

Philips Brilliance
LCD-skärm

22-tums P-line

225PL1ES



Spara in på elräkningen med världens första PowerSensor-skärm

Den gröna skärmen Philips 225P1 med revolutionerande PowerSensor-teknik känner av användarnärvaro och justerar energiförbrukningen därefter, vilket reducerar strömåtgången med upp till 70 %.

Hållbar och miljövänlig lösning

- PowerSensor: garanterar lägre driftskostnader genom att spara energi
- Hög energieffektivitet hjälper till att sänka elräkningarna
- Miljövänliga material som uppfyller internationella standarder
- EPEAT Silver garanterar mindre miljöpåverkan

Enastående skärmprestanda

- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- TrueVision: Skärmprestanda i labbkvalitet

Ergonomisk design

- 130 mm höjdjustering för perfekt sittställning
- Roterbar skärm i 90 grader med smart kabelhantering
- Vinkla och vrid skärmen tills du hittar den bästa betraktningvinkeln

Fantastisk bekvämlighet

- USB-port för en förbättrad multimedieupplevelse
- Inbyggt stereoljud för multimedieupplevelser

PHILIPS

Funktioner

PowerSensor

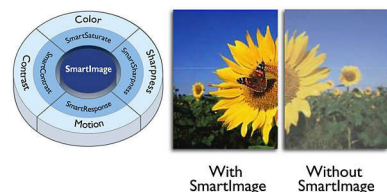


PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor är en inbyggd "personsensor" som genom att överföra och ta emot ofarliga infraröda signaler känner av om användaren är närvarande och minskar automatiskt skärmens ljusstyrka när användaren går ifrån skrivbordet. Det här minskar energikostnaderna med upp till 50 % och förlänger skärmens livslängd.

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!

Inbyggt stereoljud

Ett par högkvalitativa stereohögtalare inbyggda i en bildskärm. De kan vara synligt framåtriktade eller osynligt nedåtriktade,

uppåtriktade, bakåtriktade osv. beroende på modell och design.

USB-port för multimedia



USB är ett standardprotokoll för att ansluta datorer och kringutrustning. Eftersom det ger hög hastighet till låg kostnad har USB blivit den populäraste metoden för att ansluta kringutrustning till en dator. En port som är placerad på en bildskärm, mitt i blickfånget, ger enkel och bekväm åtkomst till höghastighetsanslutning för USB-enheter. (Stöd för USB 2.0 beror på datorns USB-konfiguration. När bildskärmen är ansluten till en dator som stöder USB 2.0 är den kompatibel med USB 2.0)

130 mm höjdjustering

Den kompakta ergonomiska sockeln är en användarvänlig bildskärmssockel från Philips som du kan luta, vrida och svänga i 90 grader. Användaren kan göra personliga inställningar av skärmen och få maximal komfort.

Vridbar skärm

Den vridbara skärmen går att använda i stående eller liggande läge. Om du vill få en bättre visningsvinkel för en bild eller ett dokument vrider du helt enkelt på skärmen.

Hög energieffektivitet

Philips har tagit täten i att säkerställa att alla deras produkter är energieffektiva. Genom att använda effektiv strömförsörjning och färre komponenter har Philips sett till att din skärm

som standard förbrukar ungefär 50 % mindre energi än dess motsvarande modell i förra generationen. Ännu större energibesparingar ges genom att skärmen förbrukar så lite som 0,5 watt i viloläge. Lägre strömförbrukning resulterar i lägre koldioxidutsläpp. Mer information om Philips och energieffektivitet finns på www.philips.com/about/sustainability/oursustainabilityfocus/energyefficiency/index.page.

Miljövänliga material

"Philips är fast beslutna att använda miljövänliga material i hela sitt skärmsortiment. Produkternas samtliga plast-, metall- och emballagedelar består till 100 % av återvinningsbart material. Vissa modeller består av upp till 65 % återvunnen plast. Vi följer noga RoHS-standarden, vilket säkerställer en betydlig minskning eller frånvaro av giftiga ämnen, till exempel bly. Kvicksilver i skärmar med CCFL-bakgrundsbelysning har minskats avsevärt och eliminerats helt i skärmar med LED-bakgrundsbelysning. Mer information finns på <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

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.

Luta och vrid bildskärmen

Mekanismerna för vinkling och vridning har byggts in i stativet för att skärmen ska kunna vridas och vinklas bakåt och framåt.



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)
- USB: USB 2.0 x 1
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Stereoljud

Bild/visning

- Panelstorlek: 22 tum/55,9 cm
- Bildförhållande: 16:10
- LCD-paneltyp: TFT-LCD
- Bildpunktavstånd: 0,282 x 0,282 mm
- Optimal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 25 000:1
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Bildförbättring: SmartImage
- Avsökningfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Bekvämlighet

- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Windows 98/2000/XP/Vista, Mac OS X, sRGB
- Inbyggt ljud: 1,5 W x 2
- Bekväm användning: Sensor, SmartImage, Ljusstyrka, Meny, Ljud, Ström på/av
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Spanska, Italienska, Ryska, kinesiska (förenklad), Portugisiska
- Annan bekvämlighet: VESA-montering (100x100 mm), Kensington-lås

Ställning

- Höjdjustering: 130 mm
- Svängarm: 90
- Svängtapp: -65/+65 grader
- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- ECO-läge (eko): < 17,5 W
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Av-läge: < 0,5 W
- Aktivt läge: < 20 W (testmetoden EnergyStar 5.0)
- Standbyläge: < 0,5 W
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

Mått

- Produkt med stativ (mm): 589 x 502 x 220 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 410 x 658 x 272 mm
- Produkt utan stativ (mm): 346 x 502 x 58 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 7,58 kg
- Produkt med stativ (kg): 6,47 kg
- Produkt utan stativ (kg): 4,15 kg

Driftförhållanden

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

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
- Slutför: Struktur



Publiceringsdatum
2024-05-06

Version: 6.0.2

© 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