

Philips Signage Solutions
Monitor Q-Line

127 cm (50")

Bezpośrednie podświetlenie LED
Ultra HD

50BDL3010Q



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 bez dodatkowego sprzętu.

Perfekcyjny obraz. Niezawodna wydajność.

- Rozdzielczość Ultra HD, wspaniałe obrazy i wyraźny kontrast

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

PHILIPS

Zalety

Rozdzielczość Ultra HD

Rozdzielczość Ultra HD, wspaniałe obrazy i wyraźny kontrast

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.

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.

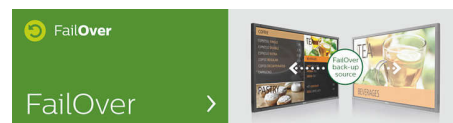
Energooszczędność

Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem

Łatwe sterowanie

Łatwe sterowanie, zdalne sterowanie monitorami w sieci

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.

Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wyjście audio: Audio L/P (RCA)
- Wejście wideo: DVI-I (x1), HDMI (x4), USB, VGA (przez DVI)
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm
- Zdalne sterowanie: RJ45, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm, IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm

Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cm): 125,7 cm
- Przekątna ekranu (cal): 49,5 cali
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Rozstaw pikseli: 0,2854 x 0,2854 mm
- Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Jasność: 350 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 1,07 miliarda
- 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
- 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: VA
- Obraz kliniczny: Zaprogramowane ustawienie obrazów wielowymiarowych (zgodne z normą DICOM Part 14)

Udogodnienia

- Orientacja: Pozioma
- Efekt mozaiki: Do 15 x 15
- Kontrola klawiatury: Blokowany, Ukryta
- Sygnal zdalnego sterowania: Blokowany
- Pętla sygnału: RS232, IR Loophrough
- 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 (tryb włączenia): 115 W
- Pobór mocy (typowy): 115 W
- Zużycie (maks.): 150 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: $\leq 0,5\text{ W}$
- Funkcje oszczędzania energii: Smart Power
- Klasa energetyczna: G

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

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

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1123,6 mm
- Waga produktu: 12,75 kg
- Wysokość urządzenia: 646,7 mm
- Głębokość urządzenia: 69,2 mm
- Szerokość urządzenia (w calach): 44,24 cali
- Wysokość urządzenia (w calach): 25,46 cali
- Uchwyt ścienny: 400 x 400 mm, M6
- Głębokość urządzenia (w calach): 2,72 cali
- Szerokość ramki: 11,8 (górną, lewą i prawą stronę) / 14,3 (dół) mm
- Waga produktu (funty): 28,11 lb

Warunki pracy

- Wysokość n.p.m.: Od 0 do 3000 m
- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 5 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: MPEG,

H.264, JPEG

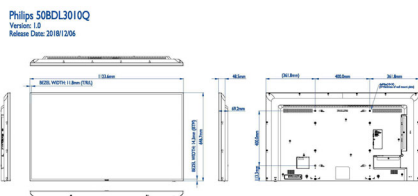
- Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: JPEG, BMP, PNG
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, WMA, HEAAC, MPEG

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód RS232, Pilot, Baterie do pilota, Skrócona instrukcja obsługi
- Akcesoria w zestawie: Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m) (x1), Przewód RS232 do połączenia tańcuchowego, Pokrywa USB i śruba x1
- Podstawa: BM02542/BM05922

Różne

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



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 4.1.1

EAN: 87 12581 75406 8

© 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