



Philips
Monitor LCD z
podświetleniem LED

V-line
47 cm (18,5")

196V3LAB5

Ciesz się wspaniałym obrazem LED o żywych kolorach

Ten atrakcyjny, smukły monitor daje mnóstwo radości użytkownikowi. Jego najważniejsze funkcje, takie jak SmartContrast, zapewniają bogaty, jasny obraz, a głośniki stereofoniczne gwarantują lepsze wrażenia multimedialne. Wszystko to sprawia, że ten monitor to świetny wybór.

Doskonała jakość obrazu

- SmartContrast 10 000 000:1 zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Technologia LED zapewnia naturalne kolory

Projekt pasujący do każdego wnętrza

- Atrakcyjna, smukła, błyszcząca konstrukcja
- Niewielkie wymiary dobrze komponują się z każdym stylem życia

Co dzień bardziej ekologicznie

- Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii
- Ekologiczny wyświetlacz, nie zawiera rtęci

Prawdziwe multimedia

- Wbudowane głośniki to dźwięk bez bałaganu na biurku

Duża wygoda

- Łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania dzięki SmartControl Lite

PHILIPS

Zalety

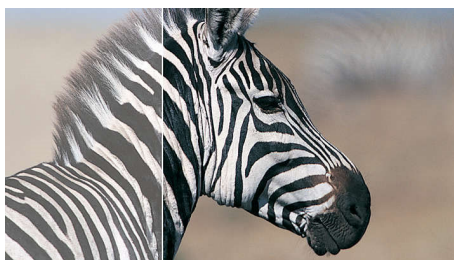
Technologia LED

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.

Wbudowane głośniki

Monitor jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu itp., w zależności od modelu i konstrukcji urządzenia.

Współczynnik SmartContrast 10 000 000:1



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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite to oprogramowanie sterujące monitorem GUI oparte o ikony 3D następnej generacji. Umożliwia ono dostosowanie większości parametrów monitora, takich jak kolor, jasność, kalibracja ekranu, multimedia, zarządzanie danymi użytkownika itp. za pomocą myszy.

Nie zawiera rtęci

Monitory firmy Philips z podświetleniem LED nie zawierają rtęci — jednej z najbardziej toksycznych substancji występujących w naturze, która ma wpływ zarówno na ludzi, jak i na zwierzęta. Dzięki temu wpływ monitora na środowisko jest mniejszy — od momentu wytworzenia do utylizacji.

Atrakcyjna, smukła, błyszcząca konstrukcja

Atrakcyjna, smukła, błyszcząca konstrukcja

Niewielkie wymiary

Niewielkie wymiary dobrze komponują się z każdym stylem życia

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

Łączność WiFi

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

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 47 cm / 18,5 cala
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozstaw pikseli: 0,3 x 0,3 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1366 x 768 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt patrzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Część widoczna ekranu: 409,8 (w poziomie) x 230,4 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB

Wygoda

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Windows 7, Mac OS X, sRGB
- Wbudowane audio: 1,5 W x 2
- Wygoda użytkownika: Auto/Dół, Głośność/Góra, Jasność/Tył, Menu/OK, Zasilanie Wł./Wyt.
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, turecki
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Konstrukcja

- Pochylenie wzdłużne: -5/+20 stopni

Moc

- Zasilacz: Wbudowane, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,5 W
- Tryb włączenia: 13,1 W (test EnergyStar 5.0)
- Tryb gotowości: 0,5 W
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 463 x 358 x 204 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 503 x 394 x 100 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 463 x 294 x 51 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 4,15 kg
- Produkt z podstawą (kg): 3,11 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 2,82 kg

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godzin
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: Srebrny certyfikat EPEAT, RoHS, EnergyStar 5.0, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: BSMI, Oznaczenie CE, FCC klasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL, WEEE

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Zakończenie: Lśniące (przednia osłona)/teksturowe (tylna obudowa)



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 1.0.1

EAN: 87 12581 63410 0

© 2024 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