Philips Signage Solutions
Monitor wielodotykowy

107 cm (42")
Podświetlenie krawędziowe LED
Full HD
Odwzorowanie optyczne, 6 punktów dotyk.

SignageSolutions

BDL4256ET





Odkryj nowy poziom interakcji

dzięki temu monitorowi wielodotykowemu LED

Zbliż się jeszcze bardziej do publiczności. Szybkość, precyzja i wyjątkowa wytrzymałość — oprócz wysokich parametrów produkt cechuje się również niezawodnością i funkcjonalnością.

Dostosowany do użytku publicznego
- Technologia LED Full HD zapewnia doskonały obraz LED o niesamowitym kontraście
- Opracowany pod kątem całodobowej pracy

Doskonała interakcja z publicznością
- Niesamowita interaktywność dzięki prawdziwej obsłudze wielodotykowej
- Optyczna technologia dotykowa zapewnia zaawansowaną interakcję z użytkownikiem
- Prawdziwa obsługa wielodotykowa dzięki 6 punktom dotykowym jednocześnie
- Zgodność ze wszystkimi wiodącymi systemami operacyjnymi

Innowacyjne rozwiązania do zastosowań informacyjno-reklamowych
- Opcjonalne gniazdo OPS pozwala uzyskać rozwiązanie typu „wszystko w jednym”

Dba o Ciebie, Twoje interesy i Twoją publiczność
- Funkcja oszczędności energii SmartPower

Maksymalizacja oddziaływania Twojego przekazu
- Zdalne zarządzanie siecią i kontrolowanie jej za pomocą oprogramowania SmartControl

SmartCollection

PHILIPS

Monitor wielodotykowy
107 cm (42") Podświetlenie krawędziowe LED, Full HD, Odwzorowanie optyczne, 6 punktów dotyk.

BDL4256ET/00

Zalety

Technologia LED Full HD
Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykłe monitory HD zapewniają dobrą jakość, jednak Ty oczekujesz czegoś więcej. Wyobraź sobie doskonałą szczegółowość, wysoką jasność obrazu, niewiarygodny kontrast i rzeczywiste kolory, które tworzą realistyczny obraz.

Plug & Play, obsługa wielodotykowa



Dzięki zintegrowanej technologii dotykowej osiągnęliśmy całkowicie nowy poziom interaktywności. Większa elastyczność, optymalna efektywność dzięki wielu punktom dotykowym, a także doskonałe możliwości obsługi zapewniają najwyższy poziom interakcji z użytkownikiem. Ponadto monitory wielodotykowe są wyposażone w funkcję automatycznego rozpoznawania dotyku. Wreszcie port USB jest zgodny ze standardem HID, co umożliwia prawdziwą obsługę Plug & Play.

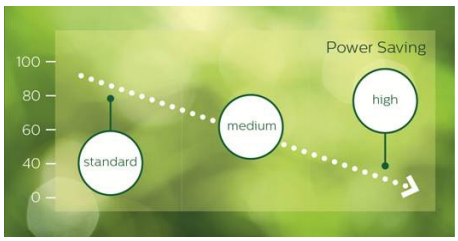
Optyczna technologia wielodotykowa
Czujniki na krawędzi ekranu zapewniają idealną wyrazistość, a jednocześnie obsługę funkcji wielodotykowych, co daje wiele nowych możliwości interaktywnych zastosowań.

6 punktów dotykowych jednocześnie
Ciesz się bardziej interaktywną obsługą dzięki nawet 6 punktom dotykowym jednocześnie. Jest to wyjątkowo opłacalne rozwiązanie, które doskonale się sprawdza, gdy z aplikacji korzysta jednocześnie więcej niż jedna osoba.

Zgodność oprogramowania
Nasze monitory dotykowe działają niezależnie od oprogramowania i obsługują następujące systemy: Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS i Linux.

Gniazdo OPS
Zmień monitor w kompletne cyfrowe rozwiązanie do zastosowań informacyjno-reklamowych i stwórz sieć monitorów — połączoną, inteligentną i bezpieczną. Open Pluggable Specification (OPS) jest standardem branżowym — do tego gniazda można podłączyć zgodny odtwarzacz multimedialny. To bezprzewodowe rozwiązanie umożliwia instalowanie, użytkowanie i konserwację sprzętu, gdy zachodzi taka potrzeba.

SmartPower



Intensywność podświetlenia można regulować oraz programować przy użyciu systemu, który pozwala ograniczyć zużycie energii do 50% i znacznie obniżyć koszty związane z energią.

SmartControl
SmartControl umożliwia zdalne sterowanie i zarządzanie siecią monitorów za pośrednictwem połączeń RJ45 i RS232C. Można łatwo i precyzyjnie określać przez sieć wszystkie ustawienia, takie jak rozdzielczość, jasność, kontrast i klonowanie ustawień.

