

Philips Signage Solutions  
E-Line-skärm

**65-tums**

Edge LED-bakgrundsbelysning  
Full HD

**BDL6520EL**



## Fängsla publiken

Med en imponerande stor skärmupplevelse

Det har aldrig varit så enkelt att maximera leveransen av innehåll samtidigt som du sänker din totala ägandekostnad. Denna 65-tumsskärm erbjuder häpnadsväckande HD-bildkvalitet med lägre strömförbrukning.

### **Kostar mindre att äga**

- SmartPower för energieffektivitet
- Lägre energiförbrukning än branschmedelvärdet

### **Optimerad för offentlig visning**

- Full HD LED-teknik för fantastiska bilder
- AMVA för livliga bilder med bred synfältsvinkel och superhög kontrast
- Kan användas i stående läge
- Utformad för användning dygnet runt

### **Användningsflexibilitet**

- OPS-plats (Open Pluggable Specification)
- Smart Control-programvarupaket
- Smart-insats på baksidan för placering av en liten dator
- Stillbildsläge för smidiga presentationer

**PHILIPS**

# Funktioner

## Full HD LED-teknik

Vita lysdioder är enheter med USB-minne som uppnår fullständig och konsekvent ljusstyrka snabbare, vilket ger kortare starttid. Lysdioder är kvicksilverfria, vilket ger en miljövänlig återvinnings- och kasseringsprocess. Lysdioder ger bättre nedtoningskontroll av LCD-bakgrundsbelysningen, vilket ger ett mycket högt kontrastförhållande. Dessutom blir färgåtergivningen suverän tack vare en konsekvent ljusstyrka över hela skärmen.

## AMVA-skärmt teknik

Philips AMVA LED-skärm har den avancerade tekniken Multi-domain Vertical Alignment, som ger superhöga statiska kontrastförhållanden för extra levande och klar bild. Vanliga program hanteras enkelt, men den är särskilt väl lämpad för grafiskt krävande program. Den optimerade tekniken för pixelhantering ger en extra vid betraktningvinkel på 178/178 grader, vilket ger kristallklar bild även i stående läge.

## Smart Control

Kontrollera och hantera alla skyltningsskärmar på nätverket med det här kraftfulla programvaruverktyget, så att du kan ändra skärmens inställningarna centralt via en RJ45- eller RS232-anslutning. Med Smart Control kan du ställa in videoingången, ändra färginställningarna, ställa in skärmens ID när du skapar videoväggar samt diagnostisera varje skärms status. Det ger dig det du behöver för att hantera skärmarna centralt.

## SmartPower



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

## OPS-plats

OPS-platsen (Open Pluggable Specification) har utvecklats för Digital Signage-marknaden och gör det lätt som en plätt att byta eller uppgradera mediaspelaren. Anslut helt enkelt mediaspelaren till skärmen – det är allt. Vare sig du har en enkel-, medelavancerad- eller avancerad mediaspelare är OPS fullständigt kompatibel, vilket ger dig en lägre total ägandekostnad på lång sikt.

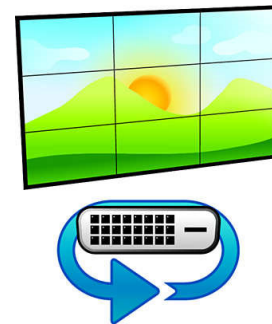
## Smart-insats

Professionella datorer är en del av de flesta offentliga skyltningar. Ofta ger de djup åt visningen och även mycket kabeltrassel. Därför har vi utformat den här skärmen med Smart-insats på baksidan, vilket är perfekt för integreringen av en professionell dator i litet format. Dessutom är kabelhanteringssystemet en fantastisk lösning för att hålla ordning på kablarna på arbetsplatsen.

## Stillbildsfunktion

Du kan aktivera stillbildsfunktionen vid dina presentationer om du vill visa innehållet på datorskärmen för publiken. När du vill fortsätta med videouppspelningen avaktiverar du bara stillbildsläget.

## Utformad för användning dygnet runt



För att passa in i den ständigt tillgängliga företagsvärlden är våra skyltskärmar utvecklade för att användas dygnet runt. De har förstklassiga komponenter så att du får högre kvalitet, och du kan lita på att modellerna i den här serien kan användas dygnet runt.

## Lägre strömförbrukning

Lägre energiförbrukning.

## Möjlighet till stående installation

Den här skärmen kan installeras i stående läge.



# Specifikationer

## Anslutningar

- Ljudutgång: Ljud vänster/höger (RCA), Extern högtalaranslutning
- Videoingång: DVI-D, HDMI, VGA (analog D-Sub), S-video (Y/C mini DIN) 1x, Komponent (BNC), Komposit (BNC)
- Ljudingång: 3,5 mm-uttag, Ljud vänster/höger (RCA)
- Andra anslutningar: OPS, AC-utgång
- Video output (Videoutgång): VGA (analog D-Sub), Komposit (BNC)
- Extern kontroll: RJ45, RS232C (in/ut) D-Sub9

## Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 163.9 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 64.5 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,74 x 0,74 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 360 cd/m<sup>2</sup>
- Antal färger: 1,07 miljarder
- Kontrastförhållande (medel): 4000:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring, Rörelsekompenserad videobearbetning
- Ytbehandling: Antireflekterande ytskikt

## Bekvämlighet

- Placering: Liggande, Stående
- Bild-i-bild: PBP, PIP, POP
- Matris: Upp till 5 x 5
- Tangentbordskontroll: Dold, Läsbar
- Fjärrkontrollsignal: Läsbar
- Signalgenomkoppling: VGA, RS232
- Enkel installation: AC-utgång, Smart-insats
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Annan bekvämlighet: Bärhandtag
- Säkerhetskontrollfunktioner: Värmekontroll, Temperaturgivare
- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Nätverksstyrd: RJ45, RS232, HDMI (en kabel)
- Förpackning: Återanvändningsbar förpackning

## Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

## Effekt

- Nätström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Förbrukning (medel): 250 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W

## Bildskärmsupplösningar som stöds

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

## Mått

- Fäste för Smart-insats: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Bredd: 1 552,0 mm
- Produktvikt: 52 kg
- Höjd: 927,1 mm
- Djup: 93,0 mm
- Väggfäste: 600 x 400 mm
- Rambredd: 59 mm

## Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 10 ~ 90 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: AC-nätkabel, Batterier för fjärrkontrollen, Snabbstartguide, Fjärrkontroll, Användarhandbok på CD-skiva, VGA-kabel, RS232-kabel

## Övrigt

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



Publiceringsdatum  
2024-03-30

Version: 2.2.1

EAN: 87 12581 68327 6

© 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)