



Philips
Monitor LCD

165 cm (65")
Multimedialny
Full HD



BDL6531E

Zaskocz publiczność niesamowicie wyrazistym obrazem

Monitor Full HD do zastosowań informacyjno-reklamowych i wideokonferencji

Dostosowany do użytku publicznego

- Ekran LCD Full HD 1920x1080p
- Wąska konstrukcja zapewnia elegancki wygląd
- Zaawansowana fabryczna kalibracja kolorów

Elastyczność i wszechstronność zastosowań

- 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
- Zaawansowana funkcja zapobiegająca efektowi poświaty obrazu

Trwałość i bezpieczeństwo

- Zgodność z normą RoHS zapewniona w trosce o środowisko naturalne

PHILIPS

Zalety

Zaawansowana funkcja zapobiegająca efektowi poświaty obrazu

Wyświetlanie statycznych obrazów na ekranie przez dłuższy czas może spowodować wyświetlanie „widmowego” obrazu na wyświetlaczu LCD. Taki obraz nie jest wyświetlany na ekranie na stałe, jednak należy temu zapobiegać, zwłaszcza w miejscach, gdzie obraz wyświetlany jest bez przerwy.

Zaawansowana kalibracja kolorów

Bez względu na to, czy instalujesz ścianę wideo na powierzchni 3 x 3, 2 x 4 czy 5 x 5, chcesz, aby kolorystyka obrazów wyświetlanych na poszczególnych panelach była spójna. Dlatego każdy wyświetlacz został specjalnie skalibrowany fabrycznie, aby spełnić

najostrzejsze standardy profesjonalnych ścian wideo.

Automatyczna regulacja jasności

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

SmartPower

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

Funkcjonalna komora

Profesjonalne komputery są częścią większości publicznych instalacji informacyjno-reklamowych. Niestety często wymagają

większej ilości miejsca za wyświetlaczami oraz zastosowania łączących 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.

Powiększenie dające efekt mozaiki

Wbudowana funkcja powiększenia umożliwia uzyskanie efektu mozaiki z wielu obrazów wideo bez potrzeby korzystania z drogich urządzeń zewnętrznych. Możliwe jest uzyskanie efektu 25 wyświetlaczy poprzez podzielenie ekranu na maksymalnie 5 wyświetlaczy w poziomie oraz w pionie.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Długość przekątnej ekranu: 65 cali / 165,1 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 500 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 2500:1
- Czas reakcji (typowy): 8 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia (p / p): 178 / 178 stopnie
- Rozmiar plamki: 0,63 x 0,63 mm
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln kolorów
- 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

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

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, Kompozytowe (RCA) x1, Kompozytowe (BNC) x1, S-Video x1, Audio (L/R) x1
- Wyjście AV: Kompozytowe (BNC) x1, Audio (L/R) x1
- Inne połączenia: Złącze głośników zewnętrznych

Udogodnienia

- Wybór miejsca: Portret (pionowo), Krajobraz (poziomo)
- Efekt mozaiki: Do 5 x 5
- Funkcja Picture in Picture: PBP, PIP, POP
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Pętla sygnału: RS232, VGA
- Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowana
- Sygnał zdalnego sterowania: Blokowana
- Łatwa instalacja: Uchwyty do noszenia, Funkcjonalna komora

- 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: 31
- Funkcjonalna komora (S x W x G): 300 x 320 x 64 mm
- Funkcjonalna komora (w calach) (S x W x G): 11,81 x 11,89 x 2,52"
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1500 x 876 x 123,5 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 59,1 x 34,5 x 4,8 cali
- Waga produktu: 50 kg
- Waga produktu (funty): 110,2
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 400 mm (15,7 x 15,7")

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): 0–40 °C
- Wilgotność względna: 5–90 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin godzin

Power

- Zasilanie sieciowe: 90–264 V AC / 50–60 Hz
- Pobór mocy (tryb włączenia): 358
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 1 W

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 12 W (8 omów)

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
- Akcesoria opcjonalne: Nieruchomy wieszak ścienny, Elastyczny wieszak ścienny, Montaż nasufitowy

Różne

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

Wymiary opakowania

- Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.): 164,7 x 104,6 x 29,8 cm
- Waga netto: 54 kg
- Waga brutto: 63 kg
- Ciężar opakowania: 9 kg
- EAN: 87 12581 60686 2
- Liczba produktów w zestawie: 1
- Rodzaj opakowania: Karton

Wymiary produktu

- Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.): 152,36 x 89,16 x 12,48 cm
- Waga: 54 kg
- Wymiary produktu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 152,36 x 102,57 x 42,17 cm



Data wydania 2013-10-25

Wersja: 1.0.2

12 NC: 8670 000 77979
EAN: 87 12581 60686 2

© 2013 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