

Philips  
Monitor LCD

42"  
WXGA

BDL4211VS



Soluție de vârf pentru afișaje publice, excelentă și robustă

## Monitor LCD XGA panoramic

Un monitor LCD de 42", excelent și robust, care poate fi controlat prin rețea. Acest monitor folosește tehnologia de vârf în domeniul ecranelor pentru a furniza un mesaj perfect clar.

### Cost total de proprietate mai mic

- Gestionare inteligentă a alimentării pentru un consum redus
- Butoanele de control ascunse previn modificarea setărilor
- Fără ardere permanentă în cazul afișării imaginilor statice
- Ramă metalică rezistentă și capac posterior metalic

### Optimizat pentru vizualizare publică

- Luminozitatea se reglează automat în funcție de mediu
- PiP permite vizionarea simultană a unei a doua surse
- WXGA, format lat cu rezoluție de 1366 x 768 pentru o imagine mai clară
- DCDi™ elimină imperfecțiunile și marginile distorsionate, sporind claritatea

### Flexibilitate operațională

- VGA „loop through”
- Mai multe formate de intrare PC (până la WXGA)
- Funcționare în modul portret
- Control și configurare de la distanță prin RS232

# PHILIPS

# Repere

## Mai multe formate de intrare PC

Produsul este compatibil cu formatele VGA, SVGA, XGA și WXGA. Soluțiile universale de afișare publică necesită intrări PC adaptabile.

## Control la distanță:: RS232

Controlul la distanță permite utilizatorului să comande și să regleze afișajele de la distanță prin protocolul RS232. Utilizând comenzile CEC, veți putea avea control complet asupra tuturor afișajelor din rețeaua de semnalizare în orice moment.

## VGA „loop through”

Conectați mai multe afișaje pentru a crea un perete de până la 150 de monitoare prin conectare în serie VGA, îmbunătățind astfel experiența dvs. vizuală. Fără a avea nevoie de hardware suplimentar, deoarece sunt simplu de instalat și captivează audiența.

## Fără ventilator în poziția peisaj

În modul peisaj monitorul funcționează fără activarea ventilatoarelor. Pentru a face ventilatorul și mai flexibil pentru utilizare, acest produs poate fi montat și în modul portret. Acest mod poate necesita o răcire

suplimentară. Un senzor termic va activa ventilatoarele de răcire.

## Posibilitate de montare verticală

Acest monitor poate fi montat în siguranță și în poziție verticală.

## Rezoluție WXGA 1366x768

WXGA, format lat cu rezoluție de 1366 x 768 pentru o imagine mai clară

## Control automat al luminozității

Setările afișajului se reglează pentru a corespunde luminii ambientale fără intervenția utilizatorului.

## DCDi

DCDi sporește calitatea imaginilor, eliminând marginile distorsionate în formă de trepte, atât de frecvente la monitoarele cu scanare progresivă, pentru a oferi imagini naturale cu detalii excepționale.

## Picture-in-Picture (PIP)

Vă oferă posibilitatea de a viziona simultan două surse diferite (două surse video sau o combinație de date/elemente grafice).

## Fără ardere permanentă

Ecranele din spații publice afișează frecvent imagini statice care pot crea imagini fantomă (ardere). Este suficient să opriți și să porniți monitorul pentru ca aceste imagini fantomă să dispară complet.

## Ramă metalică rezistentă

Special proiectat pentru aplicațiile dificile din spații publice, rama metalică oferă o durabilitate și o protecție mai mari împotriva vandalizării. A fost folosită vopsea anodizată pentru a oferi ramei o protecție sporită împotriva zgârierii.

## Gestionare inteligentă a alimentării

Gestionarea inteligentă a energiei implică utilizarea de tehnologii economice care reduc semnificativ consumul de energie și costurile de exploatare.

## Butoane de control ascunse

Butoanele de control se află în partea din spate a monitorului pentru afișare publică, pentru a preveni modificarea setărilor acestuia.



# Specificații

## Conectivitate

- Ieșire audio: 2 ieșiri mini-jac de 3,5 mm, pentru boxe, 1 stereo audio (mufă de 3,5 mm)
- PC: Intrare VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, 3,5 mm intrare audio x1 pentru PC, RS232 D-Sub9
- Intrare AV: Compozit (CVBS) x1, S-video x1, Componentă (YPbPr) x1, SCART x1, Audio (S/D) pentru YPbPr x1, Audio (S/D) x1

## Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 42" / 106,7 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: 1366 x 768 pixeli, Polarizor antireflexie
- Distanță între pixeli: 0,6810 x 0,6810 mm
- Rezoluție optimă: 1366 x 768 la 60 Hz
- Luminozitate (nit): 600 nit
- Culori afișaj: 16,7 milioane de culori
- Raport de contrast (nominal): 600:1
- Timp de răspuns (nominal): 12 ms
- Unghi de vizionare: la C/R > 10
- Unghi de vizionare (orizontal): 176 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 176 grad
- Îmbunătățiri ale imaginii: Picture-in-Picture, Scanare progresivă
- Frecvență de scanare orizontală: între 31 și 49 KHz
- Rezoluție maximă: 1366 x 768 la 60 Hz
- Moduri prestabilite din fabricație: 10 moduri
- Rată de reimprospătare (V): 60 Hz
- sRGB
- Temperatură alb, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Temperatură alb, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297

## Confort

- Compatibilitate Plug & Play: sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Confort utilizator: Afișare pe ecran (OSD)
- Controale monitor: Stânga/Dreapta, Meniu (OK), Activare/Dezactivare, Selectare sursă, Sus/Jos, Control luminozitate, Control contrast, Selectare video

- Reglementări și standarde: Siglă CE, FCC-B, UL, CSA
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Spaniolă, Chineză simplificată

## Alimentare

- Sursă de alimentare: Încorporat
- Consum (modul pornit): 180 W
- Indicator LED de funcționare: Operare - Albastru, Stand by/Sleep - chihlimbar
- Mod Sleep: <math>2</math> W

## Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 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
- Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz

## Dimensiuni

- Greutate: 29 kg
- Interval temperatură (operare): între 5°C și 40°C
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60° C
- Umiditate relativă: 20 % - 80 %
- MTBF: 50.000 (excl. CCFL 60.000) ore
- Adâncime (fără bază): 115 mm
- Lățime (fără bază): 1035 mm
- Înălțime (fără bază): 626 mm

## Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de alimentare c.a., Telecomandă, Cablu VGA, Cablu DVI-D, Baterie
- Accesorii opționale: Montare fixă pe perete, Montare flexibilă pe perete, Montare pe tavan
- Ghidul utilizatorului pe CD-ROM

## Diverse

- Ramă: Argintiu
- Garanție: 3 ani la client



Data apariției 2024-03-29

Versiune: 2.0.3

EAN: 87 10895 91415 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

[www.philips.com](http://www.philips.com)