

Philips
LCD-skärm

23 tum
Autostereoskopisk 3D
Full HD

BDL2331VS



En komplett 3D-upplevelse

utan specialglasögon

Skicka meddelanden i hisnande 3D, med utmärkt bildkvalitet och utan specialglasögon. Med 28 lentikulära vyer kan du skicka häpnadsväckande bilder som kommer att förbluffa mottagarna.

En hisnande 3D-upplevelse

- 3D-innehållsvisualisering
- 2D plus depth
- 28 lentikulära vyer för enastående jämna 3D-bilder

Kostar mindre att äga

- SmartPower för energieffektivitet

Optimerad för offentlig visning

- LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p

Användningsflexibilitet

- Autostereoskopisk 3D

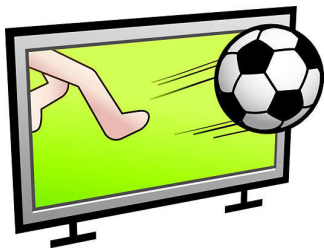
Tålig och säker

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

PHILIPS

Funktioner

Autostereoskopisk 3D



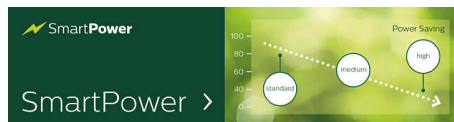
Få en fantastisk 3D-upplevelse utan specialglasögon tack vare den autostereoskopiska 3D-effekten. Lentikulärtekniken ger utmärkt skärpa och djup, vilket gör 3D-upplevelsen ännu mer levande och njutbar.

LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p

Den här skärmen har en upplösning som kallas för Full HD. Den senaste LCD-skärmetechniken 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.

SmartPower



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

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.

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.

28 lentikulära vyer

Med 28 lentikulära vyer kan du titta på virtuella föremål på 3D-skärmen, som ger dig den mest enastående 3D-effekt som finns.

2D plus depth

2D plus depth konverteras till 28 olika vyer och vävs samman till ett överdådigt 3D-format

3D-innehållsvisualisering

Programvaruverktyg för uppspelning av 3D-innehåll och styrning av 3D- och 2D-visualiseringsparametrarna medföljer skärmen. Det faktiska 3D-innehållet kan skapas via plugin-program som finns för populära programvarupaket för 3D-animering. Befintligt 2D- eller stereoinnehåll kan omvandlas till formatet 2D-plus-Depth. Formatet 2D-plus-Depth är kompatibelt med befintliga komprimeringsverktyg, eftersom den extra bandbredden för djupet är litet.



Specifikationer

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 58.9 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 23 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,265 x 0,265 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Antal färger: 16,7 miljoner färger
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 150 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 150 grader
- Synförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Rörelsekomparerad videobearbetning, Progressive Scan, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring
- 3D-teknik: Autostereoskopisk 3D-skärm, Fast lenticulär 3D-teknik, Ingångsformat: 2D plus depth

Anslutningar

- PC: DVI-D x1
- USB: USB 2.0 x 1
- AV-utgång: Ljud (v/h) x1

Bekvämlighet

- Placering: Liggande
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Dold, Låsbar
- Energisparfunktioner: Omgivningsljussensor, Smart Power
- Säkerhetskontrollfunktioner: Värmekontroll, Temperaturgivare
- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Förpackning: Återanvändningsbar förpackning

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 1,5 W

Effekt

- Förbrukning (aktivt läge): Typ. 28,62 W
- Strömförbrukning i stand-by-läge: 0,1 W

Mått

- Infattningstjocklek: 1,6 cm/0,63 tum
- Höjd (med stativ): 499 mm
- Bredd: 566 mm
- Produktvikt: 6,5 kg
- Djup (med stativ): 171 mm
- Höjd: 360 mm
- Djup: 50 mm
- Väggfäste: 100 x 100 mm
- Produktvikt (i lbs): 14,3 lb

Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 0 - 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20 - 80 %

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, AC-nätkabel, Användarhandbok på CD-skiva, Snabbstartguide
- Extra tillbehör: 3D-återgivningsruta

Övrigt

- OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polera, Turkiska, Ryska, kinesiska (förenklad)
- Garanti: Europa/Nordamerika: 1 år
- Myndighetsgodkännande: CE, RoHS, GOST



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 1.2.1

EAN: 87 12581 63767 5

© 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