



Philips
LCD-Monitor

56 cm (22") E-line
1.920 x 1.080 Full HD

220E1SB

16:9 Full HD-Monitor im Hochglanzdesign

Mit diesem qualitativ hochwertigen Vista kompatiblen Full HD-Monitor mit 1080 Pixel erleben Sie noch mehr Genuss! Der 220E1 ist kostengünstig, benutzerfreundlich und präsentiert sich im attraktiven Hochglanzdesign.

Herausragende Bildqualität

- Full HD-LCD-Display mit einer Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixel
- 5 ms schnelle Reaktionszeit
- SmartContrast 25.000:1 für unglaubliche Details in dunklen Bildszenen

Zeitloses Design, passt zu jeder Einrichtung

- Die Hochglanzausführung fügt sich optimal in Ihre Einrichtung ein

Großartiger Komfort

- Einfache Bildformatsteuerung wechselt zwischen Breitbild- und 4:3-Format

PHILIPS

Daten

Bild/Anzeige

- LCD-Displaytyp: TFT-LCD
- Größe des Displays: 54,61 cm
- Bildformat: 16:9
- Pixelabstand: 0,248 x 0,248 mm
- Betrachtungswinkel: 170° (H)/160° (V), bei C/R > 10
- Helligkeit: 250 cd/m²
- SmartContrast: 25.000:1
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Display-Farben: 16,7 m
- Abtastfrequenz: 30 bis 83 kHz (H)/56 bis 76 Hz (V)
- sRGB

Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), DVI-D (digitaler HDCP)
- Synchronisationseingang: Composite Synchronimpulse, Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün

Komfort

- Benutzerkomfort: Helligkeit, Menü, Auto, Ein-/Ausschalter
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Chinesisch, Spanisch, Portugiesisch, Türkisch
- Weiterer Komfort: VESA-Halterung (100 x 100 mm), Kensington-Sicherung
- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, sRGB

Standfuß

- Neigung: -5/20 Grad

Leistung

- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb, grün, Standby/

- Sleep, gelb
- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz
- Eingeschaltet: < 20,5 W (Testmethode EnergyStar 5.0)
- Modus Aus: < 0,5 W

Abmessungen

- Produkt mit Standfuß (in mm): 512 x 374 x 205 mm
- Produkt ohne Standfuß (in mm): 453 x 570 x 140 mm
- Verpackung in mm (B x H x T): 570 x 453 x 140 mm

Gewicht

- Produkt mit Standfuß (in kg): 4,4 kg
- Produkt ohne Standfuß (in kg): 4,04 kg
- Produkt mit Verpackung (in kg): 6,28 kg

Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 bis 40 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 bis 60 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 %
- MTBF: 50.000 Stunde(n)

Nachhaltigkeit

- Umweltschutz und Energie: EPEAT Silber, RoHS, EnergyStar 5.0

Kompatibilität und Standards

- Behördliche Zulassung: CE-Zeichen, FCC, Klasse B, UL/cUL

Gehäuse

- Farbe: Schwarz
- Ausführung: Hochglanz



Besonderheiten

Full HD-LCD-Display 1.920 x 1.080 Pixel

Genießen Sie kristallklare Bildqualität, um Ihrem Publikum ein Erinnerungswürdiges visuelles Erlebnis zu bieten. Ihre Zuschauer erhalten unübertroffene Video-Qualität mit einem erstaunlichen Farbspektrum und scharfen Bildern.

5 ms Reaktionszeit

Die Reaktionszeit bezeichnet die Zeit, die eine Flüssigkristallzelle für den Wechsel von aktiv (Schwarz) zu inaktiv (Weiß) und zurück zu aktiv (Schwarz) benötigt. Sie wird in Millisekunden gemessen. Je kürzer die Reaktionszeit, desto besser: niedrige Werte bedeuten schnellere Wechsel, die eine entsprechend bessere Darstellung bieten. Die Reaktionszeit ist eine wichtige Größe beim Anzeigen von Dokumenten, Grafiken und Fotos.

SmartContrast-Verhältnis 25.000:1



With SmartContrast



Without SmartContrast

Sie suchen einen LCD-Flachbildschirm mit dem höchsten Kontrast und lebendigen Bildern. Die fortschrittliche Videoverarbeitungstechnologie von Philips kombiniert mit einzigartiger Dimmung und der Technologie zur Erhöhung der Hintergrundbeleuchtung, für lebendige Bilder. SmartContrast erhöht den Kontrast mit exzellentem Schwarzwert und exakter Wiedergabe von dunklen Schattierungen und Farben. Das Ergebnis ist ein helles, naturgetreues Bild mit hohem Kontrast und lebhaften Farben.

Einfache Steuerung des Bildformats

Die einfache Bildformatsteuerung von Philips, bedienbar über die graphische Benutzeroberfläche, wechselt zwischen dem 4:3-Format und Breitbildformat, um das Bildformat des Displays an den Inhalt anzupassen. So kann mit Dokumenten im Breitbildformat ohne Scrollen gearbeitet werden, und Breitbild-Medien können im Breitbild-Format störungsfrei dargestellt werden.



Ausstellungsdatum
2022-04-21

Version: 6.1.10

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

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com