



Philips Signage Solutions
Monitor Q-Line

122 cm (48")

Bezpośrednie podświetlenie LED
Full HD

SignageSolutions

BDL4830QL

Wyróżnij się

Łatwy w konfiguracji monitor 16/7.

Informuj i przyciągnij uwagę dzięki profesjonalnemu monitorowi Full HD Philips Q-Line.
To niezawodne rozwiązanie można błyskawicznie uruchomić bez dodatkowego sprzętu.

Perfekcyjny obraz. Niezawodna wydajność.

- Full HD. Czysty obraz. Wyrazisty kontrast.

Prosta konfiguracja. Pełna kontrola.

- CMND: zdalne zarządzanie systemem
- CMND & Control. Praca, monitorowanie, konserwacja.
- CMND & Create. Opracuj i uruchom swoje własne treści.

Ekonomiczne rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Zintegrowany odtwarzacz multimedialny. Łatwe planowanie odtwarzania treści z USB.
- Łatwe sterowanie. Zarządzaj zdalnie monitorami w sieci.
- Pamięć wewnętrzna. Przesyłaj treści i od razu je odtwarzaj.

Zalety

CMND

Przejmij kontrolę nad siecią profesjonalnych monitorów Philips. CMND umożliwia zarządzanie, konserwację i odtwarzanie za pomocą jednego łatwego w użyciu interfejsu — od instalacji do codziennej pracy.

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.

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.

Pamięć wewnętrzna

Zapisuj i odtwarzaj treści bez stałego odtwarzacza zewnętrznego. Profesjonalny monitor Philips jest wyposażony w pamięć wewnętrzną, która umożliwia przesyłanie multimedialnych treści do monitora w celu natychmiastowego odtwarzania. Pamięć wewnętrzna pełni również funkcję pamięci podręcznej do przesyłania strumieniowego online.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection zapewnia rozwiązania, które można indywidualnie dostosować, aby spełniały konkretne wymagania użytkownika.

Instalatorom i dostawcom oferujemy najnowsze innowacje, a odbiorcy mogą korzystać z rozwiązań o dużej sile oddziaływania. Opracowując inteligentne innowacje, skupiamy się na pomysłach, które będą potwierdzeniem naszej troskliwości, innowacyjności i wpływowości.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Długość przekątnej ekranu: 47,6 cali / 120,9 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 350 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 4000:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia (p / p): 178 / 178 stopnie
- Rozmiar plamki: 0,549 x 0,549 mm
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln
- DICOM: Ustawienie D-image do użytku medycznego

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Formaty komputerowe

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
640 x 480	60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz
800 x 600	56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Formaty wideo

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Możliwości połączeń

- Wejście wideo: DVI-D, HDMI, Komponentowe (RCA), Kompozytowe (RCA), VGA (analogowe D-Sub)
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm, Audio L/P (RCA)
- Wyjście audio: Audio L/P (RCA), Gniazdo 3,5 mm
- Zdalne sterowanie: RJ45, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm, IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm
- Inne połączenia: USB

Udogodnienia

- Pamięć: Dostęp do pamięci wewnętrznej, 8 GB eMMC
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie piksela
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Efekt mozaiki: Do 15 x 15
- Uruchamianie: Wake up on LAN, Opóźnienie włączenia, Stan włączenia
- Okno uruchamiania: Włączanie/wyłączanie logo Philips
- Kontrola klawiatury: Blokowany, Ukryta
- Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45, Jeden przewód (HDMI-CEC)
- Pętla sygnału: RS232, IR Loophthrough

Wymiary

- Szerokość osłony: 11,9 (górze, lewa i prawa strona) / 14,7 (dół) mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1081,8 x 623,4 x 59,9 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 42,59 x 24,54 x 2,36 cali
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6
- Waga produktu: 11,52 kg
- Waga produktu (funty): 25,4 lb

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 5 do 40 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C
- Wilgotność względna: Od 20 do 80 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin

Moc

- Pobór mocy (tryb włączenia): 115 W (test EnergyStar 6.0)
- Zasilanie sieciowe: 100~240 V AC
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzanie wideo przez złącze USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, XviD
- Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, GIF,

JPEG, JPG

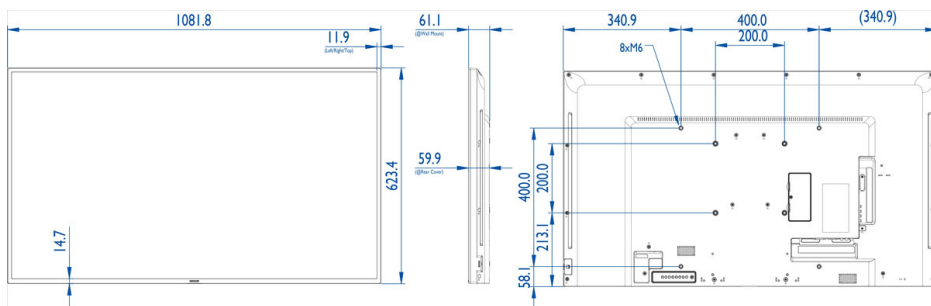
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód RS232, Przewód VGA, Pilot, Baterie do pilota, Instrukcja obsługi na płycie CD-ROM, Skrócona instrukcja obsługi

Różne

- Gwarancja: Cały świat: 3 lata
- Języki menu ekranowego (OSD): angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, rosyjski, hiszpański, turecki, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny)
- Certyfikaty: CE, CCC, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST, CECP, EPA



Data wydania 2019-07-05

Wersja: 2.2.1

12 NC: 8670 001 22321
EAN: 87 12581 73031 4

© 2019 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