



Philips
LCD-skärm

42 tum

Multipunkning
Full HD

BDL4230ET

Mer interaktion med publiken

42-tums LCD-pekskärm

Framför viktig information eller marknadsföringsmeddelanden till publiken med förbluffande skärpa på BDL4230ET-skärmen. Tack vare den interaktiva pekskärmen kan du också hålla en närmare kontakt med kunderna än någonsin.

Kostar mindre att äga

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

Optimerad för offentlig visning

- LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p

Användningsflexibilitet

- Optisk multipunkteteknik för avancerad användarinteraktion
- Smart-insats på baksidan för placering av en liten dator
- Fjärrstyrning och konfigurering via RS232

Tålig och säker

- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön

PHILIPS

Funktioner

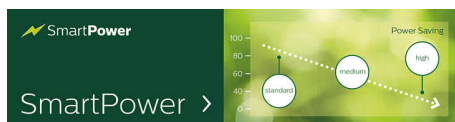
Optisk multipekfunktion

Sensorerna på sidan av skärmen ger dig perfekt klarhet samtidigt som du får multipekinteraktion, vilket ger möjligheter för nya, interaktiva program.

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.

SmartPower



Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att

strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna.

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-insignaler 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.

Automatisk inställning av ljusstyrka

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

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.

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.

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): 107 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 42 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,48 x 0,48 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Antal färger: 1,06 miljarder färger
- Kontrastförhållande (medel): 1 400:1
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Rörelsekomparerad videobehandling, Progressive Scan, 3D MA-videobehandling, 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, USB B-Typ
- AV-ingång: HDMI x1, Komposit (BNC) x1, S-video x1, Audio (L/R) x2
- AV-utgång: Komposit (BNC) x1, Ljud (v/h) x1
- Andra anslutningar: AC-utgång, Extern högtalaranslutning, Komponent-RCA x1

Bekvämlighet

- Placering: Liggande
- Bild-i-bild: PIP
- Matris: Upp till 5 x 5
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Dold, Läsbar
- Fjärrkontrollsignal: Läsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, VGA
- Enkel installation: AC-utgång, Bärhandtag, Smart-insats
- Energisparfunktioner: Omgivningsljussensor, Smart Power
- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Nätkvalitet: RS232
- Förpackning: Återanvändningsbar förpackning

Ljud

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

Effekt

- Förbrukning (aktivt läge): Typ 182 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: 30 mm/1,2"
- Fäste för Smart-insats: 160 x 300 x 55 mm
- Höjd (med stativ): 666 mm
- Smart-insats i tum (B x H x D): 6,3 x 11,81 x 2,17"
- Höjd (med stativ) (tum): 26,2 tum
- Bredd: 993 mm
- Produktvikt: 27 kg
- Djup (med stativ): 319 mm
- Höjd: 586 mm
- Djup: 120 mm
- Djup (med stativ) (tum): 12,6 tum
- Bredd (tum): 39,1 tum
- Höjd (tum): 23,1 tum
- Vägffäste: 200 x 200 mm/200 x 400 mm
- Djup (tum): 4,7 tum
- Produktvikt (i lbs): 59,4 lb

Driftförhållanden

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

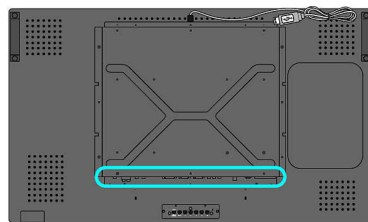
Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, AC-nätkabel, VGA-kabel, Användarhandbok på CD-skiva, Snabbstartguide
- Ställning: BM05411 + BM00001

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, CCC, RoHS



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 13.3.1

EAN: 87 12581 60482 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