

Philips Signage Solutions
Monitor H-line

190 cm (75")
3000 cd/m²
Ultra HD

75BDL3003H



Zwraca na siebie uwagę

Jasny wyświetlacz 24/7.

Przyciągaj uwagę w dzień i w nocy dzięki profesjonalnemu wyświetlaczowi Philips 4K UHD H-Line o wysokiej jasności. Zdumiewająca jasność i kontrast sprawiają, że jest to idealne rozwiązanie do miejsc o dużym natężeniu ruchu, w których występuje silne światło otoczenia. Od lotnisk po centra handlowe.

Uniwersalne rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Tryb awaryjny (FailOver) zapewnia nieprzerwane odtwarzanie zawartości
- Gniazdo OPS umożliwia podłączenie komputera bez okablowania
- QuadViewer: odtwarzaj zawartość z czterech sygnałów źródłowych na jednym ekranie

Doskonały obraz. Wysoka jasność.

- Ekran IPS: bogata głębia koloru widoczna pod każdym kątem
- Rozdzielczość Ultra HD, wspaniałe obrazy i wyraźny kontrast
- Wysoka jasność (3000 cd/m²). Do użytku w półotwartych miejscach.
- Opcjonalny czujnik światła zewnętrznego do automatycznego włączania oświetlenia

Prosta konfiguracja, pełna kontrola

- Obsługa, monitorowanie i konserwacja dzięki technologii CMND & Control
- CMND & Create: opracuj i uruchom własne treści
- Dodaj moc przetwarzania systemu Android dzięki opcjonalnemu modułowi CRD50

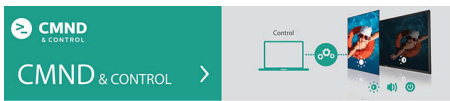
PHILIPS

Zalety

Opcjonalny moduł CRD50

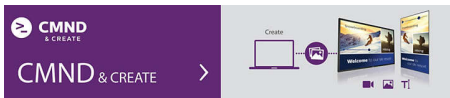
Podłącz Android System-on-Chip (SoC) do profesjonalnego monitora Philips. Opcjonalny moduł CRD50 jest urządzeniem OPS, które umożliwia korzystanie z mocy przetwarzania systemu Android bez konieczności stosowania przewodów. Wystarczy włożyć moduł do gniazda OPS, które zawiera wszystkie połączenia potrzebne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

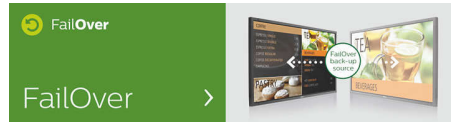
CMND & Create



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

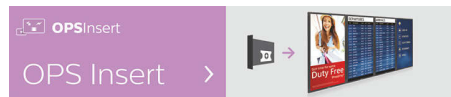
zdjęcia, tekst i filmy będą gotowe w ciągu kilku chwil.

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.

Gniazdo OPS



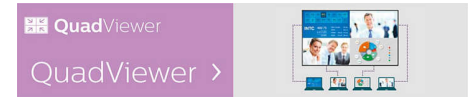
Zintegruj w pełni zasilany komputer lub moduł CRD50 z systemem Android bezpośrednio z profesjonalnym monitorem Philips. Gniazdo OPS zawiera wszystkie połączenia potrzebne do uruchomienia rozwiązania typu slot-in, w tym zasilacz.

Wysoka jasność (3000 cd/m²).

Zrób duże wrażenie w jasnych lub półotwartych miejscach. Ten wyjątkowo jasny

wyświetlacz o jasności 3000 cd/m² doskonale przyciąga uwagę w dużych, ruchliwych miejscach z jasnym oświetleniem otoczenia.

QuadViewer



Przekształć pojedynczy profesjonalny monitor Philips w bezramkową ścianę wideo 2x2. Podłączając cztery niezależne źródła, możesz bez wysiłku odtwarzać jednocześnie wiele kanałów. Wystarczy określić, która strefa monitora ma odtwarzać daną zawartość. Rozwiązanie to idealnie sprawdza się w takich miejscach jak centra monitoringowe, gdzie obraz z wielu kamer musi być wyraźnie widoczny.

