



Philips
LCD-skärm

165 cm (65")

multimedia Full HD



BDL6531E

Imponera på publiken med enastående skärpa

Digital skyltning och videokonferenser i Full HD

Optimerad för offentlig visning

- LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p
- Elegant utseende med tunn infattningsdesign
- Avancerad färgkalibrering från fabrik

Flexibel användning för olika tillämpningar

- Smart-insats på baksidan för placering av en liten dator
- Förbättrad zoomfunktion har stöd för matristillämpningar

Kostar mindre att äga

- SmartPower för energieffektivitet
- Ljusstyrkan justeras automatiskt efter ljusförhållandena
- Avancerad funktion mot inbränning

Tålig och säker

- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön

PHILIPS

sense and simplicity

Funktioner

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.

Avancerad färgkalibrering

Du vill att färgprestanda för varje bild ska vara konsekvent på varje använd skärm, oavsett om du installerar en videovägg med 3x3, 2x4 eller 5x5. Alla skärmar har därför speciellt kalibrerats i fabriken för att uppfylla den högsta standarden för avancerade videoväggar.

Automatisk inställning av ljusstyrka

Justering av visningsinställningarna efter ljusförhållandena i omgivningen utan att behöva göra några inställningar.

SmartPower

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

Smart-insats

Professionella datorer är en del av de flesta offentliga skyltningar. Ofta ger de djup åt den

offentliga visningen och även mycket kabeltrassel. Den här lösningen för offentlig visning innehåller en Smart-insats på baksidan som rymmer många professionella små datorer. Dessutom är den förberedd för effektiv kabelhantering.

Zoomfunktion för matris

Den interna zoomfunktionen underlättar implementering av en videoväggmatris utan dyr extern utrustning. Funktioner för videovägg med 25 skärmar uppdelade på fem horisontella och fem vertikala rader.



Specifikationer

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek: 65 tum / 165,1 cm
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 2500:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Bildförhållande: 16:9
- Beträktningssvinkel (h / v): 178 / 178 grader
- Bildpunktavstånd: 0,63 x 0,63 mm
- Antal färger: 16,7 miljoner färger
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Rörelsekompenenserad videobearbetning, Progressive Scan, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat

Upplösning	Uppdateringsintervall
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 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1 440 x 900	60 Hz
1 600 x 1 200	60Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
1 920 x 1 200	60 Hz

Videoformat

Upplösning	Uppdateringsintervall
480i	60 Hz
480 bpkt	60 Hz
576 bpkt	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	50, 60 Hz

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
- AV-ingång: HDMI x1, Komposit (RCA) x1, Komposit (BNC) x1, S-video x1, Ljud (v/h) x1
- AV-utgång: Komposit (BNC) x1, Ljud (v/h) x1
- Andra anslutningar: Extern högtalaranslutning

Bekvämlighet

- Placering: Stående, Liggande
- Matris: Upp till 5 x 5
- Bild-i-bild:: PBP, PIP, POP
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Signalgenomkoppling:: RS232, VGA
- Tangentbordskontroll:: Dold, Läsbar
- Fjärrkontrollsignal:: Läsbar
- Enkel installation: Bärhandtag, Smart-insats
- Energisparfunktioner:: Omgivningsljussensor, Smart Power
- Säkerhetskontrollfunktioner:: Värmekontroll, Temperaturgivare

- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Förpackning:: Återanvändningsbar förpackning
- Nätverksstyr: RS232

Mått

- Infattningstjocklek: 31
- Smart-insats (B x H x D): 300 x 320 x 64 mm
- Smart-insats i tum (B x H x D): 11,81 x 11,89 x 2,52 tum
- Utrustningens mått (B x H x D): 1 500 x 876 x 123,5 mm
- Apparatstorlek i tum (B x H x D): 59,1 x 34,5 x 4,8 tum
- Produktvikt: 50 kg
- Produktvikt (i lbs): 110,2
- VESA-montering: 400 x 400 mm (15,7 x 15,7 tum)

Driftförhållanden

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

Effekt

- Nätström: 90-264 V AC/50-60 Hz
- Förbrukning (aktivt läge): 358
- Strömförbrukning i standby-läge: <1 W

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 12 W (8 ohm)

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Nätkabel, VGA-kabel, Användarhandbok på CD-skiva, Snabbstartguide
- Extra tillbehör: Fast väggmontering, Flexibel väggmontering, Takmontering

Övrigt

- Infattning: Antracitgrå metallic
- Garanti: Europa/Nordamerika: 3 år
- OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polska, Turkiska, Ryska, kinesiska (förenklad)
- Myndighetsgodkännande: CE, FCC, klass B, CCC, RoHS

Förpackningens mått

- Förpackningens mått (B x H x D): 164,7 x 104,6 x 29,8 cm
- Nettovikt: 54 kg
- Bruttovikt: 63 kg
- Taravikt: 9 kg
- EAN: 87 12581 60686 2
- Antal produkter som medföljer: 1
- Förpackningstyp: Kartong

Produktstorlek

- Produktens mått (B x H x D): 152,36 x 89,16 x 12,48 cm
- Vikt: 54 kg
- Produktens mått med stativ (B x H x D): 152,36 x 102,57 x 42,17 cm



Publiceringsdatum
2011-06-13

Version: 1.0.2

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

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med ensamrätt.

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

www.philips.com