



Philips Brilliance
LCD-skärm med
LightFrame™

56 cm (22") w X-line

Brilliance



220X1SW

Endast för dina ögon!

Minska risken för trötta ögon med innovativ Lightframe LCD-skärm

Lightframe LCD-skärmar ger unik tittarvänlig, trötthetsminskande visning för hela familjen och har ett elegant och iögonfallande utseende. De är en fröjd för ögat och är skapade för personer som tillbringar många timmar framför datorskärmen.

Enastående tittarupplevelse utan trötta ögon

- Minska risken för trötta ögon med innovativ belysningsteknik
- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- TrueVision: Skärmprestanda i labbkvalitet
- Blank pianovit yta som passar heminredningen

Ren njutning för ögonen

- SmartContrast 30 000:1 för otroligt fylliga svarta detaljer
- Kort svarstid upp till 2 ms
- DVI-D-ingång och HDCP-stöd

Utformad för din bekvämlighet

- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- Ändring av bildformat mellan breddbild och 4:3 med en knapptryckning
- USB-port för bekväm anslutning av kringutrustning

PHILIPS

Funktioner

LightFrame™

LightFrame är en LCD-teknik från Philips som minskar ansträngningen för ögonen genom att omge skärmen med blått ljus som stimulerar synintrycken för förbättrad koncentration och ger en övergripande känsla av välbehag.

SmartImage

SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, bild, underhållning, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet optimerar SmartImage dynamiskt kontrast, färgmättnad och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!

TrueVision

TrueVision är en branschledande test- och algoritmt teknik från Philips för bildskärmsjustering och finjustering, en omfattande process som garanterar ultimata skärmprestanda i enlighet med en standard som är fyra gånger strängare än Microsofts Vista-krav för varenda bildskärm som lämnar fabriken – inte bara några granskningsexemplar. Endast Philips går så här långt för att leverera den här höga nivån av färgåtergivning och skärmmkvalitet i alla nya bildskärmar.

SmartContrast-förhållande 30000:1



With SmartContrast



Without SmartContrast

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips avancerade videohantering kombinerat med unik extrem



nedtoningsteknik och bakgrundslysförstärkningsteknik resulterar i levande bilder. SmartContrast ökar kontrasten med utmärkt svärta och precis återgivning av mörka nyanser och färger. Det ger en ljusstark och levande bild med hög kontrast och levande färger.

2 ms GtG-svarstid



2ms GtG response time



> 2ms GtG response time

SmartResponse är en exklusiv och högeffektiv teknik från Philips som, när den är på, automatiskt anpassar svarstider efter specifika programkrav som spel och filmer som kräver snabbare svarstider för att skapa bilder utan vibrationer, fördröjningar, och spökbilder

Knapp för automatiskt bildformat



Widescreen format



4:3 format

Funktionen för automatiskt bildformat från Philips är en knapp som växlar från 4:3-bildförhållandet till widescreenläget och tillbaka igen för att matcha skärmens bildförhållande när du arbetar med breda dokument utan att du behöver bläddra eller för att titta på widescreeninnehåll i widescreenläget och uppleva störningsfri, ursprunglig visning av 4:3-innehåll.

Specifikationer

Bild/visning

- LCD-paneltyp: 1 680 x 1 050 bildpunkter, Antireflexpolarisering, RGB vertikal rand
- Panelstorlek: 22 tum
- Bildförhållande: 16:10
- Bildpunktavstånd: 0,282 x 0,282 mm
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- SmartContrast: 30000:1
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartResponse: 2 ms (grå till grå)
- Svarstid (medel): 5 ms
- Optimal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 60 Hz
- Synfältsvinkel: 160° (H)/160° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Antal färger: 16,7 M
- Avsökningssfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Anslutningar

- Signalgång: VGA (analog), DVI-D
- USB: USB 2.0 x 1
- Synkäng: Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet

- Bekvämlig användning: SmartImage, SmartControl II, Val av bildformat, LightFrame, Meny, Ingång, Auto, Ström på/av
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Portugisiska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Windows 98/2000/XP/Vista, sRGB

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- ECO-läge (eko): < 17,5 W
- Aktivt läge: <20 W (testmetoden EnergyStar 5.0)
- Av-läge: <0,5 W
- Power LED-indikator: Påslagen – blå, Standby/viloläge – blå (blinker)
- Strömförsörjning: Inbyggd, 100-240 VAC, 50/60 Hz

Mått

- Produkt med stativ (mm): 429 x 517 x 201 mm
- Produkt utan stativ (mm): 350 x 517 x 74 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 570 x 482 x 134 mm

Vikt

- Produkt med stativ (kg): 4,88 kg
- Produkt utan stativ (kg): 4,53 kg
- Produkt med förpackning (kg): 6,46 kg

Driftförhållanden

- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20-80 %
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C

Hållbarhet

- Miljö och energi: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, Semko

Hölje

- Färg: Vit



Publiceringsdatum
2017-07-07

Version: 3.0.4

12 NC: 8670 000 52391
EAN: 87 12581 48164 3

© 2017 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