

Philips  
LCD-skärm

**32 tum**  
Digital Signage  
Full HD

**BDL3245E**



## Fånga tittarnas intresse med klass

med den här flerfunktionsskärmen

För fram viktig information eller marknadsföringsmeddelanden till tittarna i hisnande skärpa med den här skärmen på 32 tum. Den har flera anslutningsmöjligheter och är perfekt för projekt där priset är avgörande.

### **Kostar mindre att äga**

- SmartPower för energieffektivitet
- Avancerad funktion mot inbränning

### **Optimerad för offentlig visning**

- LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p
- HDMI-ingång för fullständig digital HD-anslutning med en kabel

### **Användningsflexibilitet**

- Kontroll av nätverk: RJ45
- Kan användas i stående läge
- VESA-fäste för arm- och väggmontering
- Fjärrstyrning och konfigurering via RS232

### **Tålig och säker**

- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön

# PHILIPS

## Funktioner

### LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p

Den här skärmen har en upplösning som kallas för Full HD. Den senaste LCD-skärmtekniken har en hög widescreen-upplösning på 1080 progressiva linjer, var och en med 1920 bildpunkter. Det ger bästa möjliga bildkvalitet för HD-signaler med upp till 1080 linjer. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

### RJ45

Det blir enkelt att hantera skärmen tack vare en LAN-port (RJ45). Med RJ45-anslutningen kan du konfigurera varje skärm eller snabbt och enkelt ta reda på status för enheterna.

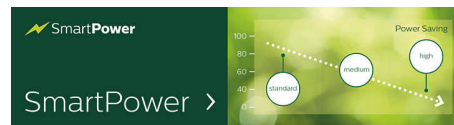
### HDMI-ingång



HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källa till skärm. Genom att eliminera konvertering till analog signal blir

bilden opåverkad. Tack vare en oförändrad signal får du minskat flimmer och tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källanheten. HDMI-indata är fullt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd.

### SmartPower



Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna.

### VESA-fäste

Industristandard för väggmontering av IT-utrustning, fastslagen av Video Electronics Standards Association.

### Fjärrstyrning: RS232

Med fjärrstyrning kan användaren fjärrkontrollera och -justera skärmarna via RS232-protokollet. Med hjälp av CEC-

kommandon kan du få full kontroll över alla skärmar i din skyltning när som helst.

### Avancerad teknik mot inbränning

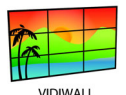
När en statisk bild visas på en LCD-skärm under en längre tid kan det uppstå ett slags spökbild på skärmen till följd av så kallad inbränning. Även om inbrända bilder på LCD-skärmar inte är permanenta bör du försöka undvika detta, särskilt om skärmen är på dygnet runt.

### Möjlighet till stående installation

Den här skärmen kan installeras i stående läge.

### Kompatibla med RoHS-standarder

Philips skärmar är utformade och tillverkade i enlighet med stränga standarder för begränsning av vissa farliga ämnen (RoHS) som syftar till att begränsa mängden bly och andra giftiga ämnen som kan skada miljön.



# Specifikationer

## Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 80.1 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 31.55 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,364 x 0,364
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Antal färger: 1,06 miljarder färger
- Kontrastförhållande (medel): 1450:1
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Rörelsekomparerad videobearbetning, Progressive Scan, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring

## Anslutningar

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-ut D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9-utgång, 3,5 mm datorljudingång x1, RJ45
- AV-ingång: HDMI x1, Komponent (BNC) x1, S-video x1, Audio (L/R) x2, Komposit (BNC) x1
- AV-utgång: Komposit (BNC) x1, Ljud (v/h) x1

## Bekvämlighet

- Placering: Stående, Liggande
- Bild-i-bild: PBP, PIP, POP
- Matris: 5 x 5
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Dold, Läsbar
- Fjärrkontrollsignal: Läsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, VGA
- Enkel installation: Bärhandtag
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Nätverksstyrd: RS232, RJ45
- Förpackning: Återanvändningsbar förpackning

## Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W

## Effekt

- Förbrukning (aktivt läge): Typ. 88 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>

## Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1 920 x 1 200, 60 Hz
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Mått

- Infattningstjocklek: 36 mm/1,4 tum
- Bredd: 774 mm
- Produktvikt: 12,8 kg
- Höjd: 468 mm
- Djup: 116 mm
- Bredd (tum): 30,5 tum
- Höjd (tum): 18,4 tum
- Väggfäste: 200 x 200 mm, 400 x 200 mm
- Djup (tum): 4,6 tum
- Produktvikt (i lbs): 28,2 lbs lb

## Driftförhållanden

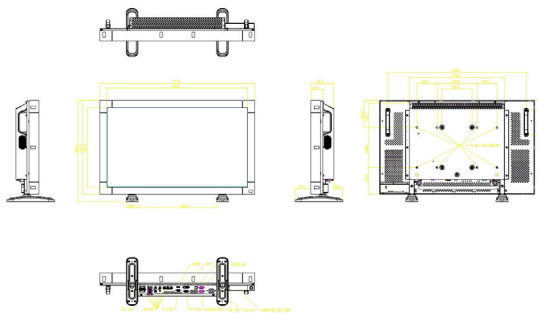
- Temperaturintervall (drift): 0 - 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 5 - 90 %

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, AC-nätkabel, VGA-kabel, Användarhandbok på CD-skiva, Snabbstartguide
- Ställning: BM03211 (tillval)

## Övrigt

- OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polera, Turkiska, Ryska, kinesiska (förenklad)
- Garanti: Europa/Nordamerika: 3 år
- Myndighetsgodkännande: CE, FCC, klass B, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick



Publiceringsdatum  
2024-03-30

Version: 8.3.2

EAN: 87 12581 61823 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

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