



Philips Brilliance
LCD-skärm med
SmartImage

19 tum, S-line

1440x900 / format 16:10

Brilliance

190S1SS

Bildskärm fullpackad med funktioner för ökad produktivitet

Med funktioner som SmartImage, SmartContrast, SmartControl och TrueVision ökar den energieffektiva skärmen 190S1 för företagsanvändning produktiviteten

Hållbar och miljövänlig lösning

- Energy Star för energieffektivitet och låg strömförbrukning
- Miljövänliga material som uppfyller internationella standarder
- EPEAT Silver garanterar mindre miljöpåverkan

Enastående skärmprestanda

- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- SmartContrast: otroligt fylliga svarta detaljer
- TrueVision: Skärmprestanda i labb kvalitet

Fantastisk bekvämlighet

- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- Skärmen kan lutats till en betraktningvinkel som är anpassad för dig
- Problemfri inställning av skärmprestanda med SmartControl II
- Kabelhantering som ger en bättre arbetsplats

PHILIPS
sense and simplicity

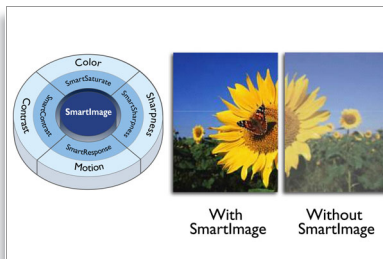
Funktioner

Dubbla ingångar



Med dubbla ingångar får du kontakter för både ingående analoga VGA-signaler och ingående digitala DVI-signaler.

SmartImage



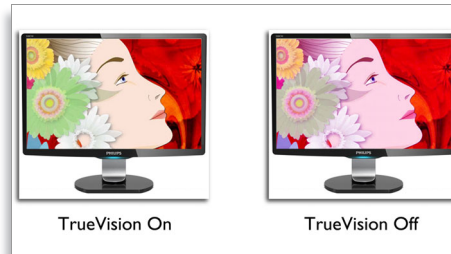
SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, bild, underhållning, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet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

SmartControl II

SmartControl II är en bildskärmsbaserad programvara med ett lättanvänt grafiskt gränssnitt på skärmen som guidar dig genom finjustering av upplösning, färgkalibrering och andra bildskärmsinställningar, som ljusstyrka,

kontrast, klocka och fas, position, RGB, vitpunkt och – på modeller med inbyggda högtalare – volymjusteringar.

TrueVision



TrueVision är en branschledande test- och algoritmteknik 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.

Justerbar lutning

Med justerbar lutning kan skärmen lutas framåt och bakåt på basen, vilket gör att du kan anpassa lutningen och ställa in idealisk betraktningvinkel. Detta innebär ökad komfort för människor som tillbringar mycket tid framför datorn.

Kabelhantering

Kabelhantering är ett system för att hålla ordning bland kablar och sladdar.

EPEAT Silver

Med Philips EPEAT Silver-certifierade datorskärmar säkerställs skydd av både

människors hälsa och miljö. Skärmarna är mycket energieffektiva, vilket ger låga utsläpp av klimatpåverkande växthusgaser. EPEAT-programmen hjälper köpare att utvärdera, jämföra och välja datorskärmar baserat på 51 miljökriterier som stöds av US EPA. EPEAT Silver gäller bara om Philips registrerar produkten. Besök www.epeat.net för information om registreringsstatus i ditt land.

Miljövänliga material

Philips utgår ifrån hållbarhet som strategisk drivkraft och är fast beslutna att använda miljövänliga material till sin nya produktserie. Endast blyfria material nyttjas. Produktens samtliga plast-, metall- och emballagedelar består till 100 % av återvinningsbart material, och lampornas kvicksilverinnehåll har minskat avsevärt. Vi följer RoHS-standarden vilken säkerställer att alla farliga ämnen tas bort. Mer information om hållbarhet och Philips finns på <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Energy Star 5.0

Energy Star är ett US EPA-sponsrat program för energieffektivitet som även har anammats av andra länder. Om du köper en Energy Star-certifierad produkt kan du vara säker på att den uppfyller de senaste standarderna för strömeffektivitet och drivs med maximal strömeffektivitet vid alla driftnivåer. Nya datorskärmar från Philips är certifierade för Energy Star 5.0-specifikationerna och uppfyller eller överträffar standarden. Energy Star 5.0 kräver till exempel mindre än 1 watt strömförbrukning i viloläge, men Philips skärmar förbrukar mindre än 0,5 watt. Mer information finns på www.energystar.gov



Specifikationer

Bild/visning

- LCD-paneltyp: TFT-LCD
- Panelstorlek: 19 tum/48,26 cm
- Bildförhållande: 16:10
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Bildpunktavstånd: 0,243 x 0,243 mm
- Bildförbättring: SmartImage
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- SmartContrast: 25 000:1
- Svarstid (medel): 5 ms
- Optimal upplösning: 1 440 x 900 vid 60 Hz
- Antal färger: 16,7 M
- Avsökningfrekvens: 30 – 83 kHz (H) / 56 –75 Hz (V)
- sRGB

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet

- Bekväm användning: SmartImage, Ljusstyrka, Meny, Ingång, Auto, Ström på/av
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Spanska, Italienska, Ryska, kinesiska (förenklad), Portugisiska
- Annan bekvämlighet: VESA-montering (100x100 mm), Kensington-lås
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- ECO mode (ekoläge): <14,5 W
- Lysdiodsvisning för ström: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Aktivt läge: < 17,1 W (testmetoden EnergyStar 5.0)
- Standbyläge: < 0,8 W
- Av-läge: < 0,5 W

Mått

- Produkt med stativ (mm): 372 x 436 x 183 mm
- Produkt utan stativ (mm): 305 x 436 x 68 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 420 x 488 x 141 mm

Vikt

- Produkt med stativ (kg): 3,7 kg
- Produkt utan stativ (kg): 3,3 kg
- Produkt med förpackning (kg): 5,3 kg

Driftförhållanden

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

Hållbarhet

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

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, FCC, Klass B, GOST, Semko, TCO '03, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Hölje

- Färg: Silver/svart
- Yta: Struktur



Publiceringsdatum
2010-11-10

Version: 6.0.4

12 NC: 8670 000 53437
EAN: 87 12581 48686 0

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips Electronics N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com