



Philips Brilliance
LCD-skärm med
Ambiglow

Gioco
27-tums (68,6 cm)
Ambiglow-skärm

Brilliance



278C4QHSN

Enastående Ambiglow-skärm

för uppslukande underhållning

Intensifiera din tittarupplevelse med den här banbrytande Philips Gioco-skärmen med Ambiglow. På väggen bakom skärmen skapar Ambiglow en aura av ljus som matchar bilden, vilket ger en känsla av att skärmen är större och gör att du verkligen uppslukas av underhållningen

Enastående Ambiglow-prestanda

- Ambiglow's ljusaura intensifierar underhållningen
- Smart Bias-ljus på 6 500 Kelvin ger en optimal tittarupplevelse
- AH-IPS-skärm för utmärkta bilder med livfulla färger
- Få den stämning du vill ha och slipp trötta ögon

Enkel att använda

- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- SmartTxt för en optimerad läsoplevelse
- SmartKolor för fylliga, levande bilder
- HDMI garanterar universell digital anslutning

Banbrytande design som passar din livsstil

- Minimalistisk look med ultratunn infattning
- Banbrytande design med diamantfasetterad baksida
- Snygg, blank finish i mörk bronsfärg

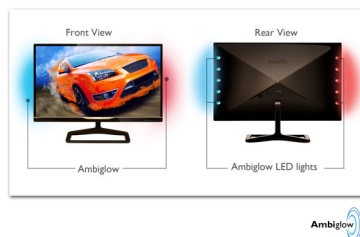


2013

PHILIPS

Funktioner

Ambiglow

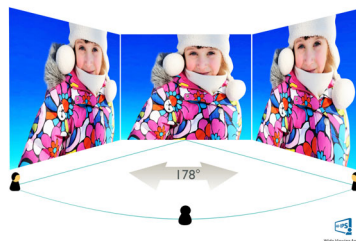


Ambiglow ger tittarupplevelsen en ny dimension. Den innovativa Ambiglow-tekniken gör att skärmen ser större ut genom att skapa en aura av ljus på den omgivande väggen bakom skärmen. Den snabba processorn analyserar det inkommande bildmaterialet och justerar kontinuerligt aurans färg och ljusstyrka så att de matchar bilden. Med användarvänliga alternativ kan du få den stämning du vill ha och minska risken för trötta ögon. Philips Ambiglow passar särskilt bra när du tittar på film, sport eller spelar 2D- eller 3D-spel och ger dig en unik och uppslukande tittarupplevelse.

Smart Bias-ljus

Smart Bias-ljusläget gör att du kan få optimal bildkvalitet som är skonsam för ögonen. I ett mörkt rum vidgas och minskas dina pupiller när bilderna på TV:n ändras, vilket kan orsaka Computer Vision Syndrome (datorsyndrom). Smart Bias-ljuset skapar en mjuk aura av statiskt, vitt ljus på 6 500 Kelvin på den omgivande väggen bakom skärmen. Det är särskilt bra för de som tillbringar lång tid framför skärmen, och hjälper inte bara till att minska ansträngningen för ögonen, utan eliminerar också reflektioner från rumsbelysning, vilket förbättrar den upplevda kontrastförhållandet och bild detaljerna samt gör att du bibehåller rätt färguppfattning

AH-IPS-teknik



Den här senaste Philips-skärmen har avancerade AH-IPS-paneler som ger förstklassig färgåtergivning, svarstid och energiförbrukning. Till skillnad från vanliga TN-paneler visar AH-IPS-paneler färger mer konsekvent, till och med vid breda vinklar på 178 grader och i svängläge. Med sina anmärkningsvärda prestanda passar AH-IPS bäst för användning som kräver färgprecision och konsekvent ljusstyrka som fotoretuschering, grafik och surfning på nätet.

Ultratunn infattning

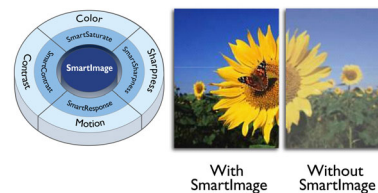
De nya Philips-skärmarna har paneler med den senaste tekniken och en minimalistisk design – infattningen är endast ungefär 2,5 mm. Tillsammans med en inre svart matrisram som är ungefär 9 mm minskas måtten på infattningen avsevärt, vilket ger minimal distraktion och maximalt synfält. Skärmen med den ultratunna infattningen passar särskilt bra för flerskrämsvisning och visning sida vid sida för exempelvis spelande, grafisk design och professionell användning, och den ger dig en känsla av att använda en enda stor skärm.

HDMI-klar



En HDMI-klar enhet har all maskinvara som krävs för att ta emot HDMI-indata (High-Definition Multimedia Interface). Med en HDMI-kabel kan du spela upp högkvalitativa digitala video- och ljudsignaler som överförs via en enda kabel från en dator eller från AV-källor (som digitaldekodrar, DVD-spelare, A/V-mottagare och videokameror).

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!



iF Product Design Award

Philips Gioco vinner iF Design Award
Utomordentlig produkt design. Den

tredimensionella Philips Gioco-skärmen med Ambiglow-teknik ger dig en uppslukande spelupplevelse. Dess minimalistiska ultratunna infattning med AHIPS-skärm resulterar i fantastiska bilder och uppfyller löftet om en "Enastående Ambiglow-skärm"



Specifikationer

Ambiglow

- Ambiglow har: Automatisk ljusstyrkejustering, Smart Bias-ljus

Bild/visning

- LCD-paneltyp: IPS LCD
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Panelstorlek: 27 tum
- Effektiv visningsyta: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Bildförhållande: 16:9
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- SmartResponse (medel): 5 ms (grå till grå)
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Bildpunktavstånd: 0,311 x 0,311 mm
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Antal färger: 16,7 M
- Avsökningssfrekvens: 30 – 83 kHz (H) / 56 – 75 Hz (V)
- sRGB

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), HDMI x 3
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): HDMI-ljudutgång

Bekvämlighet

- Bekväm användning: Ambiglow, SmartImage, Meny, Ström på/av, Ingång
- OSD-språk: Svenska, Franska, Tyska, Italienska, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Aktivt läge: 28,2 W (medel). (testmetoden

EnergyStar 5.0)

- Standbyläge: 0,4 W
- Av-läge: 0,3 W
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mått

- Produkt med stativ (mm): 623 x 471 x 197 mm
- Produkt utan stativ (mm): 623 x 376 x 44 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 668 x 527 x 100 mm

Vikt

- Produkt med stativ (kg): 5,44 kg
- Produkt utan stativ (kg): 5,00 kg
- Produkt med förpackning (kg): 8,84 kg

Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 0 till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 till 60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20 %-80 %
- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- MTBF: 30 000 timmar

Hållbarhet

- Miljö och energi: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0, Blyfri, Kvicksilverfri
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, FCC, klass B, GOST, SASO, Semko, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Hölje

- Främre infattning: Mörk Brons
- Bakre hölje: Mörk Brons
- Fot: Mörk Brons
- Yta: Blank



Publiceringsdatum
2015-08-26

Version: 4.0.1

12 NC: 8670 000 94027
EAN: 87 12581 65700 0

© 2015 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

* Undvik att titta direkt på Ambiglow-LED-lampor eftersom de är mycket ljusstarka och kan orsaka tillfälliga synproblem.