



Philips Brilliance
Monitor LCD cu
SmartImage

S Line

17" / 43,2 cm
1280 x 1024

17S4SB

Afișaj cu numeroase funcții

pentru productivitate crescută

Afișajul Philips, cu funcții precum SmartImage, SmartContrast, SmartControl și True Vision, vă sporește productivitatea.

Performanță excelentă

- SmartContrast redă detalii negre mai bogate îmbunătățite
- TrueVision asigură imaginii de calitate de laborator

Design ecologic durabil

- SmartPower: Economisire a energiei cu până la 50%
- Carcasă fără PVC-BFR
- Ambalaj 100% reciclabil

Ușor de utilizat

- Ecranul se rotește pentru un unghi de vizionare ideal, individualizat
- SmartControl pentru reglare de performanță simplă
- Presetări SmartImage pentru setări de imagine ușor de optimizat

PHILIPS

Repere

SmartImage



SmartImage este o tehnologie exclusivă Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe ecran și oferă o performanță de afișare optimizată. Această interfață accesibilă îți permite să selectezi diferite moduri, precum Birou, Fotografie, Film, Joc, Economic etc., pentru a se potrivi aplicației utilizate. În funcție de modul selectat, SmartImage optimizează dinamic contrastul, saturația culorilor și claritatea imaginilor statice și video pentru performanțe de afișare de excepție. Opțiunea modului Economic asigură economii importante de energie. Totul în timp real, prin apăsarea unui singur buton!

SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișezi, reglând automat culorile și controlând intensitatea luminii de fundal pentru îmbunătățirea dinamică a contrastului, în vederea obținerii

celor mai bune imagini digitale și clipuri video sau pentru jocurile în care sunt afișate nuanțe întunecate. La selectarea modului Economic, contrastul este ajustat, iar iluminarea de fundal este reglată fin pentru afișarea precisă a aplicațiilor zilnice de birou și pentru un consum redus de energie.

SmartPower

SmartPower este o tehnologie inteligentă artificială care analizează dinamic conținutul imaginii de pe ecran pentru a obține economii de energie. Intensitatea luminii de fundal poate fi controlată automat și presetată de sistem, pentru a reduce consumul de energie cu până la 50% și, implicit, a costurilor.

SmartControl pentru reglare simplă

Software PC pentru setări de afișare cu reglare fină performante. Philips oferă utilizatorilor două opțiuni pentru reglarea setărilor afișajului. Fie navigați prin meniul OSD cu mai multe niveluri cu ajutorul butoanelor de pe ecran, fie utilizați software-ul Philips SmartControl pentru a regla ușor diferitele setări pentru afișaj într-un mod familiar.

TrueVision



TrueVision utilizează o tehnologie patentată Philips cu algoritmi avansați pentru testarea și alinierea afișajului monitorului care oferă

performanțe de afișare de excepție. Philips se asigură că monitoarele TrueVision ies din fabrică calibrate cu acest proces care vă oferă culori și calitate a imaginii consecutive.

Carcasă fără PVC-BFR

Această carcasă de monitor Philips nu are agenți ignifugi cu bromură și clorură de polivinil (fără PVC-BFR)

Sustenabilitate

Philips se angajează să utilizeze materiale durabile, ecologice în gama sa de monitoare. Toate părțile din plastic ale carcasei, părțile metalice ale cadrului și ambalajul sunt materiale 100 % reciclabile. Pentru anumite modele utilizăm $\geq 65\%$ componente din plastic reciclat, asigurând reducerea cantității de deșeuri. Respectarea cu strictețe a standardelor RoHS asigură reducerea substanțială sau eliminarea substanțelor toxice, precum plumbul și mercurul. Carcasele afișajelor noastre sunt fabricate din materiale fără PVC/BFR. Pentru mai multe informații, vizitează Philips @ <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Rotiri ecran

Ecranul se rotește pentru un unghi de vizionare ideal, individualizat



Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: DVI-D (digital, HDCP), VGA (analogic)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 17 inch / 43,2 cm
- Raport lungime/lățime: 5:4
- Tip de ecran LCD: TFT-LCD
- Distanță între pixeli: 0,264 x 0,264 mm
- Rezoluție optimă: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Luminozitate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 m
- Raport de contrast (nominal): 1.000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms
- Unghi de vizionare: 170° (H) / 160° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage
- Zonă vizualizare efectivă: 337,92 x 270,33 mm
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Confort utilizator: SmartImage, Luminozitate, SmartPower, Meniu, Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Poloneză, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Software de control: SmartControl Premium

Suport

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Mod ECO: 9,4 W (nominal)

- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: 0,2 W (nominal)
- Mod pornit: 17,1 W (nominal)
- Mod Standby: 0,2 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 367 x 393 x 194 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 450 x 446 x 160 mm
- Produs fără suport (mm): 367 x 319 x 65 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 4,94 kg
- Produs cu suport (kg): 3,54 kg
- Produs fără suport (kg): 3,14 kg

Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- MTBF: 50.000 ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60 °C

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: RoHS
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanțe specifice: Carcasă fără PVC/BFR

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: BSMI, Siglă CE, cETLus, FCC, clasa B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Carcasă

- Finalizare: Textură
- Picior: Negru
- Ramă față: Negru
- Capac spate: Negru



Data apariției 2024-03-29

Versiune: 3.0.1

EAN: 87 12581 68550 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com