



Philips Brilliance
LCD-skärm med
PowerSensor

22-tums (55,9 cm) P-line
WSXGA+

Brilliance

225P2ES

Världens första PowerSensor-skärm sparar energi

Miljövänlig, EPEAT Gold-certifierad Philips 225P2-skärm för företag med intelligent PowerSensor som känner av användarens närvaro och justerar strömförbrukningen, vilket sänker elräkningen med upp till 80 %!

Hållbar och miljövänlig lösning

- PowerSensor: garanterar lägre driftskostnader genom att spara energi
- EPEAT Gold garanterar minst miljöpåverkan
- Strömbrytare för 0 W ger 100 % energibesparing
- SmartPower: Upp till 50 % energibesparing

Ergonomisk design

- 130 mm höjjustering för perfekt sittställning
- Roterbar skärm i 90 grader med smart kabelhantering

Enastående skärmprestanda

- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse

Fantastisk bekvämlighet

- Snygga SmartTouch-kontroller
- Inbyggt stereoljud för multimediaupplevelser
- USB-hubb med 4 portar för enkel anslutning

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 automatiskt minskar skärmens ljusstyrka när användaren går ifrån skrivbordet. Det här minskar energikostnaderna med upp till 80 % och förlänger skärmens livslängd.

EPEAT Gold

Med Philips EPEAT GOLD-certifierade datorskärmar säkerställs skydd av både människors hälsa och miljö. Skärmarna är mycket energieffektiva, vilket ger lägre utsläpp av klimatförändrande växthusgaser. EPEAT-program hjälper köpare utvärdera, jämföra och välja datorskärmar baserat på 51 miljökriterier som stöds av US EPA. GOLD-certifieringen garanterar att minst 30 % av plasten är återvunnen harts, vilket minskar användningen av giftiga och skadliga material. EPEAT Gold gäller bara om Philips registrerar produkten. Besök www.epeat.net för information om registreringsstatus i ditt land.

Nollströmbrytare

I linje med Philips åtagande gentemot mottot "Sense and Simplicity" kan du nu göra det ansvarsfulla valet att när som helst stänga AV din skärm. Du behöver bara trycka på en på/av-

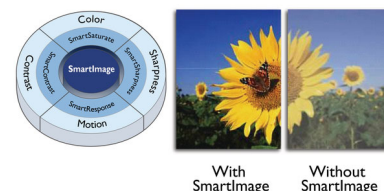
knapp, som är bekvämt placerad på baksidan av skärmen, så minskar skärmens strömförbrukning till noll. I avstängt läge förbrukar skärmen ingen ström alls, vilket minskar ditt koldioxidavtryck ytterligare.

SmartTouch-kontroller



SmartTouch-kontroller är intelligenta, beröringskänsliga ikoner som ersätter utskjutande knappar. SmartTouch-kontroller svarar på minsta beröring. Med SmartImage Lite kan du till exempel sätta på bildskärmen eller justera ljusstyrka och kontrast på skärmen. När SmartTouch-ikoner är aktiverade börjar de lysa och visar att dina kommandon har utförts.

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!

USB 2.0-hubb med 4 portar

Tack vare USB-hubben kan användare enkelt ansluta sina plug-and-play-multimedieenheter, t.ex. USB-minnesenheter, kamera, bärbar hårddisk, webbkamera, handdator, skrivare och många andra enheter med USB-anslutning. Via USB 2.0-hubben som sitter på skärmen kan USB 2.0-signalerna överföras till datorn. Observera att många enheter, som kameror och hårddiskar, kanske måste sättas på manuellt, eftersom de kräver mer ström än vad USB-hubben på skärmen kan ge.

SmartPower

SmartPower är en AI-teknik (artificiell intelligens) som dynamiskt analyserar innehållet på skärmen i syfte att spara ström. Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna



Specifikationer

Bild/visning

- LCD-paneltyp: TFT-LCD
- Panelstorlek: 22 tum
- Bildförhållande: 16:10
- Optimal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 60 Hz
- Svarstid (medel): 5 ms
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- SmartContrast: 500 000:1
- Bildpunktavstånd: 0,282 x 0,282 mm
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Bildförbättring: SmartImage
- Antal färger: 16,7 M
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)
- USB: USB 2.0 x 4
- Synkningång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Stereoljud

Bekvämlighet

- Inbyggt ljud: 1,5 W x 2
- Bekväm användning: SmartImage, Volym, Ström på/av, PowerSensor, Meny
- 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, sRGB, Windows 7/Vista/XP

Ställning

- Höjdjustering: 130 mm
- Svivel: -65/+65 grader
- Svängarm: Ja (automatisk svängarm)
- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Aktivt läge: 21,2 W (testmetoden EnergyStar 5.0)
- Standbyläge: 0,1 W
- Av-läge: 0 W
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz

Mått

- Produkt med stativ (mm): 505 x 495 x 250 mm
- Produkt utan stativ (mm): 505 x 351 x 59 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 565 x 468 x 263 mm

Vikt

- Produkt med stativ (kg): 6,25 kg
- Produkt utan stativ (kg): 4,15 kg
- Produkt med förpackning (kg): 8,40 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: RoHS, EnergyStar 5.0, EPEAT Gold
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, FCC, Klass B, GOST, Semko, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Hölje

- Färg: Silver/svart
- Yta: Struktur



Publiceringsdatum
2022-05-11

Version: 1.0.2

12 NC: 8670 000 68239
EAN: 87 12581 56446 9

© 2022 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