



Monitor LCD z podświetleniem LED

- V-line
- 47 cm (18,5")

196V4LSB2/10

Ciesz się wspaniałym obrazem LED o żywych kolorach

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

Korzyści

Żywy obraz za każdym razem

- Technologia LED zapewnia żywe kolory
- Łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania dzięki SmartControl Lite
- SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Wyświetlacz 16:9 zapewnia wspaniały, żywy obraz

Nowoczesne wzornictwo

- Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja

- Mała podstawa zajmuje mało miejsca
- Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

Co dzień bardziej ekologicznie

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

Cechy

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

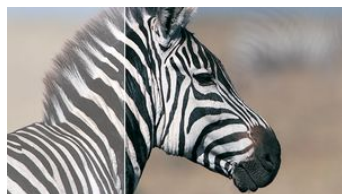
PHILIPS

wysoki współczynnik kontrastu. Doskonałe odwzorowanie kolorów to rezultat jednolitego poziomu jasności na ekranie.

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.

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.

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.

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

Specyfikacje

Prosimy pamiętać, że jest to ulotka przedsprzedażowa. Treść ulotki jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji i w odniesieniu do danego kraju (podane powyżej). Treść ulotki może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za treść ulotki.

Obraz/wyświetlacz

Typ panelu LCD	TFT-LCD
Typ wyświetlacza	System W-LED
Rozmiar panelu	47 cm / 18,5 cala
Część widoczna ekranu	409,8 (w poziomie) x 230,4 (w pionie)
Format obrazu	16:9
Optymalna rozdzielczość	1366 x 768 przy 60 Hz
Czas reakcji (standardowy)	5 ms
Jasność	200 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Współczynnik kontrastu (typowy)	600:1
Rozmiar plamki	0,30 x 0,30 mm
Kąt widzenia	90° (H) / 65° (V) przy C/R > 10
Kolory wyświetlacza	16,7 M
Częstotliwość odświeżania	30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
sRGB	Tak

Możliwości połączeń

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

Udogodnienia

Wygoda użytkownika	Auto/Dół 4:3 Panoramiczny/Góra Jasność/Tył Menu/OK Zasilanie Wł./Wył.
Języki menu ekranowego	angielski francuski niemiecki włoski portugalski rosyjski chiński uproszczony hiszpański turecki
Pozostałe wygody	Blokada Kensington Montaż VESA (100 x 100 mm)
Obsługa funkcji Plug & Play	DDC/CI Mac OS X

sRGB
Windows 7
Windows XP

Podstawa

Pochylenie	-5/20 stopnie
------------	---------------

Moc

Tryb włączenia	14,13 W (test EnergyStar 5.0)
Tryb gotowości	0,5 W
Tryb wyłączenia	0,5 W
Wskaźnik zasilania LED	Obsługa – biały
Źródło zasilania	Tryb gotowości – biały (miga)
	Wbudowane
	100–240 V AC, 50–60 Hz

Wymiary

Produkt z podstawą (mm)	443 x 349 x 201 mm
Produkt bez podstawy (mm)	443 x 279 x 48 mm
Opakowanie w milimetrach (S x W x G)	490 x 351 x 124 mm

Waga

Produkt z podstawą (kg)	2,98 kg
Produkt bez podstawy (kg)	2,66 kg
Produkt z opakowaniem (kg)	3,95 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)	30 000 godzin

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia	EnergyStar 5.0 Srebrny certyfikat EPEAT
--------------------------------	--

Materiał opakowania
zdatny do odzysku

RoHS
Nie zawiera ołowiu
Nie zawiera rtęci
100 %

SASO
SEMKO
TUV/ISO9241-307
UL/cUL
WEEE

Zgodność i standardy

Certyfikaty

BSMI
Oznaczenie CE
FCC klasa B
GOST
PSB

Obudowa

Kolor
Wykończenie

Czarny
Lśniące (przednia osłona)/teksturowe
(tylna obudowa)



Dane wkrótce ulegną
zmianie
2017, Sierpień 3
Version: 1.0.1
EAN: 8712581655532

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V.
lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com