



Philips Signage Solutions
Monitor Q-Line

140 cm (55")
4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

55BDL3050Q

Pokaż więcej

Prosty w obsłudze, inteligentny i niezwykle wyraźny wyświetlacz 18/7.

Dzięki monitorowi Q-Line UHD z systemem Android zapewniającemu imponującą rozdzielczość skuteczniej przykujesz uwagę odbiorców. Czerp korzyści z szybkiej, bezsprzętowej instalacji i doskonałej jakości obrazu. Monitor umożliwia łatwe wyświetlanie materiałów online i lokalnych.

Doskonały obraz. Płynna praca.

- 4K UHD. Wspaniałe obrazy. Wyraźny kontrast
- Ekran IPS: bogata głębia koloru widoczna pod każdym kątem
- Procesor Android SoC. Aplikacje natywne i internetowe

Prosta konfiguracja. Pełna kontrola.

- CMND: zarządzanie systemem metodą „przeciągnij i upuść”
- CMND & Deploy. Zdalne instalowanie i włączanie aplikacji
- CMND & Control. Praca, aktualizacja, konserwacja.
- CMND & Create. Opracuj i uruchom swoje własne treści.

Ekonomiczne rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- QuadViewer. Odtwarzaj zawartość z czterech sygnałów źródłowych na jednym ekranie.
- Zintegrowany odtwarzacz multimedialny. Łatwe planowanie odtwarzania treści z USB.
- Zintegrowana przeglądarka HTML5. Odtwarzaj i obsługuj zasoby internetowe
- Pamięć wewnętrzna. Przesyłaj treści i od razu je odtwarzaj.

PHILIPS

Zalety

Z systemem Android

Steruj monitorem za pomocą połączenia internetowego. Profesjonalne monitory Philips z systemem Android są zoptymalizowane pod kątem aplikacji natywnych dla systemu Android, można również instalować aplikacje internetowe bezpośrednio na nich. Wbudowany harmonogram ułatwia uruchamianie aplikacji i zawartości według pory dnia.

CMND – ogólne informacje

Przejmij kontrolę nad siecią profesjonalnych monitorów Philips. CMND umożliwia zarządzanie, aktualizowanie, 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.

CMND & Deploy

Szybko zainstaluj i włącz dowolną aplikację — nawet gdy jesteś poza siedzibą firmy i pracujesz zdalnie. CMND & Deploy umożliwia dodawanie i aktualizowanie własnych aplikacji oraz aplikacji ze sklepu Philips Professional Display App Store. Wystarczy zeskanować kod QR, zalogować się do sklepu i kliknąć aplikację, którą chcesz zainstalować. Aplikacja zostanie automatycznie pobrana i uruchomiona.

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.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Długość przekątnej ekranu: 54,6 cali / 138,7 cm
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Jasność: 350 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 4000:1
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia (p / p): 178 / 178 stopnie
- Rozmiar plamki: 0,315 x 0,315 mm
- Kolory wyświetlacza: 1,07 miliarda
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Skanowanie progresywne, 3D MA bez przeplotu, Dynamiczna poprawa kontrastu, Funkcje poprawy koloru, Regulacja temperatury kolorów, Funkcja usuwania przeplotu, Redukcja szumów, Smart Picture
- System operacyjny: Android 5.1
- Technologia panelu: AMVA

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Formaty komputerowe

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
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
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz

Formaty wideo

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
480p	30, 60 Hz
576p	25, 50 Hz
2160p	30, 50, 60 Hz

Możliwości połączeń

- Wejście wideo: DVI-D, HDMI (x2), VGA (analogowe D-Sub), USB 2.0 (typ A) (x2)
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm

- Wyjście audio: Audio L/P (RCA)
- Zdalne sterowanie: RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm, IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RJ45

Udogodnienia

- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Kontrola klawiatury: Blokowany
- Sterowanie przez sieć: LAN (RJ45), RS232
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Orientacja: Pozioma
- Sygnał zdalnego sterowania: Blokowany
- Łatwa instalacja: Blokada kontroli pilota
- Pamięć: 8 GB eMMC
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (400 x 400 mm)
- Pętla sygnału: IR Loopthrough, RS232
- Efekt mozaiki: Do 10 x 15

Wymiary

- Szerokość osłony: 12,9 mm (G/L/P), 14,7 mm (D)
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1239,2 x 711,6 x 61,7 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 48,79 x 28,02 x 2,43 cali
- Waga produktu: 15,96 kg
- Waga produktu (funty): 35,19 lb
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 400 mm, 200 x 400 mm, M6 x 8

Warunki eksploatacji

- Wysokość: Od 0 do 3000 m
- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 5 do 40 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C
- Wilgotność względna: 20–80 (eksploatacja), 10–90 (przechowywanie) %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin

Moc

- Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC; 50–60 Hz
- Pobór mocy (tryb włączenia): 145 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W
- Funkcje oszczędzania energii: Smart Power
- Pobór mocy (typowy): 150 W

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód RS232, Skrócona instrukcja obsługi, Baterie do pilota, Pilot, Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m)
- Akcesoria opcjonalne: Podstawa na biurko
- Akcesoria w zestawie: Przewód RS232 do połączenia łańcuchowego, Pokrywa USB i śruba x1
- Podstawa: BM05923/BM02542/BM05922

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzanie wideo przez złącze USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
- Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, M4A, MP3, WMA

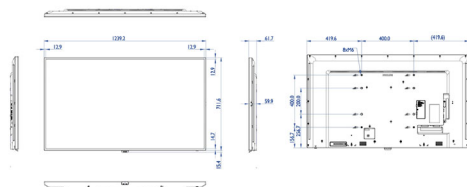
Różne

- Gwarancja: 3-letnia gwarancja
- Języki menu ekranowego (OSD): arabski, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, rosyjski, hiszpański, turecki, japoński, czeski, duński, holenderski, fiński, norweski, portugalski, szwedzki
- Certyfikaty: CE, UL/cUL, CB, FCC, klasa B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, CECP

Wewnętrzny odtwarzacz

- Pamięć masowa: 8 GB eMMC
- Procesor: Czworordzeniowy procesor ARM
- Pamięć: 2 GB DDR3

Philips 55BDL3050Q
Version 1.0
Release Date: 20170825



Data wydania 2019-02-06

Wersja: 5.0.1

12 NC: 8670 001 42314
EAN: 87 12581 74364 2

© 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