Philips
Monitor LCD z podświetleniem LED

V-line
54,6 cm (21,5")

226V4LAB

Ciesz się wspaniałym obrazem LED o żywych kolorach

z głośnikami stereofonicznymi

Ciesz się żywym obrazem LED dzięki temu atrakcyjnemu, lśniącemu monitorowi. Jest on wyposażony w głośniki stereofoniczne i technologię SmartControl Lite — to świetny wybór!

Żywy obraz za każdym razem
- Łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania dzięki SmartControl Lite
- Technologia LED zapewnia żywe kolory
- SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Monitor 16:9 Full HD zapewnia najlepsze wrażenia podczas oglądania

Nowoczesny design
- Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja
- Mała podstawa zajmuje mało miejsca
- Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

Możliwość korzystania z multimediów
- Potężny dźwięk dzięki głośnikom o mocy 2 x 2 W RMS

Co dzień bardziej ekologicznie
- Ekologiczny wyświetlacz, nie zawiera rtęci
- Niskie zużycie energii pozwala ograniczyć koszty
- Energy Star to wydajne zarządzenie i niskie zużycie energii

PHILIPS

Monitor LCD z podświetleniem LED
V-line 54,6 cm (21,5")

226V4LAB/00

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 stereofoniczne
Teraz można korzystać z multimediów i aplikacji społecznościowych, słuchając dźwięku stereo. Te wbudowane głośniki nie tylko doskonale brzmią, ale także pomagają uniknąć bałaganu spowodowanego zewnętrznymi przewodami oraz zapewniają oszczędność miejsca.

SmartControl Lite
SmartControl Lite to oprogramowanie sterujące monitora 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.

SmartContrast

Technologia SmartContrast firmy Philips analizuje wyświetlaną na ekranie zawartość i automatycznie dopasowuje kolory oraz intensywność podświetlenia. Kontrast obrazu jest dynamicznie regulowany w celu jak najlepszego odwzorowania zawartości cyfrowych obrazów i filmów, a także kolorów o ciemnych odcieniach wyświetlanych w grach. W trybie ekonomicznym kontrast i podświetlenie są regulowane tak, aby poprawnie wyświetlać zawartość aplikacji biurowych, jednocześnie zapewniając niższe zużycie energii.

16:9 Full HD

Ekran Full HD umożliwia osiągnięcie rozdzielczości panoramicznej 1920 x 1080 pikseli. Jest to największa rozdzielczość transmisji HD zapewniająca najwyższą możliwą jakość obrazu. Ekran jest w pełni przygotowany na rozwój technologii HD, dzięki obsłudze sygnałów 1080p z dowolnych źródeł, włącznie z najnowszymi technologiami (np. Blu-ray i nowoczesne konsole do gier HD). Ulepszone algorytmy przetwarzania sygnału w pełni obsługują wyższą jakość i rozdzielczość obrazu, co pozwala osiągnąć czysty obraz bez migotania, optymalną jasność i rewelacyjne kolory.

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.

Niskie zużycie energii
Niskie zużycie energii pozwala ograniczyć koszty

Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja
Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja

Mała podstawa zajmuje mało miejsca
Mała podstawa zajmuje mało miejsca

Mocowanie VESA
Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

Energy Star
Energy Star to wydajne zarządzenie i niskie zużycie energii

SmartControl lite · Full HD 1080p · Hg Free · VESA Mount · ENERGY STAR · Built-in Speaker · LED · 10,000,000:1 SmartContrast · Low Power · 5ms

Monitor LCD z podświetleniem LED
V-line 54,6 cm (21,5")

226V4LAB/00

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: 54,6 cm / 21,5 cala
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozstaw pikseli: 0,248 x 0,248 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 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: 476,64 (w poziomie) x 268,11 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB

Wygoda
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Wbudowane audio: 2 x 2,0 W
- Wygoda użytkownika: Auto/Dół, Jasność/Tył, Menu/OK, Zasilanie Wł./Wył., Głośność/Góra
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, rosyjski, hiszpański, chiński uproszczony, turecki
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Konstrukcja
- Pochylanie wzdłużne: -5/20 stopni

Moc
- Zasilacz: Wbudowane, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,5 W (stand.)
- Tryb włączenia: 21,05 W (test EnergyStar 6.0)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary
- Produkt z podstawą (mm): 514 x 388 x 213 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 567 x 396 x 124 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 514 x 320 x 48 mm

Masa
- Produkt z opakowaniem (kg): 4,55 kg
- Produkt z podstawą (kg): 3,34 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 3,00 kg

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

Zrównoważony rozwój
- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 6.0, RoHS, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania zdatny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy
- Certyfikaty: BSMI, Oznaczenie CE, FCC klasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certyfikat TCO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

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

Zawartość opakowania
- Kable: VGA, zasilanie
- Monitor z podstawą
- Dokumentacja użytkownika

Data wydania 2024-05-07
Wersja: 6.0.1
EAN: 87 12581 65360 6

© 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