

Philips
Monitor LCD

42 cale
WXGA

BDL4211V



Monitor wysokiej klasy do publicznych prezentacji

Szerokoekranowy monitor ciekłokrystaliczny XGA

Wydajny i solidny monitor ciekłokrystaliczny 42" z możliwością sterowania przez sieć. Dzięki najnowocześniejszym technologiom wyświetlania firmy Philips zapewnia on krystalicznie czysty obraz i dźwięk.

Niskie koszty eksploatacji

- Inteligentne zarządzanie energią umożliwia zmniejszenie jej zużycia
- Ukryte przyciski sterujące zapobiegają manipulowaniu ustawieniami
- Wyświetlanie informacji statycznych nie powoduje wypalania na stałe
- Solidna metalowa osłona i metalowa pokrywa tylna

Dostosowany do użytku publicznego

- Automatyczne dopasowanie jasności do warunków otoczenia
- Funkcja PiP umożliwia równoczesne oglądanie obrazów z dwóch źródeł
- Rozdzielczość WXGA 1366 x 768 to ostrzejszy obraz
- DCDi™ eliminuje poszarpane krawędzie, zapewniając ostry obraz

Wszechstronność zastosowań

- Pętla VGA
- Różne formaty sygnału wejściowego PC do WXGA
- Obsługa w pionie
- Zdalne zarządzanie i konfiguracja za pośrednictwem portu RS232

PHILIPS

Zalety

Różne formaty sygnału wejściowego PC

Produkt jest zgodny z komputerowymi trybami VGA, SVGA, XGA i WXGA. Uniwersalny wyświetlacz do prezentacji publicznych wymaga wszechstronnej obsługi sygnału wejściowego z komputera.

Zdalne zarządzanie: RS232

Funkcja zdalnego zarządzania umożliwia sterowanie monitorami i konfigurację ich ustawień przy użyciu protokołu RS232. Dzięki wykorzystaniu poleceń CEC możesz mieć przez cały czas pełną kontrolę nad wszystkimi monitorami należącymi do sieci.

Pętla VGA

Połącz maksymalnie 150 monitorów łańcuchem VGA, aby stworzyć ścianę wideo i uzyskać lepsze wrażenia wizualne. Nie potrzeba żadnego dodatkowego sprzętu, dzięki czemu monitory są łatwe w instalacji i gwarantują niesamowite wrażenia publiczności.

Działanie bez wentylatora w poziomie

W pozycji poziomej telewizor działa bez wentylatorów. Telewizor można również ustawić w pozycji pionowej, jednak wtedy może być konieczne chłodzenie. W takim

wypadku czujnik termiczny samoczynnie uruchomi wentylatory.

Montaż w pionie

Monitor ten można bezpiecznie i pewnie montować w pionie.

Rozdzielczość WXGA 1366 x 768

Rozdzielczość WXGA 1366 x 768 to ostrzejszy obraz

Automatyczna regulacja jasności

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

Usuwanie przeplotu DCDi

Technologia DCDi eliminuje schodkowato poszarpane krawędzie, będące złą ekranów ze skanowaniem progresywnym, dzięki czemu zapewnia realistyczny obraz, na którym wspaniale widać wszystkie szczegóły.

Picture In Picture (PIP)

Umożliwia równoczesne oglądanie obrazu z dwóch źródeł: mogą to być dwa źródła sygnału wideo lub sygnał wideo połączony z danymi/grafiką.

Bez wypalania na stałe

Na wyświetlaczach do prezentacji publicznych często są pokazywane informacje statyczne, które mogłyby spowodować odbicie na stałe obrazu na wyświetlaczu (wypalenie). Ten monitor wystarczy wyłączyć i włączyć ponownie, aby obraz szczałkowy zniknął.

Solidna metalowa osłona

Specjalnie zaprojektowana z myślą o wymagających zastosowaniach publicznych metalowa osłona oferuje większą trwałość i ochronę przed aktami wandalizmu. Anodyzowana farba zapewnia dodatkową ochronę osłony przed zarysowaniem.

