



Philips Brilliance
LCD-monitor met
draaivoet, USB, audio

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

220P2ES

Milieuvriendelijke en ergonomische bedrijfsmonitor

De milieuvriendelijke, EPEAT Gold-gecertificeerde Philips 220P2 bedrijfsmonitor met ZeroWatt-schakelaar, zachte 'uit'-stand van 0,1 watt, Smart Ergo Base, stereo-audio en een USB-hub met 4 poorten verhoogt de productiviteit

Duurzame, milieuvriendelijke oplossing

- EPEAT Gold verzekert de kleinste mogelijke impact op het milieu
- ZeroWatt-schakelaar voor 100% energiebesparing
- Zachte 'uit'-stand van 0,1 watt
- SmartPower: tot wel 50% energiebesparing

Uitstekende prestaties

- SmartImage: geoptimaliseerde, gebruiksvriendelijke weergave

Ergonomisch ontwerp

- Hoogte-instelling van 130 mm voor de ideale zitpositie
- 90 graden schermrotatie en intelligent kabelbeheer

Ongelooflijk gebruiksgemak

- USB-hub met 4 poorten voor eenvoudige aansluiting
- Stijlvolle SmartTouch-toetsen
- Ingebouwde stereo-audio voor uw multimedia-ervaring

PHILIPS

Kenmerken

Ingebouwde stereo-audio

Er zijn twee stereoluidsprekers van hoge kwaliteit geïntegreerd in het beeldscherm. Deze kunnen in het zicht naar voren of uit het zicht omlaag, omhoog, naar achteren, enz. gericht zijn, afhankelijk van het model en het ontwerp.

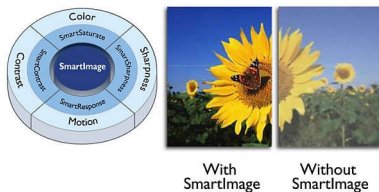
Hoogte-instelling van 130 mm

De Super Ergo Base is een gebruiksvriendelijke monitorvoet van Philips die u kunt kantelen, zwenken, in hoogte verstellen en tot 90 graden draaien. Zo kan iedere gebruiker de monitor naar de eigen voorkeur aanpassen voor optimaal kijkcomfort en maximale efficiëntie.

ScreenRotate

Met ScreenRotate kan de monitor horizontaal en verticaal worden gedraaid. Op die manier kunnen documenten en afbeeldingen in de gewenste stand worden bekeken.

SmartImage



SmartImage is een exclusieve, geavanceerde technologie van Philips die de inhoud van uw scherm analyseert voor optimale beeldprestaties. In de gebruiksvriendelijke interface kunt u verschillende modi selecteren, zoals Kantoor, Afbeelding, Entertainment, Economisch enz., zodat de weergave altijd optimaal is afgestemd op de toepassing die u gebruikt. Afhankelijk van uw keuze optimaliseert SmartImage op dynamische wijze het contrast, de kleurverzadiging en de

scherpte van afbeeldingen en video's voor optimale weergaveprestaties; de modus Economisch biedt opzienbarende energiebesparingen. En dat alles in realtime en met één druk op de knop!

SmartPower

SmartPower is een intelligente technologie die op dynamische wijze de inhoud van uw scherm analyseert om zo energie te besparen. De intensiteit van de achtergrondverlichting kan automatisch worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor wordt het energieverbruik met wel 50% verlaagd, zodat u aanzienlijk op energiekosten bespaart.

EPEAT Gold

Philips-monitoren met EPEAT GOLD-certificering staan garant voor een optimale bescherming van gezondheid en milieu. Daarnaast zijn ze uiterst energiezuinig en bieden ze een lage emissie van klimaatveranderende broeikasgassen. Het EPEAT-programma helpt kopers bij het beoordelen, vergelijken en uitkiezen van monitoren op basis van 51 milieufactoren die zijn ontwikkeld in samenwerking met het Amerikaanse Environmental Protection Agency. De GOLD-certificering betekent dat ten minste 30% van het gebruikte plastic afkomstig is van gerecycled materiaal, zodat er bij de productie minder giftig en gevaarlijk materiaal wordt gebruikt. EPEAT Gold is alleen geldig waar Philips het product registreert. Ga naar www.epeat.net voor informatie over de registratiestatus in uw land.

