



Philips
Monitor LED z czasem
reakcji 2 ms

Monitor C-line, 21,5 cala
(54,6 cm)
Full HD

226CL2SB

Stylowy wyświetlacz Full HD LED o naturalnych kolorach

Wyposażony w stylowe elementy sterujące SmartTouch, cienki, stylowy wyświetlacz LED nowej generacji 226CL2 Full HD o czasie reakcji SmartResponse Turbo wynoszącym 2 milisekundy sprawi, że zanurzysz się w świecie gier i filmów.

Doskonała jakość obrazu

- Technologia LED zapewnia naturalne kolory
- Czas reakcji SmartResponse wynoszący 2 milisekundy
- Panoramiczny wyświetlacz 16:9 zapewnia najlepsze efekty wizualne dla gier i wideo
- SmartContrast 20000000:1 zapewnia głęboką czerń i bogactwo szczegółów
- SmartImage: łatwa w obsłudze funkcja zapewniająca optymalną jakość obrazu

Projekt pasujący do każdego wnętrza

- Wąska, nowoczesna konstrukcja
- Błyszczące wykończenie to doskonałe dopełnienie wystroju wnętrza
- Stylowe elementy sterujące SmartTouch

Ekologiczna konstrukcja

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

Duża wygoda

- Łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania dzięki SmartControl Premium

PHILIPS

Monitor LED z czasem reakcji 2 ms
Monitor C-line, 21,5 cala (54,6 cm) Full HD

Zalety

Technologia LED

Białe diody LED to półprzewodnikowe urządzenia, które osiągają pełną jasność szybciej, skracając czas rozgrzewania. Diody LED nie zawierają rtęci, co umożliwia ich ponowne przetworzenie i ekologiczną utylizację. Diody LED umożliwiają lepsze sterowanie podświetleniem LCD, zapewniając niezwykle wysoki współczynnik kontrastu. Doskonałe odwzorowanie kolorów to rezultat jednolitego poziomu jasności na ekranie.

Wąska konstrukcja

Nowe monitory Philips powstały przy wykorzystaniu najnowocześniejszej technologii CCFL lub LED, która umożliwiła stworzenie o wiele węższych modeli nowej generacji. Wąski monitor nie tylko lepiej wygląda, ale także pozwala oszczędzić miejsce na biurku!

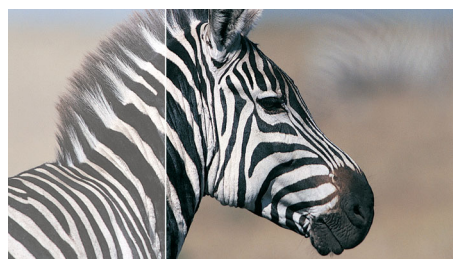
SmartResponse — 2 ms



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

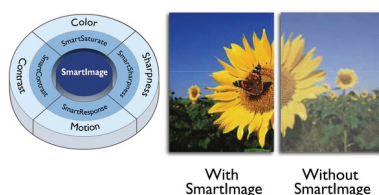
SmartResponse to ekskluzywna technologia firmy Philips umożliwiająca wykorzystywanie różnych prędkości pracy. Po jej włączeniu następuje automatyczne dostosowanie czasu reakcji do wymagań konkretnych zastosowań, takich jak gry lub filmy, które wymagają szybszego czasu reakcji w celu uzyskania obrazu bez migotania, opóźnień i widm

Współczynnik SmartContrast 2000000:1



Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najwyższych 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.

SmartImage



SmartImage to najnowsza, ekskluzywna technologia firmy Philips, która analizuje zawartość wyświetlaną na ekranie i zapewnia zoptymalizowaną wydajność wyświetlacza. Ten przyjazny dla użytkownika interfejs umożliwia wybór różnych trybów, takich jak: Biuro, Obraz, Rozrywka, Oszczędność itd. w celu dopasowania używanej aplikacji. W oparciu o ten wybór technologia SmartImage dynamicznie optymalizuje kontrast, nasycenie kolorów i ostrość zdjęć i filmów w celu zapewnienia najlepszej wydajności wyświetlacza. Tryb Oszczędność pozwala oszczędzić energię. A wszystko to w czasie rzeczywistym za naciśnięciem jednego przycisku!

226CL2SB/00

Sterowanie SmartTouch



SmartTouch to inteligentne i reagujące na dotyk ikony, które zastępują standardowe przyciski. Reagując na najlżejszy dotyk, pozwalają włączyć monitor lub rozjaśnić i wyostriżyć obraz przy użyciu technologii SmartImage Lite. Po aktywacji ikony SmartTouch świecą się, informując o wykonywaniu zadanych poleceń.

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 współczynnikiowi 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.

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



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar panelu: 21,5 cala / 54,6 cm
- Format obrazu: 16:9
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- SmartResponse: 2 ms (szarości)
- Jasność: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Rozmiar plamki: 0,248 x 0,248 mm
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 170° (pion.), przy C/R > 5
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB

Możliwości połączeń

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

Udogodnienia

- Wygoda użytkownika: SmartImage, Menu, Wejście, Zasilanie Wł./Wył., Turbo
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, portugalski, turecki
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP

Podstawa

- Pochylenie: -3/+12 stopnie

Moc

- Tryb włączenia: < 18 W (test EnergyStar 5.0)

- Tryb gotowości: < 0,3 W
- Tryb wyłączenia: < 0,3 W
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa – biały, Tryb gotowości/uśpienia – biała (miga)
- Źródło zasilania: Zewnętrzne

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 515 x 399 x 198 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 515 x 327 x 43 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 562 x 467 x 109 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 3,0 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 2,8 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 4,5 kg

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 3 do 40 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20 do 60 °C
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godzin

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: RoHS, Srebrny certyfikat EPEAT, EnergyStar 5.0
- Materiał opakowania zdolny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

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

Obudowa

- Kolor: Czarny/czarny
- Wykończenie: Błyszczące



Data wydania 2019-05-08

Wersja: 4.0.5

12 NC: 8670 000 63962
EAN: 87 12581 54895 7

© 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