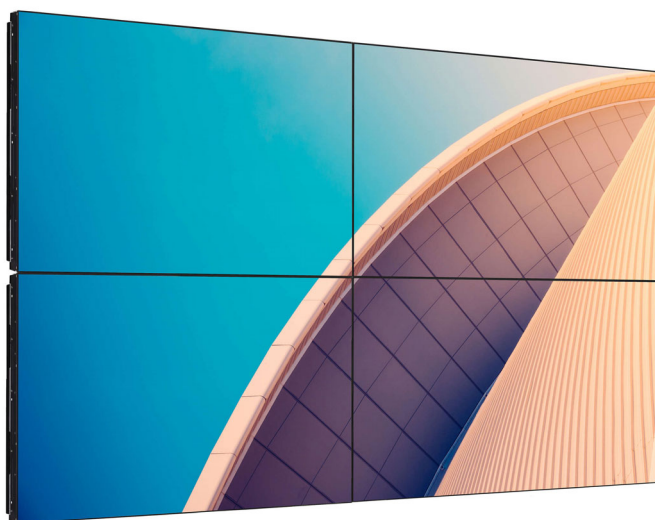


Philips Signage Solutions  
Monitor do ścian wideo

140 cm (55")

Bezpośrednie podświetlenie LED  
Full HD  
700 cd/m<sup>2</sup>

55BDL3107X



## 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, 700 cd/m<sup>2</sup>

55BDL3107X/00

## Zalety

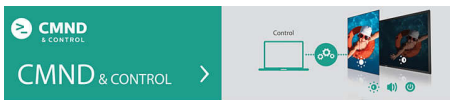
### Tryb kafelków

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

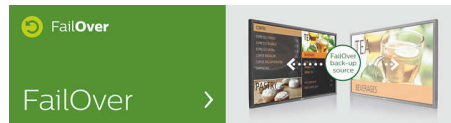


Zintegruj w pełni zasilany komputer lub moduł CRD50 z systemem Android bezpośrednio z profesjonalnym monitorem Philips. Gniazdo OPS zawiera wszystkie połączenia potrzebne do uruchomienia rozwiązania typu slot-in, w tym zasilacz.

### 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 wideo: 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 wideo: 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 (cali): 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: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Kolory wyświetlacza: 1,07 M
- 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 przeplotu, Skanowanie progresywne, 3D MA bez przeplotu, Dynamiczna poprawa kontrastu

## Udogodnienia

- Orientacja: Poziomo (24/7), Pionowo (24/7)
- Efekt mozaiki: Do 15 x 15
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie piksela, niska jasność
- Pętla sygnału: RS232, Złącze DisplayPort, Pętla DVI, 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

- Pobór mocy (typowy): 270 W
- Zużycie (maks.): 400 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>

## 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 wideo: 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 wideo 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 radełkowana (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, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT, FCC, klasa B



Data wydania 2024-05-06

Wersja: 9.0.1

EAN: 87 12581 76381 7

© 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](http://www.philips.com)