

PHILIPS



Monitor Q-Line

Signage Solutions

218 cm (86")

Bezpośrednie podświetlenie LED

Ultra HD



86BDL3511Q

Wyróżnij się

Łatwy w konfiguracji wyświetlacz 18/7.

Informuj i przyciągaj uwagę dzięki profesjonalnemu monitorowi Ultra HD Philips Q-Line. To niezawodne rozwiązanie można błyskawicznie uruchomić.

Ekonomiczne rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Zintegrowany odtwarzacz multimedialny. Łatwe planowanie odtwarzania treści z USB.
- Tryb awaryjny (FailOver) zapewnia nieprzerwane odtwarzanie zawartości
- Łatwe sterowanie, zdalne sterowanie monitorami w sieci

Prosta konfiguracja, pełna kontrola

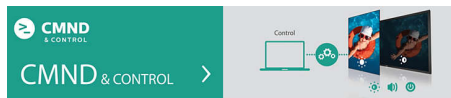
- Obsługa, monitorowanie i konserwacja dzięki technologii CMND & Control
- Gniazdo OPS umożliwia podłączenie komputera bez okablowania
- Planuj, co chcesz i kiedy chcesz dzięki odtwarzaczowi SmartPlayer

Doskonały obraz. Wysoka jasność.

- Rozdzielczość Ultra HD, wspaniałe obrazy i wyraźny kontrast

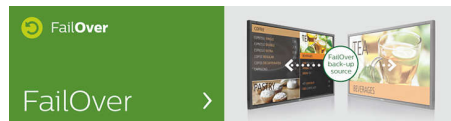
Zalety

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.

Tryb awaryjny (FailOver)

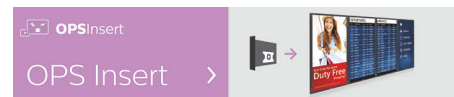


Goście siedzący w sali konferencyjnej lub poczekalni nigdy nie zobaczą czarnego ekranu. Dzięki trybowi FailOver profesjonalny monitor Philips będzie automatycznie przełączać między głównymi a dodatkowymi wejściami, sprawiając, że na ekranie zawsze będzie wyświetlana zawartość, nawet jeśli wejście główne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

Zintegrowany odtwarzacz multimedialny

Łatwo zaplanuj odtwarzanie treści z nośnika USB. Profesjonalny monitor Philips wybudzi się z trybu gotowości, aby odtwarzać żądane treści, a następnie powróci do trybu gotowości po zakończeniu odtwarzania.

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.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cm): 217,4 cm

Przekątna ekranu (cale): 85,6 cali

Format obrazu: 16:9

Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160

Rozmiar plamki: 0,4935 x 0,4935 mm

Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz

Jasność: 400 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): 178 stopni

Kąt widzenia (pionowy): 178 stopni

Technologia panelu: IPS

Obraz kliniczny: Zaprogramowane ustawienie obrazów wielowymiarowych (zgodne z normą DICOM Part 14)

Opary: 25%

Łączność WiFi

Wyjście audio: Gniazdo 3,5 mm

Wejście wideo: DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)

Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm

Inne połączenia: OPS

Zdalne sterowanie: IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RJ45, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm

Udogodnienia

Orientacja: Pozioma (18/7), Portret (18/7)

Efekt mozaiki: Do 10 x 15

Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowany

Sygnał zdalnego sterowania: Blokowany

Pętla sygnału: RS232, IR Loophthrough

Łatwa instalacja: Funkcjonalna komora

Funkcje energooszczędne: Smart Power

Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45

Uruchamianie: Opóźnienie włączenia, Stan włączenia, Rozruch ze źródła

Okno uruchamiania: Włączanie/wyłączanie logo Philips

Dźwięk

Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Moc

Zasilanie sieciowe: 100–240 V~, 50/60 Hz

Pobór mocy (typowy): 360 W

Zużycie (maks.): 500 W

Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

Funkcje oszczędzania energii: Smart Power

Klasa energetyczna: G

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Wymiary

Szerokość urządzenia: 1929,0 mm

Waga produktu: 49,5 kg

Wysokość urządzenia: 1100,0 mm

Głębokość urządzenia: 69,5 mm (D@uchwyt ścienny) / 91,8 mm (D@uchwyt)

Szerokość urządzenia (w calach): 75,94 cali

Wysokość urządzenia (w calach): 43,31 cali

Uchwyt ścienny: 600 x 400 mm, M8

Głębokość urządzenia (w calach): 2,74 (@uchwyt ścienny) / 3,61 (@uchwyt)

Szerokość ramki: 15,5 mm (nawet ramka)

Waga produktu (funty): 109,13 lb

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: H.264, JPEG, MPEG, WMV3

Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, JPEG, PNG

Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, WMA, MPEG, HEAAC

Akcesoria

Akcesoria w zestawie: Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m) (x1), Logo Philips (x1), przewód zasilający, Pokrywa przełącznika sieciowego, Skrócona instrukcja obsługi (x1), Pilot zdalnego sterowania i baterie AAA, Przewód łączuchowy RS232 (x1), Pokrywa USB i śruba x1, Zacisk do przewodów (x3)

Różne

Języki menu ekranowego (OSD): arabski, angielski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, polski, rosyjski, hiszpański, chiński uproszczony, turecki, chiński (tradycyjny)

Gwarancja: 3-letnia gwarancja

Certyfikaty: CE, FCC, klasa A, CB, BSMI, VCCI, CU, ETL, EMF, PSB

