

Philips
LCD-skärm

32 tum
multimedia
HD Ready

BDL3215E



Den bästa allroundvisningen för offentlig skyltning

för inomhusanvändning

Styr dina kostnader med den här nätverksstyrda 81 cm (32") LCD-skärmen. Oavsett om den används i ett nätverk eller vid en enskild offentlig visning har den här modellen en mängd olika funktioner som uppfyller kraven för de mest krävande offentliga visningarna och företagsvisningarna.

Kostar mindre att äga

- SmartPower för energieffektivitet
- Avancerad funktion mot inbränning

Optimerad för offentlig visning

- Widescreenformatet WXGA med upplösning 1366 x 768 för skarpare visning
- Förbättrad zoomfunktion har stöd för matristillämpningar
- HDMI-ingång för fullständig digital HD-anslutning med en kabel

Användningsflexibilitet

- VGA Loop through
- Kan användas i stående läge
- Utformad för användning dygnet runt
- Fjärrstyrning och konfiguration via RS232

Tålig och säker

- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön

PHILIPS

Funktioner

WXGA, upplösning: 1366 x 768

LCD-skärm i widescreenformat med XGA-upplösningen som kan visa 1366 x 768 bildpunkter. WXGA tillåter progressiva bildskärmar, vilket ger bättre skärmprestanda och mer korrekt färgåtergivning.

Zoomfunktion för matris

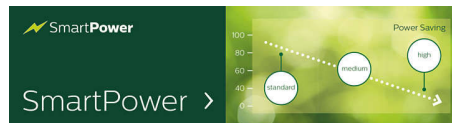
Den interna zoomfunktionen underlättar implementering av en videoväggmatris utan dyr extern utrustning. Funktioner för videovägg med 25 skärmar uppdelade på fem horisontella och fem vertikala rader.

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 källan. 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.

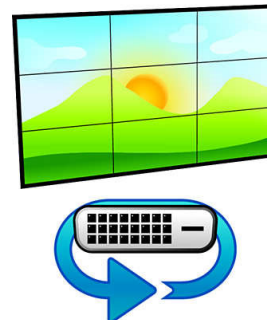
Avancerad teknik mot inbränning

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.

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.

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.

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.

Möjlighet till stående installation

Den här skärmen kan installeras i stående läge.

VGA Loop through

Anslut flera skärmar via en VGA-seriekoppling och förbättra din visuella upplevelse genom att skapa en videovägg med upp till 150 skärmar. De är enkla att installera och fångar lätt publikens uppmärksamhet, och du behöver ingen extra maskinvara.

Specifikationer

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 81 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 32 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmapplösning: 1 366 x 768p
- Bildpunktavstånd: 0,511 x 0,511
- Optimal upplösning: 1360 x 768 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Antal färger: 16,7 miljoner färger
- Kontrastförhållande (medel): 3000:1
- Svarstid (medel): 8 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
- AV-ingång: HDMI x1, Komponent (BNC) x1, Komposit (RCA) x1, Komposit (BNC) x1, S-video x1, Audio (L/R) x2
- 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, Låsbar
- Fjärrkontrollsignal: Låsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, VGA
- Enkel installation: Bärhandtag
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Nätverksstyrd: RS232

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 7 W (8 ohm)

Effekt

- Nätström: 90-264 V växelström, 50/60 Hz
- Förbrukning (aktivt läge): Medel 67 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <1 W

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: 4,6 cm/1,81 tum
- Höjd (med stativ): 531 mm
- Höjd (med stativ) (tum): 20.9 tum
- Bredd: 792 mm
- Produktvikt: 11,95 kg
- Djup (med stativ): 205 mm
- Höjd: 487 mm
- Djup: 115 mm
- Djup (med stativ) (tum): 8.1 tum
- Bredd (tum): 31,2 tum
- Höjd (tum): 19.2 tum
- Väggfäste: 200 x 200 mm, 400 x 200 mm
- Djup (tum): 4,5 tum
- Produktvikt (i lbs): 26,35 lb

Driftförhållanden

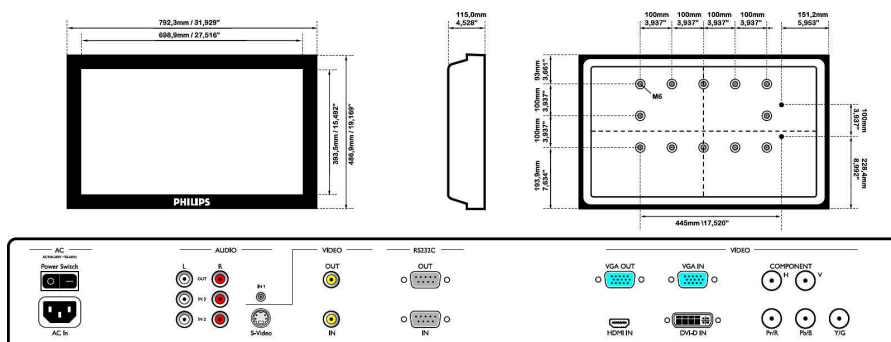
- Temperaturintervall (drift): 0 - 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 5 - 90 %

Tillbehör

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

Övrigt

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



Publiceringsdatum
2024-04-28

Version: 5.4.3

EAN: 87 12581 51555 3

© 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