



Philips  
LCD-breedbeeldmonitor

51 cm (20") E-line, breedbeeld  
HD+

201E1SB

## Stijlvol en voordelig 16:9 HD-scherm

Optimaal kijkplezier met dit voor Vista geschikte HD-beeldscherm! Dankzij VGA-ingangen, Auto Format, SmartContrast en een prachtig glanzende afwerking voorziet de 201E1 in al uw behoeften.

### **Fantastische beeldkwaliteit**

- HD-inhoud direct in beeld
- 16:9-scherm voor de beste breedbeeldweergave van games en beelden
- SmartContrast 25.000:1 voor verbluffende, rijke details in het zwart
- Snelle responstijd van 5 milliseconden

### **Ontwerp dat perfect past bij elk interieur**

- Glanzende afwerking - een sieraad in uw huis
- Weinig ruimte nodig, dus geschikt voor iedere levensstijl

### **Milieuvriendelijk design**

- Energy Star, voor een efficiënt en laag energieverbruik
- De milieuvriendelijke materialen voldoen aan internationale standaarden

### **Ongelooflijk gebruiksgemak**

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

# PHILIPS

## Kenmerken

### High definition-monitor

Een high definition-monitor is een beeldscherm dat is ontworpen om de uitzonderlijke beeldkwaliteit van high definition-beelden te leveren, een beeldscherm dat volledig is voorbereid op HD-bronnen zoals HD set-top boxen. Een HD-monitor biedt een betere beeldkwaliteit dan Progressive Scan, ondersteunt HDCP en voldoet aan strikte standaarden voor HD-schermen die signalen van perfecte beeldkwaliteit in hoge resolutie weergeven via een universele verbinding voor analoge VGA- of ongecomprimeerde digitale DVI-aansluitingen. De monitor geeft 720p- (1280 x 720p bij 50 en 60 Hz Progressive) en 1080i-signalen (1920 x 1080i bij 50 en 60 Hz Interlaced) weer.

### 16:9-breedbeeldformaat

Het beeldformaat wordt aangeduid met de breedte van het beeld in verhouding tot de hoogte. Het 16:9-breedbeeldformaat is standaard voor universele tot high definition-televisies en voor Europese digitale televisie. Een beeldvullend 16:9-beeldformaat zorgt voor een uitstekende weergave van games en beelden zonder balken boven en onder het beeld en zonder het kwaliteitsverlies dat wordt veroorzaakt door schalen, waardoor een beeld wordt aangepast zodat het op een ander schermformaat past.

### SmartContrast-ratio 25.000:1



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, levensacht beeld met een hoog contrast en levendige kleuren.



HDMI™ x3



Publicatiedatum  
2022-05-10

Versie: 2.0.12

12 NC: 8670 000 53559  
EAN: 87 12581 48774 4

© 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](http://www.philips.com)

## Specificaties

### Beeld/scherm

- Type LCD-scherm: TFT-LCD
- Schermgrootte: 20,1 inch/51,05 cm
- Beeldformaat: 16:9
- Pixelpitch: 0,277 x 0,277 mm
- Kijkhoek: 176° (H)/170° (V), bij C/R > 5
- Helderheid: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 25.000:1
- Contrastverhouding (normaal): 1000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Optimale resolutie: 1600 x 900 bij 60 Hz
- Schermkleuren: 16,7 M
- Scanfrequentie: 30 - 83 kHz (h)/56 - 75 Hz (v)
- sRGB

### Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog)
- Gesynchroniseerde invoer: Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen

### Comfort

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

### Standaard

- Kantelfunctie: -5/20 graad

### Vermogen

- LED-indicator voor voeding: In bedrijf - blauw, Stand-by/slaapstand - blauw (knipperend)
- Stroomvoorziening: Ingebouwd, 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
- Ingeschakeld: < 23,8 W (testmethode EnergyStar 5.0)
- Stand-bymodus: < 0,8 W
- Uitmodus: < 0,5 W

### Afmetingen

- Product met standaard (mm): 352 x 479 x 190 mm
- Product zonder standaard (mm): 290 x 479 x 61 mm
- Verpakking in mm (b x h x d): 354 x 555 x 140 mm

### Gewicht

- Product met standaard (kg): 3,97 kg
- Product zonder standaard (kg): 3,7 kg
- Product met verpakking (kg): 5,5 kg

### Voorwaarden voor een goede werking

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

### Duurzaamheid

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

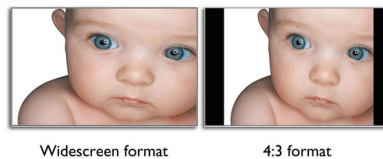
### Voldoet aan de normen

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

### Kast

- Kleur: Zwart
- Afwerking: Glanzend

### 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.