



Philips
Monitor panoramiczny
LCD

51 cm/20" panoramiczny E-line
HD+

201E1SB

Atrakcyjny monitor 16:9 HD to opłacalny zakup

Ciesz się monitorem HD ze wsparciem dla systemu Windows Vista! Dzięki wejściu VGA, funkcji automatycznego wyboru formatu i SmartContrast oraz błyszczącemu wykończeniu model 201E1 jest doskonałym produktem spełniającym wszystkie potrzeby.

Doskonała jakość obrazu

- Możliwość odtwarzania treści w formacie HD
- Panoramiczny wyświetlacz 16:9 zapewnia najlepsze efekty wizualne dla gier i wideo
- Kontrast SmartContrast 25000:1 zapewniający głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Szybki czas reakcji do 5 ms

Projekt pasujący do każdego wnętrza

- Błyszczące wykończenie to doskonałe dopełnienie wystroju wnętrza
- Niewielkie wymiary dobrze komponują się z każdym stylem życia

Ekologiczna konstrukcja

- Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii
- Materiały przyjazne dla środowiska, spełniające międzynarodowe normy

Duża wygoda

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

PHILIPS

Zalety

Monitor o wysokiej rozdzielczości

Ten monitor to wyświetlacz zapewniający wyjątkową jakość obrazu telewizyjnego o wysokiej rozdzielczości, w pełni przygotowanym do odbioru programów HD, na przykład, z obsługujących tę technologię dekodów. Monitor HD oferuje wyższą jakość obrazu niż w przypadku trybu bez przepłotu (Progressive Scan), spełniając jednocześnie wymagające normy dotyczące wyświetlaczy o wysokiej rozdzielczości i obsługi wysokiej jakości sygnału wizyjnego przesyłanego za pomocą złączy analogowych VGA lub nieskompresowanych złączy cyfrowych DVI. Urządzenie obsługuje standard HDCP i umożliwia wyświetlanie obrazów w rozdzielczości 720p (1280 x 720p przy częstotliwości 50 oraz 60 Hz dla w trybie bez przepłotu) oraz 1080i (1920 x 1080i przy 50 i 60 Hz w trybie z przepłotem).

Obraz panoramiczny z współczynnikiem proporcji 16:9

Współczynnik proporcji określa stosunek szerokości do wysokości obrazu. Wartość 16:9 dla obrazu panoramicznego jest standardowym współczynnikiem proporcji stosowanym zarówno w przypadku telewizji analogowej i wysokiej rozdzielczości, jak i telewizji cyfrowej w Europie. Dzięki współczynnikowi proporcji 16:9 możliwe jest oglądanie gier bądź obrazu wideo bez czarnych pasów u góry i u dołu ekranu oraz bez utraty jakości w wyniku zmiany skali poprzez dostosowywanie obrazu do rozmiaru ekranu.

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



HDMI x3



Data wydania 2019-05-08

Wersja: 2.0.12

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

wiernie odwzorowanym cieniem i ciemnym kolorom, zapewniając jasny, naturalny obraz.

Czas reakcji 5 ms (wł.-wyl.)

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.

Energy Star 5.0

Energy Star to program wydajnego zarządzania energią uznawany przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska (EPA) oraz wiele innych krajów. Certyfikat Energy Star gwarantuje, że kupujesz produkt, który spełnia najnowsze standardy dotyczące wykorzystania energii i pracuje z maksymalną wydajnością na wszystkich poziomach eksploatacji. Nowe monitory firmy Philips posiadają certyfikat Energy Star 5.0 i spełniają lub przewyższają jego wymagania. Przykładowo w trybie uśpienia standardem dla Energy Star 5.0 jest pobór mocy poniżej 1 W, podczas gdy monitory firmy Philips zużywają poniżej 0,5 W. Więcej szczegółów znajduje się na stronie www.energystar.gov

Łatwe sterowanie formatem obrazu



Widescreen format

4:3 format

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.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Rozmiar panelu: 20,1 cala/51,05 cm
- Format obrazu: 16:9
- Rozmiar plamki: 0,277 x 0,277 mm
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 170° (pion.), przy C/R > 5
- Jasność: 250 cd/m²
- SmartContrast: 25000:1
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Optymalna rozdzielczość: 1600 x 900 przy 60 Hz
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB

Możliwości połączeń

- Wejście sygnału: VGA (analogowe)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym

Udogodnienia

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

Podstawa

- Pochylenie: -5/20 stopnie

Moc

- Wskaźnik zasilania LED: Tryb pracy — niebieski, Tryb gotowości/uśpienia — niebieski (miga)
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Tryb włączenia: < 23,8 W (test EnergyStar 5.0)
- Tryb gotowości: < 0,8 W
- Tryb wyłączenia: < 0,5 W

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 352 x 479 x 190 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 290 x 479 x 61 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 354 x 555 x 140 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 3,97 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 3,7 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 5,5 kg

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C
- Wilgotność względna: 20%–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, SEMKO, UL/cUL

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Błyszczące

© 2019 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