

Philips
LCD-skärm

46 tum
multimedia
Full HD

BDL4651VH



Enastående bildkvalitet

också på platser med starkt omgivande ljus

Framför kristallklara marknadsföringsmeddelanden också på platser med starkt solsken eller ljusstarka förhållanden. LCD-skärmen med 1 500 nit ger en otrolig bildkvalitet i princip var som helst.

Kostar mindre att äga

- SmartPower för energieffektivitet
- Ljusstyrkan justeras automatiskt efter ljusförhållandena

Optimerad för offentlig visning

- LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p
- Elegant utseende med tunn infattningsdesign
- Visar en ljusstark bild även i dagsljus

Användningsflexibilitet

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

Tålig och säker

- Temperaturgivare mäter hälsotillståndet
- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön

PHILIPS

Funktioner

Hög ljusstyrka - 1 500 nit

Få en fantastisk visuell upplevelse till och med i områden som är upplysta av direkt solljus tack vare panelen på 1 500 nit. Den höga ljusstyrkan ger en mängd nya implementeringsmöjligheter, speciellt på platser med mycket ljus, så att du får kristallklara bilder på nästan alla platser där omgivande ljusstyrka är ett problem. Men för sådana installationer är det viktigt att se till att skärmen inte överhettas med hjälp av en luftkonditionerad enhet. Se instruktionsboken för information om miljömässiga driftförhållanden.

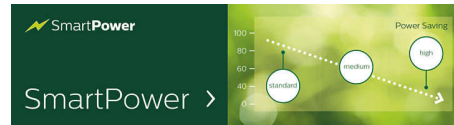
Idealisk för Sunlight-program

Den här modellen har en panel med ultrahög ljusstyrka och är idealisk för installation i alla slags miljöer, också i direkt solljus. Men det är viktigt att se till att skärmen är i termiskt skick i en luftkonditionerad enhet för sådana installationer så att inte svarta fläckar uppstår på skärmen.

Tunn infattning

Infattningens tunna design ger ett elegant utseende åt den offentliga visningen och smälter in i de flesta miljöer. Dessutom passar designen perfekt för videoväggsmatriser.

SmartPower



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

Automatisk inställning av ljusstyrka

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

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.

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.

Temperaturgivare

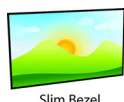
Den här skärmen för offentlig visning har en temperaturgivare för mätning av det interna hälsotillståndet. Om den interna temperaturen överstiger det förinställda tröskelvärdet aktiveras två interna fläktar automatiskt för att kyla ned skärmen till normalt tillstånd.

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.

Zoomfunktion för matris

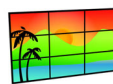
Den interna zoomfunktionen gör det möjligt att enkelt implementera en videoväggsmatris, utan att dyr extern utrustning krävs. Det har blivit busenkelt att skapa en fantastisk videovägg tack vare kompatibiliteten för många olika konfigurationer.



Slim Bezel



Smart Insert



VIDI WALL



Lead Free



Portrait Mounting



dvi digital visual interface

Specifikationer

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 117 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 46 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,53 x 0,53 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 1 500 cd/m²
- Antal färger: 16,7 miljoner färger
- Kontrastförhållande (medel): 4000:1
- Svarstid (medel): 8,5 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, Rörelsekompenserad videobehandling, Progressive Scan, 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
- AV-ingång: HDMI x1, Audio (L/R) x2
- AV-utgång: Ljud (v/h) x1
- Andra anslutningar: Extern högtalaranslutning, AC-utgång, Komponent-RCA x1

Bekvämlighet

- Placering: Stående, Liggande
- Bild-i-bild: PIP
- Matris: Upp till 5 x 5
- Tangentbordskontroll: Dold, Låsbar
- Fjärrkontrollsignal: Låsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, VGA
- Enkel installation: Bärhandtag, Smart-insats, AC-utgång
- Energisparfunktioner: Omgivningsljussensor, Smart Power
- Säkerhetskontrollfunktioner: Värmekontroll, Temperaturgivare
- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Nätverksstyrd: RS232
- Förpackning: Återanvändningsbar förpackning

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 12 W (RMS)

Effekt

- Nätström: 90-264 V AC, 50/60 Hz

- Förbrukning (aktivt läge): Typ 213 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <1 W

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 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, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 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

- Infattningstjocklek: 20 mm
- Bredd: 1060 mm
- Höjd: 616,5 mm
- Djup: 124,2 mm
- Bredd (tum): 41,7 tum
- Höjd (tum): 24.3 tum
- Väggfäste: 400 x 200 mm
- Djup (tum): 4,9 tum

Produktstorlek

- Bredd: 106.04 cm
- Bredd: 41.7 tum
- Höjd: 61.65 cm
- Höjd: 24.3 tum
- Djup: 13.88 cm
- Djup: 5.5 tum

Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 0 - 40 °C
- MTBF: 60 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 5 - 90 %

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, AC-nätkabel, VGA-kabel, Användarhandbok på CD-skiva, Snabbstartguide
- Ställning: BM05211

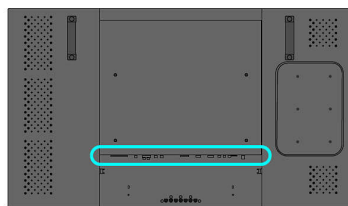
Övrigt

- Infattning: Antracitgrå metallic
- 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

Förpackningens mått

- EAN: 87 12581 60485 1
- Antal produkter som medföljer: 1
- Förpackningstyp: Kartong



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 7.3.1

EAN: 87 12581 60485 1

© 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