



Philips
Monitor LCD

56 cm/22" panoramiczny E-line
1920 x 1080 Full HD

220E1SB

Wyświetlacz HD 16:9 z błyszczącą obudową

Ciesz się doskonałą jakością, panoramicznym wyświetlaczem Full HD 1080p ze wsparciem dla systemu Windows Vista! Monitor 220E1 ma atrakcyjne, błyszczące wykończenie oraz wygodne funkcje, a wszystko to za niewygórowaną cenę.

Doskonała jakość obrazu

- Wyświetlacz LCD Full HD o rozdzielczości 1920x1080p
- Szybki czas reakcji do 5 ms
- Kontrast SmartContrast 25000:1 zapewniający głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów

Projekt pasujący do każdego wnętrza

- Błyszczące wykończenie to doskonałe dopełnienie wystroju wnętrza

Duża wygoda

- Łatwe sterowanie formatem obrazu dzięki funkcji przełączania między trybem panoramicznym i formatem 4:3

PHILIPS

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Rozmiar panelu: 54,61 cm / 21,5 cala
- Format obrazu: 16:9
- Rozmiar płamki: 0,248 x 0,248 mm
- Kąt widzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Jasność: 250 cd/m²
- SmartContrast: 25000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–76 Hz (pion.)
- sRGB

Możliwości połączeń

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-D (cyfrowe HDCP)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Synchronizacja kompozytowa, Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym

Udogodnienia

- Wygoda użytkownika: Jasność, Menu, Automatyczny, Zasilanie Wł./Wył.
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, portugalski, turecki
- Pozostałe wygody: Montaż VESA (100 x 100 mm), Blokada Kensington
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, sRGB

Podstawa

- Pochylenie: -5/20 stopnie



Moc

- Wskaźnik zasilania LED: Tryb pracy — zielony, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Tryb włączenia: < 20,5 W (test EnergyStar 5.0)
- Tryb wyłączenia: < 0,5 W

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 512 x 374 x 205 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 453 x 570 x 140 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 570 x 453 x 140 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 4,4 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 4,04 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 6,28 kg

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): 0–40 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20 do 60 °C
- Wilgotność względna: od 20 do 80 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: Srebrny certyfikat EPEAT, RoHS, EnergyStar 5.0

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: Oznaczenie CE, FCC, Klasa B, UL/cUL

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Błyszczące

Zalety

Wyświetlacz LCD Full HD 1920x1080p

Ciesz się wyraźnym i krystalicznie czystym obrazem, aby publiczność miała prawdziwie niezapomniane wrażenia wizualne. Oglądający będą podziwiali niedoścignioną jakość obrazu, niesamowity zakres kolorów i najlepszą ostrość.

Czas reakcji 5 ms (wł.–wył.)

Czas reakcji to okres, w którym komórka ciekłego kryształu przechodzi ze stanu aktywnego (czarna) do nieaktywnego (biała) i ponownie do stanu aktywnego (czarna). Czas ten jest mierzony w milisekundach. Im krótszy, tym lepszy — krótszy czas reakcji odpowiada szybszym zmianom stanu i skutkuje mniejszą liczbą widocznych artefaktów podczas wyświetlania zmieniających się tekstów i obrazów. Czas reakcji jest szczególnie ważny podczas wyświetlania dokumentów biznesowych, wykresów i zdjęć.

Współczynnik SmartContrast: 25000:1



With SmartContrast



Without SmartContrast

Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najżywszych obrazach? Połączenie zaawansowanej obróbki sygnału wideo i wyjątkowej technologii przyciemnianego podświetlenia zapewnia niezwykle żywy obraz. Kontrast SmartContrast pozwala uzyskać większy kontrast dzięki doskonałemu poziomowi czerni oraz wiernie odwzorowanym cieniom i ciemnym kolorom, zapewniając jasny, naturalny obraz.

Łatwe sterowanie formatem obrazu

Funkcja łatwego sterowania formatem obrazu w menu ekranowym służy do przełączania proporcji obrazu 4:3 do trybu panoramicznego i z powrotem w celu dopasowania proporcji do zawartości ekranu. Umożliwia to oglądanie panoramicznego obrazu w trybie panoramicznym lub pracę z szerokimi dokumentami bez potrzeby przewijania, a w trybie proporcji 4:3 — otrzymanie obrazu bez zniekształceń.



Data wydania 2017-07-28

Wersja: 6.1.10

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

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com