



Philips
LCD-monitor

56 cm (22") E-line, breedbeeld
1920 x 1080 Full HD

220E1SB

Glanzend 16:9 Full HD-schermb

Meer kijkplezier met dit hoogwaardige, voor Vista geschikte 1080p Full HD-beeldscherm!
De voordelige 220E1 heeft een schitterend glanzende afwerking en is zeer gebruiksvriendelijk.

Fantastische beeldkwaliteit

- Full HD LCD-scherm, resolutie van 1920 x 1080p
- Snelle responstijd van 5 milliseconden
- SmartContrast 25.000:1 voor verbluffende, rijke details in het zwart

Ontwerp dat perfect past bij elk interieur

- Glanzende afwerking - een sieraad in uw huis

Ongelooflijk gebruiksgemak

- Eenvoudig beeldformaatbeheer, wisselt tussen breedbeeld en 4:3-beeld

PHILIPS

Specificaties

Beeld/scherm

- Type LCD-scherm: TFT-LCD
- Schermgrootte: 21,5 inch / 54,61 cm
- Beeldformaat: 16:9
- Pixelpitch: 0,248 x 0,248 mm
- Kijkhoek: 170° (H)/160° (V), bij C/R > 10
- Helderheid: 250 cd/m²
- SmartContrast: 25.000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Schermkleuren: 16,7 M
- Scanfrequentie: 30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog), DVI-D (digitaal, HDCP)
- Gesynchroniseerde invoer: Samengestelde synchronisatie, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen

Comfort

- Gebruikersgemak: Helderheid, Menu, Automatisch, Aan/Uit
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Portugees, Turks
- Andere handige opties: VESA-standaard (100 x 100 mm), Kensington-slot
- Plug & Play-compatibiliteit: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, sRGB

Standaard

- Kantelfunctie: -5/20 graad

Vermogen

- LED-indicator voor voeding: In bedrijf - groen,

Stand-by/slaapstand - geel

- Stroomvoorziening: Ingebouwd, 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
- Ingeschakeld: < 20,5 W (testmethode EnergyStar 5.0)
- Uitmodus: < 0,5 W

Afmetingen

- Product met standaard (mm): 512 x 374 x 205 mm
- Product zonder standaard (mm): 453 x 570 x 140 mm
- Verpakking in mm (b x h x d): 570 x 453 x 140 mm

Gewicht

- Product met standaard (kg): 4,4 kg
- Product zonder standaard (kg): 4,04 kg
- Product met verpakking (kg): 6,28 kg

Voorwaarden voor een goede werking

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

Duurzaamheid

- Milieu en energie: EPEAT zilver, RoHS, EnergyStar 5.0

Voldoet aan de normen

- Officiële goedkeuringen: CE-markering, FCC, Klasse B, UL/cUL

Kast

- Kleur: Zwart
- Afwerking: Glanzend



Kenmerken

Full HD LCD-scherm, 1920 x 1080p

Geniet van kristalheldere beeldkwaliteit om uw publiek een zeer memorabele visuele ervaring te geven. Uw kijkers worden getraakteerd op onovertroffen video, met een verbazingwekkend kleurengamma en de scherpste beelden.

Responstijd van 5 millisecon. (aan-uit)

Responstijd (aan-uit) is de tijd die een vloeibare kristallen cel nodig heeft om achtereenvolgens van actief (zwart) naar inactief (wit) te gaan, en vervolgens weer terug naar actief (zwart). Dit wordt gemeten in milliseconden. Sneller is beter: hoe lager de getallen, hoe sneller de overgangen en hoe minder zichtbaar de beeldartefacts bij de weergave van de overgang van tekst en afbeeldingen. Responstijd (aan-uit) is zeer belangrijk bij het weergeven van zakelijke content zoals documenten, grafieken en foto's.

SmartContrast-ratio 25.000:1



With SmartContrast



Without SmartContrast

Wilt u een plat LCD-scherm met het hoogste contrast en de levendigste beelden? De combinatie van geavanceerde digitale videoverwerking van Philips en de unieke technologie voor het dimmen en verbeteren van de achtergrondverlichting, zorgt voor levendige beelden. SmartContrast verhoogt het contrast met een uitstekend zwartniveau en een nauwkeurige weergave van donkere schaduwen en kleuren. Zo ontstaat een helder, levensecht beeld met een hoog contrast en levendige kleuren.

Eenvoudig beeldformaatbeheer

Het automatische beeldformaatbeheer van Philips schakelt van de 4:3-beeldverhouding naar breedbeeldmodus en terug. Zo wordt de beeldverhouding aangepast aan de weergave, zodat u kunt werken met brede documenten zonder te hoeven scrollen. Ook kunt u breedbeeldmedia weergeven in de breedbeeldmodus en beelden met een formaat van 4:3 weergeven zonder storingen.



Publicatiedatum
2022-05-16

Versie: 6.1.10

12 NC: 8670 000 51432
EAN: 87 12581 47642 7

© 2022 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