Energooszczędność

Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem

Rozdzielczość Ultra HD

Rozdzielczość Ultra HD, wspaniałe obrazy i wyraźny kontrast

Ekran IPS o bogatej głębi koloru

Ekran IPS: bogata głębia koloru widoczna pod każdym kątem

Opcjonalny czujnik światła zewnętrznego

Opcjonalny czujnik światła zewnętrznego do automatycznego włączania oświetlenia

Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wyjście audio: Gniazdo 3,5 mm, Złącze zewnętrznych głośników, SPDIF
- Wejście wideo: VGA (analogowe D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x2), Sygnał rozdzielonych składowych sygnału wideo (RCA) 3x, Kompozytowe (wspólne komponentowe Y)
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm, Audio L/P (RCA)
- Inne połączenia: Wyjście zasilacza, OPS, USB
- Wyjście wideo: Złącze DisplayPort
- Zdalne sterowanie: RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm, RJ45, IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm

Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cm): 189,3 cm
- Przekątna ekranu (cale): 74,5 cali
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Rozstaw pikseli: 0,429 x 0,429 mm
- Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Jasność: 3000 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 1,07 miliarda
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 89 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 89 stopni
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, 3D MA bez przepłotu, Dynamiczna poprawa kontrastu, Kompensacja ruchu bez przepłotu, Skanowanie progresywne
- Technologia panelu: IPS

Udogodnienia

- Orientacja: Poziomo (24/7), Pionowo (24/7)
- Funkcja Picture in Picture: PIP
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowany
- Sygnał zdalnego sterowania: Blokowany
- Pętla sygnału: RS232, Złącze DisplayPort, IR Loophrough
- Łatwa instalacja: Funkcjonalna komora
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Pozostałe wygody: Uchwyty do noszenia
- Wydajność grafiki: Zaawansowana kontrola koloru
- Sterowanie przez sieć: RS232, HDMI (jeden

przewód), LAN (RJ45)

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Moc

- Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC; 50–60 Hz
- Pobór mocy (typowy): 400 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: $\leq 0,5$ W

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Formaty wideo: 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1681,2 mm
- Waga produktu: 54,1 kg
- Wysokość urządzenia: 955,6 mm
- Głębokość urządzenia: 142,4 mm
- Szerokość urządzenia (w calach): 66,19 cali
- Wysokość urządzenia (w calach): 37,62 cali
- Uchwyt ścienny: 600 x 400 mm, M8
- Głębokość urządzenia (w calach): 5,61 cali
- Szerokość ramki: 15,3 mm
- Waga produktu (funty): 119,27 lb
- Szerokość funkcjonalnej komory: 136 mm
- Wysokość funkcjonalnej komory: 300 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
- Wilgotność względna: Od 20 do 80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzanie wideo przez złącze USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS,

VOB, WMV

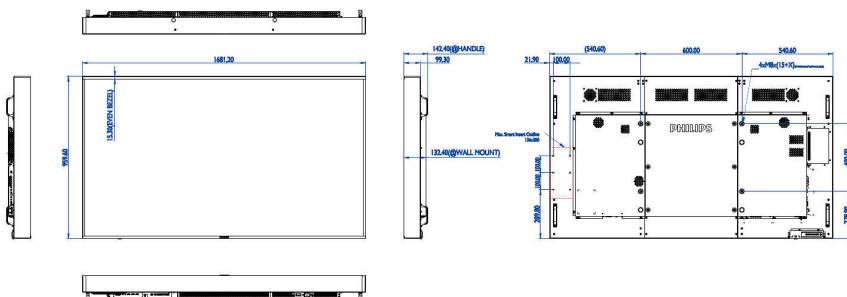
- Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, GIF, JPEG, PNG
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA, PLS

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Baterie do pilota, Pilot, Przewód RS232, Przewód HDMI, Przewód czujnika podczerwi (1,8 m), Skrócona instrukcja obsługi, Przewód VGA
- Akcesoria w zestawie: Przewód RS232 do połączenia łańcuchowego
- Akcesoria opcjonalne: Czujnik ruchu na podczerwień (CRD41)

Różne

- Języki menu ekranowego (OSD): angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, rosyjski, hiszpański, turecki, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), arabski, japoński, portugalski
- Gwarancja: 3-letnia gwarancja
- Certyfikaty: CE, BSMI, CB, FCC, klasa B, EAC, EnergyStar 7.0, PSB, UL



Data wydania 2024-04-02

Wersja: 6.0.1

EAN: 87 12581 74653 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