USB 2.0-hub met 4 poorten

Via de USB-hub kan de gebruiker eenvoudig Plug & Play-multimedia-apparaten zoals USB-geheugenapparaten, camera's, draagbare HDD's, webcams, PDA's, printers en vele

andere apparaten met een USB-aansluiting aansluiten. Via de handige USB 2.0-hub op de monitor kunnen USB 2.0-signalen worden doorgevoerd naar de computer. Houd er rekening mee dat apparaten zoals camera's en HDD's mogelijk afzonderlijk moeten worden ingeschakeld, omdat deze meer voeding nodig hebben dan de USB-hub op de monitor kan leveren.

Aan-uitschakelaar, ZeroWatt

Geheel in lijn met ons streven naar 'Sense and Simplicity' stellen wij u in staat verantwoorde keuzes te maken: u kunt namelijk uw monitor op elk gewenst moment uitschakelen. Met één druk op de aan-uitknop op de achterzijde van de monitor wordt het energieverbruik teruggebracht naar nul. In de 'uit'-stand is de monitor volledig afgesloten van de netvoeding, voor een nog kleinere ecologische voetafdruk.

SmartTouch-toetsen



SmartTouch-toetsen zijn intelligente, aanraakgevoelige pictogrammen in plaats van gewone knoppen. SmartTouch-toetsen reageren op de lichtste aanraking en schakelen bijvoorbeeld uw monitor in of maken het beeld helderder met behulp van SmartImage Lite. Bij activering lichten de SmartTouch-pictogrammen op om aan te geven dat uw opdrachten worden uitgevoerd.

Stand-bymodus van 0,1 watt

Zachte 'uit'-stand van 0,1 watt



Specificaties

Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog), DVI-D (digitaal, HDCP)
- USB: 4 x USB 2.0
- Gesynchroniseerde invoer: Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen
- Audio (in/uit): Stereo-audio

Beeld/scherm

- Schermgrootte: 55,9 cm (22")
- Beeldformaat: 16:10
- Type LCD-scherm: TFT-LCD
- Pixelpitch: 0,282 x 0,282 mm
- Optimale resolutie: 1680 x 1050 bij 60 Hz
- Helderheid: 250 cd/m²
- Schermkleuren: 16,7 M
- SmartContrast: 500.000
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Kijkhoek: 176° (H)/170° (V), bij C/R > 5
- Beeldverbetering: SmartImage
- Scanfrequentie: 30 - 83 kHz (h)/56 - 75 Hz (v)
- sRGB

Comfort

- Plug & Play-compatibiliteit: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X
- Ingebouwde audio: 2 x 1,5 W
- Gebruikersgemak: SmartImage, SmartControl, SmartPower, Volume, Menu, Aan/Uit
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Portugees
- Andere handige opties: VESA-standaard (100 x 100 mm), Kensington-slot

Standaard

- In hoogte verstelbaar: 130 mm
- Pivot: Ja (automatisch scharnier)
- Draaivoet: -65/65 graad
- Kantelfunctie: -5/20 graad

Vermogen

- Stroomvoorziening: Ingebouwd, 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
- Smart Power-modus: 12 W (min.)
- Uitmodus: 0 W (met Zero Power-schakelaar)
- Ingeschakeld: < 22,5 W (testmethode EnergyStar 5.0)
- Stand-bymodus: < 0,1 W
- LED-indicator voor voeding: In werking - wit, Stand-bymodus - wit (knipperend)

Afmetingen

- Product met standaard (mm): 505 x 495 x 250 mm
- Verpakking in mm (b x h x d): 565 x 468 x 263 mm
- Product zonder standaard (mm): 505 x 351 x 59 mm

Gewicht

- Product met verpakking (kg): 8,40 kg
- Product met standaard (kg): 6,25 kg
- Product zonder standaard (kg): 4,15 kg

Voorwaarden voor een goede werking

- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 °C tot 40 °C °C
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20%-80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C °C

Duurzaamheid

- Milieu en energie: EPEAT Gold, RoHS, EnergyStar 5.0
- Recyclebaar verpakkingsmateriaal: 100 %

Voldoet aan de normen

- Officiële goedkeuringen: BSMI, CE-markering, FCC, Klasse B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Kast

- Kleur: Zilver/zwart
- Afwerking: Volume



Publicatiedatum
2024-03-23

Versie: 3.1.3

EAN: 87 12581 55315 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com