



Monitor LCD, iluminare de fundal cu LED-uri cu SmartImage

- S Line
- 24" (61 cm)
- Ecran Full HD

241S4LCS/00

Productivitate durabilă

cu afișajul ergonomic cu LED-uri, eficient energetic

Afișajul ergonomic cu LED-uri de la Philips, care utilizează în proporție de 25% materiale reciclate, și carcasa fără PVC și BFR sunt ideale pentru productivitatea ecologică

Beneficii

Design ecologic durabil

- 25% material reciclat cu EPEAT Gold
- Conținut zero de mercur
- Carcasă fără PVC-BFR
- Ambalaj 100% reciclabil

Performanță excelentă

- Tehnologia cu LED-uri asigură culori naturale
- TrueVision asigură imaginii de calitate de laborator

Conceput pentru oameni

- SmartErgoBase permite reglări ergonomice simple
- Înălțime mică între ramă și masă pentru confort maxim la citire

Ușor de utilizat

- Presetări SmartImage pentru setări de imagine ușor de optimizat
- SmartControl pentru reglare de performanță simplă
- Comenzi tactile moderne

Caracteristici

Tehnologie cu LED-uri

LED-urile albe sunt dispozitive robuste, care produc o strălucire completă și constantă mai rapid, economisind durata de pornire. LED-urile nu conțin

mercur, ceea ce permite procesul ecologic de reciclare și scoatere din uz. LED-urile permit un control mai bun al luminii de fundal pentru LCD, rezultând un raport de contrast foarte înalt. De asemenea, oferă o

PHILIPS

reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

SmartErgoBase



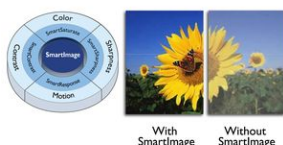
SmartErgoBase este o bază de monitor ce permite reglarea ergonomică a ecranului și simplifică gestionarea cablurilor. Posibilitățile de reglare a înălțimii, înclinării și rotirii permit obținerea rapidă a poziției de lucru perfecte. Sistemul elimină solicitările fizice din timpul unei zile de lucru și permite gestionarea cablurilor, reducând „păienjenii” de cabluri și păstrând aspectul profesional al biroului.

Înălțime mică între ramă și masă



Monitorul Philips, mulțumită bazei SmartErgoBase avansate, poate fi coborât până la nivelul biroului pentru un unghi de vizualizare confortabil. Înălțimea mică între masă și ramă este soluția perfectă dacă utilizați ochelari cu lentile bifocale, trifocale sau progresive pentru lucrul la calculator. În plus, permite utilizatorilor cu diferențe mari de înălțime să utilizeze monitorul la unghiul și setările de înălțime preferate, reducând oboseala.

SmartImage



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

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.

EPEAT Gold

Monitoarele Philips certificate EPEAT GOLD asigură protecție pentru sănătatea oamenilor și mediu și sunt extrem de eficiente din punct de vedere energetic, asigurând emisii reduse de gaze cu efect de seră care modifică climatul. Programul EPEAT ajută cumpărătorii să evalueze, compare și selecteze monitoarele pe baza a 51 de criterii ecologice, acceptate de EPA SUA. Certificarea GOLD asigură faptul că cel puțin 30% din plasticul utilizat este rășină din produse reciclate, care asigură minimizarea utilizării materialelor toxice și periculoase. EPEAT Gold este valabil numai în regiunile în care Philips își înregistrează produsul. Pentru starea înregistrării din țara dvs., vizitați www.epeat.net.

Conținut zero de mercur

Monitoarele Philips cu iluminare de fundal cu LED-uri nu conțin mercur, una dintre cele mai toxice substanțe naturale, care afectează oamenii și animalele. Acest lucru reduce impactul afișajului asupra mediului pe întregul ciclu de viață, de la fabricare până la scoaterea din uz.

Carcasă fără PVC-BFR

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

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.

Comenzi tactile



Comenzile tactile sunt pictograme tactile inteligente care înlocuiesc butoanele proeminente, care permit utilizatorului să regleze monitorul conform necesităților. Sensibile la cea mai mică atingere, comenzile tactile conferă monitorului un aspect modern.

Specificații

Rețineți că aceasta este o broșură pentru servicii de pre-vânzare. Conținutul acestei broșuri reflectă datele pe care le deținem la data și în țara menționate mai sus. Conținutul acestei broșuri este supus modificării fără notificare. Philips nu acceptă nicio răspundere referitoare la conținutul acestei broșuri.

Imagine/Ecran

Tip de ecran LCD	TFT-LCD
Tip de iluminare de fundal	Sistem W-LED
Dimensiune ecran	24 inch/ 61 cm
Zonă vizualizare efectivă	531,4 (H) x 298,9 (V)
Raport lungime/lățime	16:9
Rezoluție optimă	1920 x 1080 @ 60Hz
Timp de răspuns (uzual)	5 ms
Luminozitate	250 cd/m ²
Raport contrast (uzual)	1000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Distanță între pixeli	0,276 x 0,276 mm
Unghi de vizionare	170° (H) / 160° (V) la C/R > 10
Caracteristici superioare imagine	SmartImage
Culori afișaj	16,7 m
Frecvență de scanare sRGB	30 - 83 kHz(H) / 56 - 75 Hz (V) Da

Conectivitate

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

Confort

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

Stand

Ajustare pe înălțime	110 mm
Pivot	90°
Rotativ	-65/65 grad
Înclinare	-5/20 grad

Alimentare

Mod ECO	9,5 W (nominal)
Mod pornit	17,25 W (nominală) (metodă de testare EnergyStar 7.0)
Mod Standby	0,1 W (nominal)
Mod Oprit	0,1 W (nominal)
Indicator LED de funcționare	Funcționare - alb Mod standby - alb (intermitent)
Sursă de alimentare	Încorporat 100-240 V c.a., 50-60 Hz

Dimensiuni

Produs cu stativ (înălțime max.)	565 x 514 x 227 mm
Produs fără suport (mm)	565 x 353 x 61 mm
Ambalaj în mm (lxlxA)	624 x 405 x 168 mm

Greutate

Produs cu suport (kg)	5,3 kg
Produs fără suport (kg)	3,45 kg
Produs cu ambalaj (kg)	7,03 kg

Condiții de funcționare

Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C
Interval temperatură (stocare)	între -20° și 60 °C °C
Umiditate relativă	20 %-80 %
Altitudine	Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
MTBF	30.000 ore

Durabilitate

Date ecologice și energetice	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold* RoHS
Material de ambalare reciclabil	100 %
Material reciclat	25%
Substanțe specifice	Carcasă fără PVC/BFR Fără mercur Fără plumb

Conformitate și standarde

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

Carcasă

Ramă față	Argintiu
Capac spate	Negru
Picior	Negru
Finisaj	Textură

* EPEAT Gold este valabil numai unde Philips înregistrează produsul. Vizitați www.epeat.net pentru statutul de înregistrare din țara dvs.



Informație ce poate fi
modificată
2017, August 2
Version: 5.3.4
EAN: 8712581617554

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V.

www.philips.com