



Philips Brilliance
LCD-monitor, osvetlitev
ozadja LED

Seriya P
24 palcev (61 cm)
Zaslona polne visoke ločljivosti

241P4LRYES

Prvi zaslon ErgoSensor na svetu

za zdravo in učinkovito delovno okolje

Inovativni monitor Philips ErgoSensor je prvi inteligentni zaslon na svetu, ki vam svetuje, kako pred računalniškim zaslonom sedeti v ergonomsko pravilnem položaju

Zasnovano za ljudi

- Nizka višina med ploščo in mizo za najudobnejše branje
- SmartErgoBase omogoča enostavne ergonomske prilagoditve

ErgoSensor za vrhunsko ergonomičnost

- Nasvet in merjenje optimalne razdalje gledanja
- Zaznavanje drže vratu in nasvet za popravek
- Opozorilo za premor
- ErgoSensor za bolj zdrav način dela
- Prihrani do 80 % energije

Sonaravna in okolju prijazna zasnova

- Nična poraba energije s stikalom za porabo 0 W
- Ohišje brez delcev PVC-BFR

Preprosta uporaba

- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavitve slike

PHILIPS

Značilnosti

ErgoSensor

Philips je trdno prepričan, da mora biti delo prilagojeno ljudem in ne obratno. Za bolj zdrava in produktivnejša delovna mesta je Philips razvil prvo inovativno tehnologijo z imenom "ErgoSensor", ki je vgrajena v monitor in zaznava ter meri vedenje uporabnika. ErgoSensor svetuje uporabniku, kako sedeti v ergonomski drži na optimalni razdalji gledanja, z ergonomskim nagibom vratu in ga opomni tudi na premor od sedenja. Poleg tega izklopi monitor, kadar uporabnik ne sedi na stolu, in tako prihrani do 80 % porabe energije.

SmartImage



SmartImage je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino in zagotavlja optimalno kakovost prikaza. S tem uporabniku prijaznim vmesnikom lahko izberete različne načine, na primer delovni, slikovni, filmski, igralni, varčevalni ali drug način, ki ustrezajo aplikaciji v uporabi. Glede na izbor tehnologija SmartImage dinamično izboljša kontrast, barvno nasičenost in ostrino slike ali videa za najkakovostnejši prikaz. Varčevalni način omogoča izjemno varčno porabo energije. Vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb!

SmartErgoBase



SmartErgoBase je podstavek za monitor, ki nudi ergonomsko udobje ob prikazovanju in omogoča upravljanje s kablji. Podstavek lahko vrtite, nagibate in sukate pod različne kote za optimalno udobje. Po višini nastavljivo stojalo zagotavlja optimalno višino za gledanje in zmanjšuje fizične napore dolgih delovnikov, medtem ko upravljanje s kablji pomaga zmanjšati nered ter ohranja delovni prostor urejen in profesionalen.

Varčevanje z energijo

ErgoSensor ima vdelan inovativen senzor, ki zazna in meri uporabnikovo vedenje. Zazna lahko, ali je uporabnik sedi ali ne. Samodejno zmanjša svetlost monitorja, ko uporabnik odide, in tako prihrani do 80 %. Ko uporabnik znova sede, se samodejno preklopi na polno delovanje. Tako ne samo varčujete z energijo, temveč tudi pripomorete k daljši življenjski dobi monitorja in zmanjšate vpliv na okolje.

Nizka višina med ploščo in mizo



Monitor Philips zaradi naprednega podstavka SmartErgoBase lahko spustite skoraj do mize za udoben kot gledanja. Nizka višina med ploščo in mizo je idealna rešitev, če pri delu z računalnikom nosite očala z bifokalnimi, trifokalnimi ali progresivnimi lečami. Poleg tega uporabnikom znatno različnih višin omogoča nastavitve kot in višine monitorja, kar zmanjšuje utrujenost in napor.

Ohišje brez delcev PVC-BFR

Ohišje monitorja Philips ne vsebuje bromiranih zaviralcev gorenja in polivinilklorida (brez delcev PVC-BFR)

Nična poraba energije

S pritiskom na priročno stikalo za porabo 0 W na hrbtni strani lahko monitor popolnoma izključite z napajanja. To zagotavlja nično porabo energije in dodatno zmanjšanje vpliva na okolje

Nasvet za razdaljo gledanja

Nasvet in merjenje optimalne razdalje gledanja

Opozorilo za premor

Opozorilo za premor

Zaznavanje drže in popravek

Inovativni Philipsov monitor ErgoSensor z inteligentnim zaznavanjem drže vam interaktivno svetuje, da ob monitorju sedite v ergonomsko pravilnem položaju.



Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: DisplayPort x 1, DVI-D (digitalen, HDCP), VGA (analogen)
- USB: USB 2.0 x 4
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke

Slika/zaslون

- Velikost zaslona: 24 palcev/61 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,276 x 0,276 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms
- Kot gledanja: 170° (V)/160° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage
- Učinkovito vidno področje: 531,4 (V) x 298,9 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/ 56–75 Hz (navpično)
- sRGB

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 1,5 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Priročna uporaba: SmartImage, Glasnost, Ergo, Meni, Vklon/izklon napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl Premium

Stojalo

- Nastavitev višine: 130 mm
- Vrtljivo: 90 stopinj, v desno, samodejno vrtenje
- Vrtenje: -65/+65 stopinja
- Nagib: -5/20 stopinja

Moč

- Način ECO: 12,3 W (običajno)
- Napajanje: 100–240 V AC, 50/60 Hz, Vgrajeno
- Izklonjeno: Nična poraba energije s stikalom za nično porabo
- Vklonjeno: 21,5 W (preizkusni način EnergyStar 5.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,1 W
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 565 x 518 x 220 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 605 x 442 x 252 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 565 x 352 x 55 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 8,80 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 6,35 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 4,20 kg

Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

Trajnost

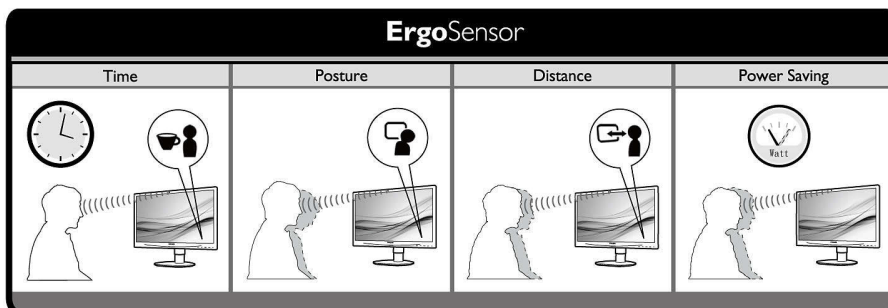
- Varovanje okolja in energija: ErgoSensor, EnergyStar 5.0, TCO Certified Edge, RoHS
- Reciklirani plastični materiali: 65 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/ GS, UL/cUL, OEEO

Ohišje

- Površina: Tekstura
- Podstavek: Črna
- Sprednja plošča: Srebrna
- Hrbtni pokrov: Črna



Datum izdaje 2024-04-22

Različica: 3.0.2

EAN: 87 12581 61839 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com