Opracowany pod kątem całodobowej pracy
Ponieważ interesy prowadzi się bez przerwy, nasze monitory informacyjno-reklamowe zostały zaprojektowane z myślą o całodobowej pracy. Dzięki doskonałym podzespołom gwarantującym lepszą jakość można mieć pewność, że te modele będą działały niezawodnie przez całą dobę.

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.

LED FullHD Plug & Play Multi-Touch OPSInsert SmartPower SmartControl

Monitor wielodotykowy

107 cm (42") Podświetlenie krawędziowe LED, Full HD, Odwzorowanie optyczne, 6 punktów dotyk.

BDL4256ET/00

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz
- Długość przekątnej ekranu: 42 cali / 106,7 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 450 cd/m2
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1300:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 12 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia (p / p): 178 / 178 stopnie
- Kolory wyświetlacza: 1,06 miliarda
- Rozmiar plamki: 0,485 x 0,485
- Powłoka na powierzchni ekranu: Powłoka przeciwodblaskowa
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Kompensacja ruchu bez przeplotu, Skanowanie progresywne, 3D MA bez przeplotu, Dynamiczna poprawa kontrastu

Interaktywność
- Technologia wielodotykowa: Optyczne wykrywanie
- Punkty dotykowych: 6 punktów dotykowych jednocześnie
- Plug and play: Zgodność ze standardem HID
- Szkło ochronne: Szkło ochronne, hartowane 4 mm

Możliwości połączeń
- Wejście wideo: DisplayPort (1.1a), HDMI, DVI-D, VGA (analogowe D-Sub), Komponentowe (RCA), Kompozytowe (RCA)
- Video output: DVI-I, VGA (przez DVI-D)
- Wejście audio: Audio L/P (RCA), Gniazdo 3,5 mm
- Wyjście audio: Audio L/P (RCA), Złącze zewnętrznych głośników
- Zdalne sterowanie: RJ45, RS232C (wejście/wyjście) D-Sub9
- Inne połączenia: USB, Wyjście zasilacza, OPS

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza
- Formaty komputerowe

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
640 X 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 X 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	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

Udogodnienia
- Wybór miejsca: Krajobraz (poziomo), Portret (pionowo)
- Pętla sygnału: DVI, RS232, VGA
- Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45
- Wydajność grafiki: Zaawansowana kontrola koloru
- Funkcja Picture in Picture: PIP
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowana
- Sygnał zdalnego sterowania: Blokowana
- Łatwa instalacja: Wyjście zasilacza, Funkcjonalna komora
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Opakowanie: Pudełko wielokrotnego użytku
- Pozostałe wygody: Uchwyty do noszenia

Wymiary
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 976,16 x 569,50 x 79,80 mm
- Szerokość osłony: 19,5 mm
- Waga produktu: 24,75 kg
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Uchwyt do funkcjonalnej komory: 100 x 200 mm, 100 x 100 mm

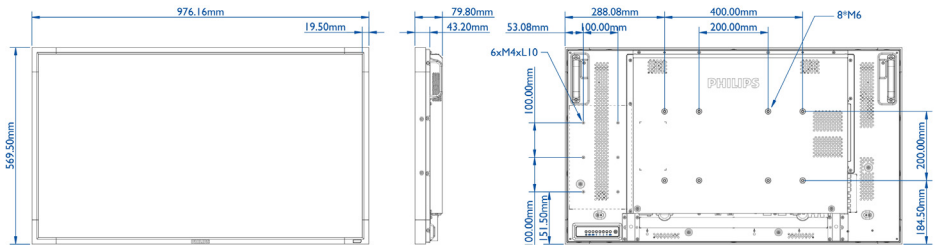
Dźwięk
- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W

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

Moc
- Zasilanie sieciowe: 90~240 V AC; 50/60 Hz
- Pobór mocy (tryb włączenia): 120 W (standardowo)
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

Akcesoria
- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód VGA, Przewód RS232, Przewód USB, Pilot zdalnego sterowania, Baterie do pilota zdalnego sterowania, Skrócona instrukcja obsługi, Instrukcja obsługi na płycie CD-ROM
- Podstawa: BM05462 (opcjonalnie)

Różne
- Języki menu ekranowego (OSD): angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, turecki, hiszpański, rosyjski, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), arabski, japoński
- Certyfikaty: CE, CCC, FCC, klasa B, UL/cUL, RoHS, EPA, CB, C-Tick, EAC, EMF, KUCAS, SASO
- Gwarancja: 3-letnia gwarancja



Data wydania 2015-09-02

Wersja: 1.0.1

12 NC: 8670 001 19731
EAN: 87 12581 72807 6

© 2015 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