



Philips  
LCD-skjerm

42"  
WXGA

BDL4211VS

## Avansert og robust skjermløsning for offentlige lokaler

### XGA LCD-skjerm i bredt format

Flott og robust nettverkskontrollert 42" LCD-skjerm. Denne skjermen bruker ledende skjermt teknologi fra Philips som garanterer at formidlingen er krystallklar, slik at det når ut til publikum.

#### Lavere eierkostnader

- Intelligent strømhåndtering for lavere forbruk
- Skjulte kontrollknapper hindrer endring av innstillinger
- Ingen permanent bildeinnbrenning ved visning av statisk informasjon
- Robust ramme og bakdeksel i metall

#### Optimalisert for seerne

- Lysstyrken justeres automatisk med omgivelseslys
- PiP lar deg se på en ekstra kilde samtidig
- WXGA, bredt format med en oppløsning på 1366 x 768 for skarpere skjerm
- DCDi™ fjerner taggete kanter for å gi et skarpt bilde

#### Fleksibel drift

- VGA-sløyfe
- Flere PC-inngangsformater opptil WXGA
- Fungerer i stående visning
- Fjernstyring og konfigurering via RS232

# PHILIPS

# Høydepunkter

## Flere PC-inngangsformater

Produktet har PC-kompatibilitet for VGA, SVGA, XGA og WXGA. En universell skjerm løsning for offentlig bruk krever fleksibel støtte for PC-innganger.

## Fjernstyringssystem: RS232

Fjernstyringssystemet gir brukeren mulighet til å kontrollere og justere skjermene eksternt via RS232-protokollen. Ved hjelp av CEC kommandoer kan du få full kontroll over alle skjermene i signale-nettverket når som helst.

## VGA-sløyfe

Koble til flere skjermer for å lage en videovegg på opptil 150 skjermer via en VGA-seriekobling og dermed øke den visuelle opplevelsen. Ingen ekstra maskinvare er nødvendig. De er enkle å installere og tiltrekker seg lett oppmerksomheten til publikum.

## Vifteløs drift i liggende retning

I liggende retning virker skjermen uten å aktivere vifter. Det at skjermen også kan monteres liggende, gjør den enda mer fleksibel. I denne stillingen kan ekstra nedkjøling være

nødvendig. Da aktiverer en varmesensor nedkjølingsviftene.

## Stående montering er mulig

Skjermen kan også trygt monteres i stående visning.

## WXGA-oppløsning 1366 x 768

WXGA, bredt format med en oppløsning på 1366 x 768 for skarpere skjerm

## Automatisk lysstyrkekontroll

Justeringen av skjermstillingene skal tilpasses omgivelseslys slik at brukeren slipper å endre innstillingene.

## DCDi de-sammenfletting

DCDi forbedrer kvaliteten på alle bilder by ved å fjerne de taggete kantene som ofte vises på Progressive Scan-skjermer slik at du får naturlige og detaljrike bilder.

## Bilde i bilde

Gjør slik at du kan se på to ulike kilder samtidig, enten to videokilder eller en kombinasjon med data/grafikk

## Ingen permanent bildeinnbrenning

Offentlige skjermer viser ofte statisk informasjon som kan føre til innbrenning av bilder. Det er bare å slå skjermen av og på for å fjerne disse bildeinnbrenningene.

## Robust metallramme

Metallrammen er spesielt utformet for krevende offentlig bruk, og den gir større holdbarhet og beskyttelse mot hærverk. Eloksert maling er brukt for å gi rammen ekstra beskyttelse mot riper.

## Intelligent strømhåndtering

Intelligent strømhåndtering bruker energieffektiv teknologi i produktutvikling for å redusere strømforbruket og gi betydelig lavere total driftskostnad for eieren.

## Skjulte kontrollknapper

Kontrollknapper plassert på baksiden av en skjerm som brukes til offentlig visning, for å forhindre at skjermstillingene endres.



Portrait Mounting



# Spesifikasjoner

## Tilkoblingsmuligheter

- Lydutgang: Høyttalerutgang 2x mini-jack 3,5 mm, Stereolyd (3,5 mm jack(kontakt)) 1 x
- PC: VGA-inngang D-Sub 15HD, DVI-D x1, 3,5 mm lydinnang for PC x1, RS232 D-Sub9
- AV-inngang: Kompositt (CVBS) x1, S-Video x1, Komponent (YPbPr) x1, SCART x1, Lyd (v/h) for YPbPr x1, Lyd (v/h) x1

## Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 42" / 106,7 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtyp: 1366 x 768 piksler, Antireflekspolarisering
- Pikselavstand: 0,6810 x 0,6810 mm
- Optimal oppløsning: 1366 x 768 ved 60 Hz
- Lysstyrke (nit): 600 nit
- Skjermfarger: 16,7 millioner farger
- Kontrastforhold (typisk): 600:1
- Svartid (typisk): 12 ms
- Visningsvinkel: @ C/R &gt; 10
- Visningsvinkel (horizontal): 176 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 176 grader
- Bildeforbedring: Bilde i bilde, Progressive scan
- Horizontal skannefrekvens: 31–49 KHz
- Maksimal oppløsning: 1366 x 768 ved 60 Hz
- Fabrikinnstilte modi: 10 modi
- Oppdateringsfrekvens (v): 60 Hz
- sRGB
- Hvit krominans, 6500 K:  $x = 0,313 / y = 0,329$
- Hvit krominans, 9300 K:  $x = 0,283 / y = 0,297$

## Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: sRGB, Windows 98/Me/2000/XP
- Brukerkomfort: Visning på skjerm
- Skjermkontroller: Venstre/høyre, Meny (OK), Strøm på/av, Valg av kilde, Opp/ned, Lysstyrkekontroll, Kontrastkontroll, Valg av video

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC-B, UL, CSA
- Skjermsspråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Spansk, Forenklet kinesisk

## Drift

- Strømforsyning: Innebygd
- Forbruk (på-modus): 180 W
- LED-indikator for strøm: Drift – blå, Standby/hvile – gul
- Sleep-modus: &lt;2 W

## Støttet skjermopløsning

- Datamaskinformater: 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
- Videoformater: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz

## Mål

- Vekt: 29 kg
- Temperaturområde (drift): 5 °C til 40 °C
- Temperaturområde (lagring): –20 °C til 60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- MTBF: 50 000 (ekskl. CCFL 60 000) timer
- Dybde (uten base): 115 millimeter
- Bredde (uten base): 1035 millimeter
- Høyde (uten base): 626 millimeter

## Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, Fjernkontroll, VGA-kabel, DVI-D-kabel, Batteri
- Ekstrautstyr: Fast veggmontering, Fleksibel veggmontering, Takmontering
- Brukerveiledning på CD-ROM

## Diverse

- Ramme: sølv
- Garanti: 3 år på stedet



Utgivelsesdato  
2024-03-29

Versjon: 2.0.3

EAN: 87 10895 91415 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

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