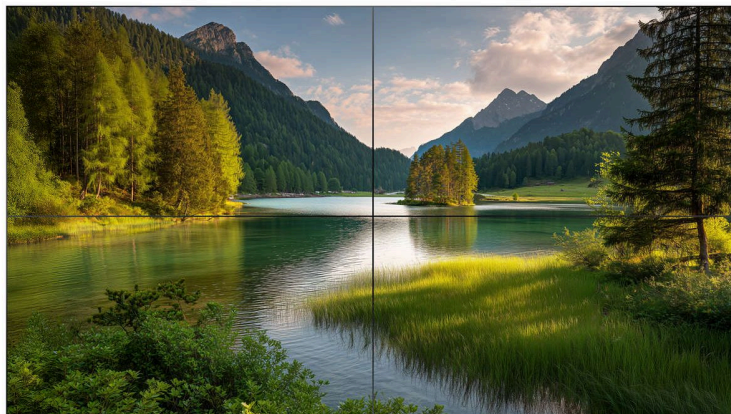




Monitor do ścian
video

Signage Solutions

140 cm (55")

Bezpośrednie podświetlenie LED

Full HD

700 cd/m²



55BDL8107X/00

Imponująca ściana wideo

Zainspiruj swój zespół i gości

Nowy poziom prezentacji i promowania marki w firmie. Dzięki monitorowi Philips X-Line Twoje materiały ożywają, zapewniając pełne zaangażowanie widzów w każdym otoczeniu dzięki technologii Pure Color Pro.

Zaawansowane rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Gniazdo OPS umożliwia podłączenie komputera bez okablowania
- Tryb kafelków umożliwia tworzenie ścian wideo 4K w dowolnym rozmiarze

Prosta konfiguracja, pełna kontrola

- Obsługa, monitorowanie i konserwacja dzięki technologii CMND & Control
- Dodaj moc przetwarzania systemu Android dzięki opcjonalnemu modułowi CRD52

Wspaniałe obrazy. Nieograniczone możliwości.

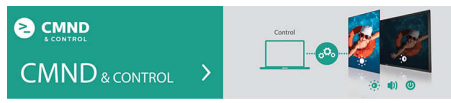
- Monitory Full HD — wspaniałe obrazy i wyraźny kontrast
- Ekran IPS: bogata głębia koloru widoczna pod każdym kątem
- Niezwykle wąskie ramki zapewniają doskonałej jakości obraz bez zakłóceń

Ekonomiczne rozwiązanie

- Tryb awaryjny (FailOver) zapewnia nieprzerwane odtwarzanie zawartości

Zalety

CMND & Control

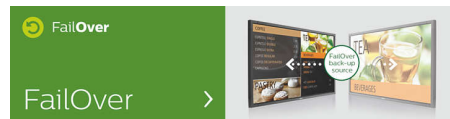


Uruchom się monitorów przez połączenie lokalne (LAN). CMND & Control umożliwia wykonywanie ważnych funkcji, takich jak sterowanie wejściami i monitorowanie stanu monitorów. Niezależnie od tego, czy obsługujesz jeden ekran czy 100.

Opcjonalny moduł CRD52

Podłącz Android System-on-Chip (SoC) do profesjonalnego monitora Philips. Opcjonalny moduł CRD52 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).

Tryb awaryjny (FailOver)

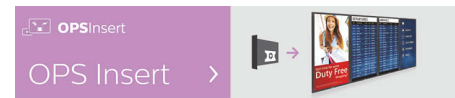


Goście siedzący w sali konferencyjnej lub poczekalni nigdy nie zobaczą czarnego ekranu. Dzięki trybowi FailOver profesjonalny monitor Philips będzie automatycznie przełączać między głównymi a dodatkowymi wejściami, sprawiając, że na ekranie zawsze będzie wyświetlana zawartość, nawet jeśli wejście główne wyłączy się. Wystarczy skonfigurować listę alternatywnych wejść, aby mieć pewność, że ekran nie zgaśnie.

Oszczędzanie energii

Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem.

Gniazdo OPS



Zintegruj w pełni zasilany komputer lub moduł CRD52 z systemem Android bezpośrednio z profesjonalnym monitorem Philips. Gniazdo OPS zawiera wszystkie połączenia potrzebne do uruchomienia rozwiązania typu slot-in, w tym zasilacz.

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.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cm): 138.7 cm
Przekątna ekranu (cale): 54.5 cali
Format obrazu: 16:9
Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
Rozmiar plamki: 0,63 x 0,63 mm
Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
Jasność: 700 cd/m²
Kolory wyświetlacza: 16,7 mln
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
Opary: 25%

Łączność WiFi

Wyjście audio: Gniazdo mini 3,5 mm (x1)
Wejście wideo: DVI-D (x1), VGA (analogowe D-Sub) (x1), Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)
Wejście audio: Gniazdo mini 3,5 mm (x1)
Inne połączenia: OPS, USB 2.0 (x1), Czujnik termiczny
Wyjście wideo: DisplayPort 1.3 (x1)
Zdalne sterowanie: IR (wejście), gniazdo 3,5 mm, LAN RJ45 (x2), Signal loopthrough RJ45 (x2)

Udogodnienia

Orientacja: Poziomo (24/7), Pionowo (24/7)
Efekt mozaiki: Do 15 x 15
Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie piksela, niska jasność
Pętla sygnału: Złącze DisplayPort, RJ45
Łatwa instalacja: Uchwyty do noszenia, Funkcjonalna komora
Funkcje energooszczędne: Smart Power
Sterowanie przez sieć: LAN (RJ45)

Dźwięk

Wbudowane głośniki: 2 x 10 W (RMS)

Moc

Pobór mocy w trybie gotowości: 0,5 W
Klasa energetyczna: G
Pobór mocy: EEL lot5 134W

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Formaty komputerowe: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600; 60, 75 Hz, 1024 x 768; 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
Formaty wideo: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160P 50, 60 Hz
(HDMI/OPS/DP)

Wymiary

Uchwyt do funkcjonalnej komory: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6
Szerokość urządzenia: 1211,1 mm
Waga produktu: 23,8 kg
Wysokość urządzenia: 681,9 mm
Głębokość urządzenia: 95,3 mm(D@Uchwyt ścienny)/94,3 mm(D@Uchwyt mm
Szerokość urządzenia (w calach): 47,68 cali
Wysokość urządzenia (w calach): 26.85 cali
Uchwyt ścienny: 400 x 400 mm, M6
Głębokość urządzenia (w calach): 3.75 (D@WallMount) / 3.71 (D@Handle) cali
Szerokość ramki: 0,44 mm + 0,44 mm

Warunki eksploatacji

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

Akcesoria

Akcesoria w zestawie: Podkładka x 3, Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m) (x1), Skrócona instrukcja obsługi (x1), Pilot zdalnego sterowania i baterie AAA, Konwerter RJ45 / RS232, Przewód zasilający, Przewód DP (x1), Przewód RJ45 (x1), Kolek do wyrównywania krawędzi (x2), Zestaw do wyrównywania krawędzi (x1)
Akcesoria opcjonalne: Zestaw do modelowania krawędzi, góra/dół: EFK5569, Zestaw do modelowania krawędzi, lewo/prawo: EFK5569

Różne

Języki menu ekranowego (OSD): arabski, Język angielski, Język francuski, Język niemiecki, Język włoski, Język japoński, Język polski, rosyjski, Język hiszpański, chiński uproszczony, Język turecki, Język chiński tradycyjny
Gwarancja: 3 lata gwarancji
Certyfikaty: CE, FCC, klasa A, RoHS, CB

