

Philips
Monitor LCD

117 cm (46")
Multimedialny
Full HD

BDL4651VH



Oszłamiająca jakość obrazu

nawet w miejscach o dużej jasności otoczenia

Krystalicznie czysty przekaz marketingowy nawet w miejscach o silnym nasłonecznieniu i dużej jasności. Monitor LCD o jasności 1500 nitów umożliwia wyświetlanie obrazów w niewiarygodnej jakości niemal w każdym miejscu.

Dostosowany do użytku publicznego

- Obraz o wysokiej jasności nawet przy świetle dziennym
- Ekran LCD Full HD 1920x1080p
- Wąska konstrukcja zapewnia elegancki wygląd

Wszechstronność zastosowań

- Idealny w miejscach bezpośredniego nasłonecznienia
- Funkcjonalna komora w tylnej obudowie umożliwia umieszczenie małego komputera
- Ulepszona funkcja powiększenia umożliwia uzyskanie efektu mozaiki

Niskie koszty eksploatacji

- Funkcja oszczędności energii SmartPower
- Automatyczne dopasowanie jasności do warunków otoczenia

Trwałość i bezpieczeństwo

- Czujnik temperatury mierzy aktualny stan
- Zgodność z normą RoHS zapewniona w trosce o środowisko naturalne

PHILIPS

Zalety

Wysoka jasność — 1500 nitów

Doskonałe wrażenia wizualne nawet w miejscach o bezpośrednim nasłonecznieniu dzięki panelowi z 1500 nitów. Duża jasność zapewnia wiele nowych możliwości zastosowań, zwłaszcza w miejscach o dużej ilości światła — teraz jasność otoczenia nie stanowi już problemu i można wszędzie cieszyć się krystalicznie czystym obrazem.

Idealny w miejscach bezpośredniego nasłonecznienia

Ten model, wyposażony w panel o wyjątkowo wysokiej jasności, jest idealny w każdym otoczeniu, nawet w warunkach bezpośredniego działania promieni słonecznych. Jednak należy się koniecznie upewnić, że wyświetlacz jest hartowany w pomieszczeniu klimatyzowanym, odpowiednim do takich instalacji, aby zapobiec powstaniu czarnych plam na panelu.

Wąska konstrukcja

Wąska rama wyświetlacza do publicznych prezentacji zapewnia elegancki wygląd doskonale pasujący do każdego otoczenia i sprawia, że jest on idealnym rozwiązaniem do tworzenia ściany wideo z wielu wyświetlaczy.

SmartPower

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

Automatyczna regulacja jasności

Ustawienia obrazu są dopasowywane automatycznie do oświetlenia otoczenia bez interwencji użytkownika.

Ekran LCD Full HD 1920x1080p

Wyświetlacz ten wyświetla obraz z rozdzielczością zwaną Full HD. Najnowocześniejsza technologia ekranów

LCD umożliwia wyświetlanie obrazu panoramicznego wysokiej rozdzielczości (1080 progresywnych linii po 1920 pikseli każda), co pozwala uzyskać najwyższą jakość obrazu z dowolnego sygnału wejściowego w formacie HD do 1080 linii. Obraz jest czysty, bez migotania, ma optymalną jasność i rewelacyjne kolory. Żywy i ostry obraz zapewnia niezapomniane wrażenia podczas oglądania.

Funkcjonalna komora

Profesjonalne komputery są częścią większości publicznych instalacji informacyjno-reklamowych. Niestety często wymagają większej ilości miejsca za wyświetlaczami oraz zastosowania płaczących się kabli. Rozwiązaniem jest nasz wyświetlacz z wbudowaną funkcjonalną komorą w tylnej obudowie pasującą do większości małych komputerów. Zastosowany system porządkowania przewodów pozwala zapewnić porządek i profesjonalny wygląd.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Długość przekątnej ekranu: 46 cali / 117 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 1500 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 4000:1
- Czas reakcji (typowy): 8,5 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia (p / p): 178 / 178 stopnie
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln kolorów
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Kompensacja ruchu bez przepłotu, Skanowanie progresywne, Dynamiczna poprawa kontrastu
- Rozmiar plamki: 0,53 x 0,53 mm

Możliwości połączeń

- PC: Wejście VGA D-Sub 15HD, Wyjście VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Wyjście RS232 D-sub9, Wejście audio PC 3,5 mm x1
- Wejście audio-wideo: HDMI x1, Audio (L/R) x2
- Wyjście AV: Audio (L/R) x1
- Inne połączenia: Złącze głośników zewnętrznych, Wyjście zasilacza, Komponentowe RCA x1

Udogodnienia

- Wybór miejsca: Portret (pionowo), Krajobraz (poziomo)
- Efekt mozaiki: Do 5 x 5
- Funkcja Picture in Picture: PIP
- Pętla sygnału: RS232, VGA
- Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowana
- Sygnał zdalnego sterowania: Blokowana
- Łatwa instalacja: Uchwyty do noszenia, Funkcjonalna komora, Wyjście zasilacza
- Funkcje energooszczędne: Czujnik oświetlenia otoczenia, Smart Power
- Funkcje sterowania bezpieczeństwem: Kontrola temperatury, Czujnik temperatury
- Wydajność grafiki: Zaawansowana kontrola koloru
- Opakowanie: Pudełko wielokrotnego użytku
- Sterowanie przez sieć: RS232

Wymiary

- Grubość ramy: 20 mm
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 200 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.):

- 1060 x 616,5 x 124,2 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 41,7 x 24,3 x 4,9 cali

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): 0–40 °C
- Wilgotność względna: 5–90 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 60 000 godzin

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot zdalnego sterowania, Baterie do pilota zdalnego sterowania, Przewód zasilający sieciowy, Przewód VGA, Instrukcja obsługi na płycie CD-ROM, Skrócona instrukcja obsługi
- Podstawa: BM05211

Różne

- Osłona: metaliczny antracyt
- Gwarancja: Europa/Ameryka Północna: 3 lata
- Języki menu ekranowego (OSD): angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, turecki, rosyjski, chiński uproszczony
- Certyfikaty: CE, FCC, klasa B, UL/cUL, CCC, RoHS

Moc

- Zasilanie sieciowe: 90–264 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy (tryb włączenia): Stand. 213 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 1 W

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 12 W (RMS)

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

- **Formaty komputerowe**
- Rozdzielczość Częstotliwość odświeżania
- 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
- 640 X 480 60, 67, 72, 75 Hz
- 800 X 600 56, 60, 72, 75 Hz

Formaty wideo

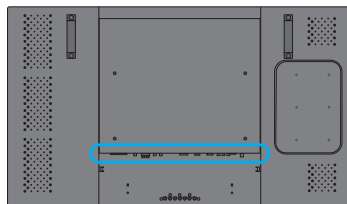
- Rozdzielczość Częstotliwość odświeżania
- 1080i 50, 60 Hz
- 1080p 50, 60 Hz
- 480i 60 Hz
- 480p 60 Hz
- 576i 50 Hz
- 576p 50 Hz
- 720p 50, 60 Hz

Wymiary opakowania

- EAN: 87 12581 60485 1
- Liczba produktów w zestawie: 1
- Rodzaj opakowania: Karton

Wymiary produktu

- Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.): 41,7 x 24,3 x 5,5 cali
- Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.): 106,04 x 61,65 x 13,88 cm



Data wydania 2017-07-06

Wersja: 7.3.1

12 NC: 8670 000 76922
EAN: 87 12581 60485 1

© 2017 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