Inteligentne zarządzanie energią

Inteligentne zarządzanie energią wykorzystuje specjalnie zaprojektowane energooszczędne technologie, aby zmniejszyć zużycie energii i znacząco obniżyć koszty użytkowania.

Ukryte przyciski sterujące

Przyciski sterujące umieszczone z tyłu monitora używanego do prezentacji publicznych zapobiegają manipulowaniu ustawieniami wyświetlania.



Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wyjście audio: Wyjście głośnikowe 2x gniazdo 3,5 mm, Audio stereo (gniazdo 3,5 mm) 1x
- PC: Wejście VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, Wejście audio PC 3,5 mm x1, RS232 D-Sub9
- Wejście audio-wideo: Kompozytowe (CVBS) x1, S-Video x1, Komponentowe (YPbPr) x1, SCART x1, Audio (L/R) dla składowych YPbPr x1, Audio (L/R) x1

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 106,7 cm
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: 1366 x 768 pikseli, Polaryzator przeciwodblaskowy
- Rozstaw pikseli: 0,6810 x 0,6810 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1366 x 768 przy 60 Hz
- Jasność (nitów): 600 nit
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln kolorów
- Współczynnik kontrastu (typowy): 600:1
- Czas reakcji (standardowy): 12 ms
- Kąt patrzenia: przy C/R > 10
- Kąt widzenia (poziomy): 176 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 176 stopni
- Funkcje poprawy obrazu: Podgląd PiP (obraz w obrazie), Skanowanie progresywne
- Częstotliwość odświeżania poziomego: 31–49 kHz
- Maks. rozdzielczość: 1366 x 768 przy 60 Hz
- Ustawienia fabryczne: 10 trybów
- Częstotliwość odświeżania (V): 60 Hz
- sRGB
- Chromatyczność bieli, 6500°K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatyczność bieli, 9300°K: x = 0,283 / y = 0,297

Wygoda

- Obsługa funkcji Plug & Play: sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Wygoda użytkownika: Menu wyświetlane na ekranie (OSD)
- Elementy sterujące monitorem: Lewy/prawy, Menu (OK), Zasilanie Wł./Wył., Wybór źródła, W górę/

dół, Regulacja jasności, Regulacja kontrastu, Wybór sygnału wideo

- Certyfikaty: Oznaczenie CE, FCC-B, UL, CSA
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, chiński uproszczony

Moc

- Zasilacz: Wbudowane
- Pobór mocy (tryb włączenia): 180 W
- Wskaźnik zasilania LED: Tryb pracy — niebieski, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- Tryb uśpienia: < 2 W

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 800 x 600, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz
- Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz

Wymiary

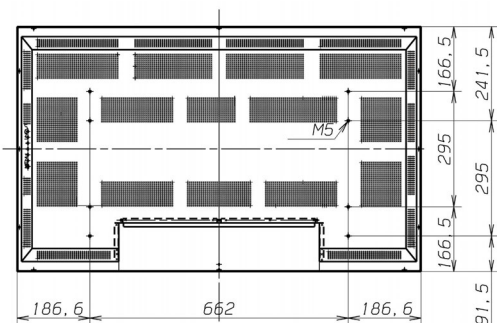
- Waga: 29 kg
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5°C do 40°C
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20°C do 60°C
- Wilgotność względna: 20%–80%
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 (bez CCFL 60 000) godz.
- Głębokość (bez podstawy): 115 mm
- Szerokość (bez podstawy): 1035 mm
- Wysokość (bez podstawy): 626 mm

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Pilot, Przewód VGA, Przewód DVI-D, Bateria
- Akcesoria opcjonalne: Nieruchomy wieszak ścienny, Elastyczny wieszak ścienny, Montaż nasufitowy
- Instrukcja użytkow. na płycie CD-ROM

Różne

- Ośłona: czarny
- Gwarancja: 3 lata z naprawą na miejscu



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 7.0.10

EAN: 87 10895 86225 7

© 2024 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