

PHILIPS



Monitor H-line

Signage Solutions

140 cm (55")

2500 cd/m²

Full HD



55BDL4002H

Dobra widoczność w każdych warunkach oświetleniowych

Jasny wyświetlacz 24/7

Zachowaj widoczność w dzień i w nocy dzięki bardzo jasnym wyświetlaczom Philips H-Line. Zaskakująca jasność i kontrast sprawiają, że jest to idealne rozwiązanie do prezentowania atrakcyjnych treści w oknach i jasnych miejscach. Od lotnisk po centra handlowe i nie tylko.

Prosta konfiguracja, pełna kontrola

- CMND & Create: opracuj i uruchom własne treści
- Dodaj moc przetwarzania systemu Android dzięki opcjonalnemu modułowi CRD50

Doskonały obraz. Wysoka jasność.

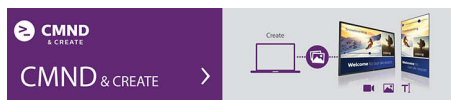
- Oznaczenia uliczne w rozdzielczości Full HD
- Wbudowany czujnik oświetlenia otoczenia – automatyczne sterowanie jasnością

Uniwersalne rozwiązanie

- Gniazdo OPS umożliwia podłączenie komputera bez okablowania
- FailOver: gwarantujemy, że Twój monitor nigdy nie zgaśnie
- Zaprojektowany z myślą o ekstremalnych warunkach

Zalety

CMND & Create



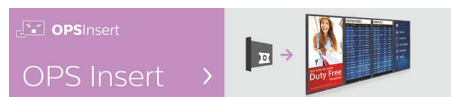
Przejmij kontrolę nad treściami dzięki CMND & Create. Interfejs typu „przeciągnij i upuść” ułatwia publikowanie własnych treści — niezależnie od tego, czy jest to specjalne menu czy informacja firmowa. Wstępnie załadowane szablony i zintegrowane widżety zapewniają, że zdjęcia, tekst i filmy będą gotowe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

Tryb awaryjny (FailOver)

FailOver to rewolucyjna technologia, która jest niezbędna w wymagających zastosowaniach komercyjnych i umożliwia automatyczne odtwarzanie kopii zapasowych na ekranie w mało prawdopodobnym przypadku awarii odtwarzacza multimedialnego. Wystarczy

wybrać podstawowe połączenie wejściowe i połączenie FailOver, aby uzyskać natychmiastową ochronę treści.

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.

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).

Ekstremalne warunki

Ulepszone zarządzanie temperaturą, panele ciekłokrystaliczne High Tni i wbudowane czujniki termiczne pomagają radzić sobie z wysoką temperaturą otoczenia (np. światłem słonecznym) o wartości do 2500 cd/m². Polaryzator wyświetlacza jest zgodny z okularami słonecznymi z polaryzacją, dzięki czemu zapewnia czytelność w świetle słonecznym.

Wysoka jasność

Wyświetlacze cyfrowe o wysokiej jasności przyciągają uwagę w każdych warunkach oświetleniowych, zwiększając ekspozycję sklepu i przyciągając klientów. Spektakularna jasność do 2500 cd/m² zapewnia wysoką widoczność i czystą jakość obrazu, nawet w ekstremalnych warunkach oświetlenia otoczenia.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cm): 138.7 cm
Przekątna ekranu (cale): 54.6 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: 2500 cd/m²
Kolory wyświetlacza: 1,07 B
Współczynnik kontrastu (typowy): 4000:1
Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
Czas reakcji (standardowy): 8 ms
Kąt widzenia (poziomy): 178 stopni
Kąt widzenia (pionowy): 178 stopni

Łączność WiFi

Wyjście audio: Gniazdo 3,5 mm
Wejście video: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2)
Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm
Inne połączenia: OPS, USB 2.0 (x2)
Wyjście video: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
Zdalne sterowanie: IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RJ45, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm

Udogodnienia

Orientacja: Poziomo (24/7), Pionowo (24/7)
Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowany
Sygnał zdalnego sterowania: Blokowany
Pętla sygnału: Złącze DisplayPort, RS232, HDMI, IR Loopthrough
Łatwa instalacja: Uchwyty do noszenia, Funkcjonalna komora
Funkcje energooszczędne: Smart Power
Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45

Dźwięk

Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Moc

Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC; 50–60 Hz
Pobór mocy (typowy): 245 W
Zużycie (maks.): 430 W
Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

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 video: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Wymiary

Uchwyt do funkcjonalnej komory: Plamka 100 mm x 100 mm, 6xM4L6
Szerokość urządzenia: 1248,6 mm
Waga produktu: 30,37 kg
Wysokość urządzenia: 719,4 mm
Głębokość urządzenia: 85 mm
Szerokość urządzenia (w calach): 49,16 cali
Wysokość urządzenia (w calach): 28,32 cali
Uchwyt ścienny: 400 x 400 mm, M6
Głębokość urządzenia (w calach): 3,35 cali
Szerokość ramki: 17,5 mm (równa ramka)
Waga produktu (funty): 66,95 lb
Wysokość funkcjonalnej komory: 100 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% RH (bez skraplania)
Zakres wilgotności (podczas przechowywania) [RH]: 5–95% RH (bez skraplania)

Zastosowania multimedialne

Odtwarzanie wideo przez złącze USB: AVI, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, MPEG4
Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

Akcesoria

Akcesoria w zestawie: Pokrywa przełącznika sieciowego, Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m) (x1), Logo Philips (x1), Skrócona instrukcja obsługi (x1), Pilot zdalnego sterowania i baterie AAA, Pokrywa USB i śruba x1, Zacisk do przewodów (x3), Przewód zasilający sieciowy, Zestaw do wyrównywania krawędzi, Zestaw otwartej ramki

Różne

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

