zapewnia niemal bezproblemowe łączenie wyświetlaczy
- Pure Colour Pro i zaawansowana dokładność kolorów

Proste sterowanie

- Obsługa, monitorowanie i konserwacja dzięki technologii CMND & Control
- Dodaj moc przetwarzania systemu Android dzięki opcjonalnemu modułowi CRD50
- Zdalne zarządzanie systemem za pośrednictwem modułu CMND

Zaawansowane rozwiązanie

- Tryb awaryjny (FailOver) zapewnia nieprzerwane odtwarzanie zawartości
- Gniazdo OPS umożliwia podłączenie komputera bez okablowania
- Tryb kafelków umożliwia tworzenie ścian wideo 4K w dowolnym rozmiarze
- Energooszczędne, automatyczne sterowanie podświetleniem podczas korzystania z CRD41

PHILIPS

Monitor do ścian wideo
140 cm (55") Bezpośrednie podświetlenie LED, Full HD, 500 cd/m²

55BDL3105X/00

Zalety

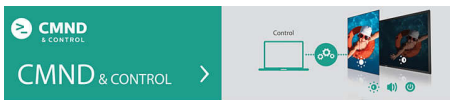
Tryb kafelków

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 & 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.

Gniazdo OPS

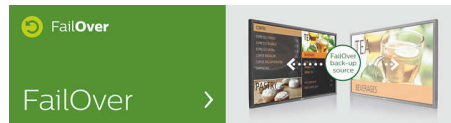


Zintegruj w pełni zasilany komputer lub moduł CRD50 z systemem Android bezpośrednio z profesjonalnym monitorem Philips. Gniazdo OPS zawiera wszystkie połączenia potrzebne do uruchomienia rozwiązania typu slot-in, w tym zasilacz.

Pure Colour Pro

Podnieś jakość obrazu dzięki Pure Colour Pro. Dzięki niestandardowym ustawieniom temperatury barwowej i zaawansowanej kalibracji gamma obraz jest bardziej wyraźny i promienny, co zapewnia niesamowity realizm.

Tryb awaryjny (FailOver)



Goście siedzący w sali konferencyjnej lub poczekalni nigdy nie zobaczą czarnego ekranu. Dzięki trybowi FailOver profesjonalny monitor

Philips będzie automatycznie przełączać między głównymi a dodatkowymi wejściami, sprawiając, że na ekranie zawsze będzie wyświetlana zawartość, nawet jeśli wejście główne wyłączy się. Wystarczy skonfigurować listę alternatywnych wejść, aby mieć pewność, że ekran nie zgaśnie.

Wyświetlacz LED IPS

Wyświetlacz LED IPS o doskonałej jakości obrazu FHD

Zdalne zarządzanie systemem

Zdalne zarządzanie systemem za pośrednictwem modułu CMND

Bardzo wąska ramka 3,5 mm

Bardzo wąska, 3,5-milimetrowa ramka zapewnia niemal bezproblemowe łączenie wyświetlaczy

Automatyczne sterowanie podświetleniem

Energooszczędne, automatyczne sterowanie podświetleniem podczas korzystania z CRD41

Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wyjście audio: Audio L/P (RCA)
- Wejście video: Komponentowe BNC (x3), Kompozytowe (wspólne komponentowe Y), Złącze DisplayPort, DVI-D (x1), VGA (analogowe D-Sub) (x1), HDMI (x2)
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm, Audio L/P (RCA)
- Inne połączenia: OPS
- Wyjście video: Złącze DisplayPort, DVI-I (x1)
- Zdalne sterowanie: IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm, RJ45

Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cm): 138,7 cm
- Przekątna ekranu (cale): 54,6 cali
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Rozstaw pikseli: 0,63 x 0,63 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 500 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 1,07 B
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 178 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 178 stopni
- 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

Udogodnienia

- Orientacja: Pozioma, Pionowa
- Efekt mozaiki: Do 15 x 15
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie piksela, niska jasność
- Pętla sygnału: RS232, Złącze DisplayPort, IR Loopthrough
- Łatwa instalacja: Uchwyty do noszenia, Funkcjonalna komora
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45
- Oprogramowanie do sterowania: SICP / Sterowanie CMD

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W (RMS)

Moc

- Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC; 50–60 Hz
- Pobór mocy (typowy): 160 W
- Zużycie (maks.): 320 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: $\leq 0,5$ W
- Klasa energetyczna: G

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768; 60, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400,

- 70 Hz, 800 x 600; 60, 75 Hz
- Formaty video: 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz

Wymiary

- Grubość ramki: 3,5 mm (A-A)
- Szerokość urządzenia: 1213,4 mm
- Waga produktu: 26,2 kg
- Wysokość urządzenia: 684,2 mm
- Głębokość urządzenia: 98 mm (D@uchwyt ścienny)/ 99,2 (D@uchwyt) mm
- Szerokość urządzenia (w calach): 47,77 cali
- Wysokość urządzenia (w calach): 26,94 cali
- Uchwyt ścienny: 400 x 400 mm
- Głębokość urządzenia (w calach): 3,86 (D@uchwyt ścienny)/ 3,91 (D@uchwyt) cali
- Szerokość ramki: Góra/lewa: 2,3 mm; dół/prawa: 1,2 mm

Warunki pracy

- Wysokość n.p.m.: Od 0 do 3000 m
- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 0 do 40 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godziny
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C
- Zakres wilgotności (podczas pracy) [RH]: 20–80% RH (bez skraplania)
- Zakres wilgotności (podczas przechowywania) [RH]: 5–95% RH (bez skraplania)

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzanie video przez złącze USB: ISM, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, TTS, VOB
- Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WMA

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, Baterie do pilota, Przewód zasilający sieciowy, Skrócona instrukcja obsługi, Kołki do wyrównywania krawędzi, Przewód DVI-D, Przewód RS232
- Akcesoria w zestawie: Zestaw do wyrównywania krawędzi (1) — 1 szt., Zestaw do wyrównywania krawędzi (2) — 2 szt., Przewód HDMI (1,8 m) (x1), Przewód sygnału podczerwieni, Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m) (x1), Kabel łańcuchowy RS232, Śruba radełkowa (x8)
- Akcesoria opcjonalne: Zestaw do wykończenia krawędzi, Zestaw do kalibracji kolorów, CRD41

Różne

- Języki menu ekranowego (OSD): arabski, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), angielski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, polski, rosyjski, hiszpański, turecki
- Gwarancja: 3-letnia gwarancja
- Certyfikaty: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, klasa A, PSB, RoHS, VCCI



Data wydania 2024-04-15

Wersja: 10.0.1

EAN: 87 12581 76380 0

© 2024 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