



Philips Brilliance
Monitor LCD, cu iluminare
de fundal cu LED-uri cu
ErgoSensor

P Line
24" (61 cm)
Ecran Full HD

Brilliance

241P4LRYEB



Primul afișaj ErgoSensor din lume

pentru un loc de muncă sănătos și productiv

Monitorul inovator Philips ErgoSensor este primul afișaj inteligent din lume, care vă poate da sfaturi cu privire la modul în care să stați într-o poziție ergonomică corectă în fața ecranului computerului

ErgoSensor pentru o ergonomie de excepție

- ErgoSensor pentru un mod mai sănătos de a munci
- Detectarea poziției gâtului și sfaturi pentru corectare
- Măsurarea distanței optime de vizionare și sfaturi privind aceasta
- Memento pauză
- Ajută la economisirea cu până la 80% din costurile cu energia

Design ecologic durabil

- Consum zero de energie cu comutatorul 0 wați
- 65% materiale plastice reciclate cu TCO Edge
- Carcasă fără PVC-BFR

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

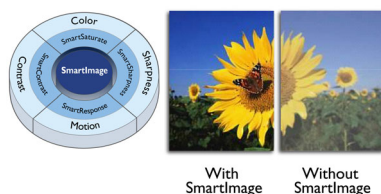
PHILIPS

Repere

ErgoSensor

Convingerea fermă a Philips este că munca trebuie să fie adecvată oamenilor și nu invers. Pentru a promova un loc de muncă mai sănătos și productiv, Philips a dezvoltat prima tehnologie inovatoare din lume denumită „ErgoSensor”, care este încorporată în monitor pentru a detecta și a măsura comportamentul utilizatorului. ErgoSensor sfătuiește utilizatorii cum să stea într-o poziție ergonomică la calculator, cu feedback pentru corectare privind distanța optimă de vizionare, unghiul ergonomic al gâtului și un sfat privind pauza. Acesta economisește, de asemenea, cu până la 80% din consumul de energie dacă utilizatorul nu este prezent pe scaun, prin oprirea monitorului.

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!

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 „păienjenșul” 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.

TCO Edge

Certificarea TCO Edge este acordată produselor care ies din programele de etichetare ecologice existente. Cerințele TCO peste standarde certifică suplimentar, că printre alte cerințe, produsul utilizează minim 65% materiale plastice reciclate, este eficient energetic, utilizează un minim de materiale periculoase, are ambalaj reciclabil 100% și este creat pentru reciclare simplă. Puteți fi siguri că acest monitor Philips este un produs de ultimă generație, cel mai bun din clasa ICT, benefic pentru dvs. și planetă deoarece vă ajută să faceți o achiziție IT verde în mod responsabil!

Carcasă fără PVC-BFR

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

Consum zero de energie

La acționarea comutatorului 0 wați, care este amplasat convenabil în partea din spate, puteți opri complet alimentarea c.a. a monitorului dvs. Rezultatul este consumul zero de energie reducând și mai mult emisiile dvs. de carbon.

Specificații

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 @ 60 Hz
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Luminozitate: 250 cd/m²
- 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: 30 - 83 kHz(H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Conectivitate

- Intrare semnal: DisplayPort, DVI-D (digital, HDCP), VGA (Analog)
- USB: USB 2.0 x 4
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Intrare audio PC, leșire căști

Confort

- Difuzoare încorporate: 1,5 Wx2
- Confort utilizator: SmartImage, Volum, Ergo, Meniu, Activare/Dezactivare
- Software de control: SmartControl Premium
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP

Stand

- Ajustare pe înălțime: 130 mm
- Pivot: 90 de grade, în sens orar, pivot automat
- Rotativ: -65/+65 grad
- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Mod ECO: 12,3 W (nominal)

- Mod pornit: 21,5 W (metodă de testare EnergyStar 5.0)
- Mod Standby: 0,1 W
- Mod Oprit: Zero wați cu comutatorul zero
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Sursă de alimentare: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Încorporat

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 565 x 518 x 220 mm
- Produs fără suport (mm): 565 x 352 x 55 mm
- Ambalaj în mm (LxIxA): 605 x 442 x 252 mm

Greutate

- Produs cu suport (kg): 6,35 kg
- Produs fără suport (kg): 4,20 kg
- Produs cu ambalaj (kg): 8,80 kg

Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- Interval temperatură (stocare): între -20° și 60 °C
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- MTBF: 30.000 ore

Durabilitate

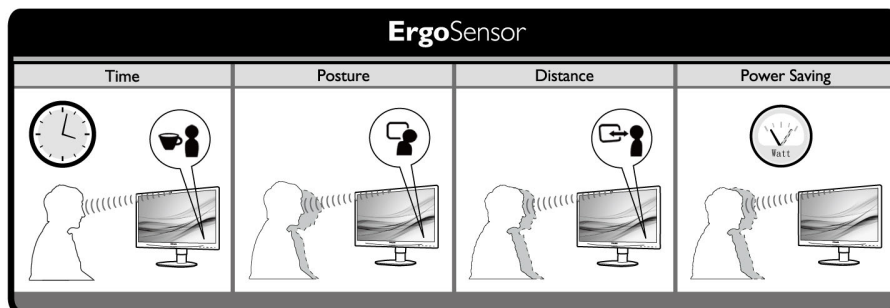
- Date ecologice și energetice: ErgoSensor, EnergyStar 5.0, EPEAT Gold*, TCO edge, TCO 5.2, RoHS
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Materiale plastice reciclate: 65%
- Substanțe specifice: Carcasă fără PVC/BFR, Fără mercur, Fără plumb

Conformitate și standarde

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

Carcasă

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



Data apariției 2017-08-03

Versiune: 3.0.1

12 NC: 8670 000 81238
EAN: 87 12581 61837 7

© 2017 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

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