



Monitor LCD z podświetleniem LED

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

226V4LAB/00

# Ciesz się wspaniałym obrazem LED o żywych kolorach

z głośnikami stereofonicznymi

Ciesz się żywym obrazem LED dzięki temu atrakcyjnemu, lśniącaemu monitorowi. Jest on wyposażony w głośniki stereofoniczne i 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
- Monitor 16:9 Full HD zapewnia najlepsze wrażenia podczas oglądania

### Nowoczesne wzornictwo

- Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja
- Mała podstawa zajmuje mało miejsca

- Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

### Co dzień bardziej ekologicznie

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

### Możliwość korzystania z multimedialnych

- Potężny dźwięk dzięki głośnikom o mocy 2 x 2 W RMS

# PHILIPS

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

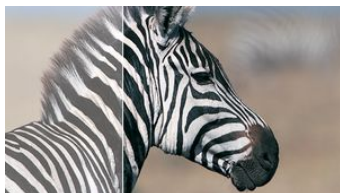
### Wbudowane głośniki stereofoniczne

Teraz można korzystać z multimediiów 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 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.

### 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.

## 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                  | 54,6 cm / 21,5 cala                      |
| Część widoczna ekranu           | 476,64 (w poziomie) x 268,11 (w pionie)  |
| Format obrazu                   | 16:9                                     |
| Optymalna rozdzielczość         | 1920 x 1080 przy 60 Hz                   |
| Czas reakcji (standardowy)      | 5 ms                                     |
| Jasność                         | 250 cd/m <sup>2</sup>                    |
| SmartContrast                   | 10 000 000:1                             |
| Współczynnik kontrastu (typowy) | 1000:1                                   |
| Rozmiar plamki                  | 0,248 x 0,248 mm                         |
| Kąt widzenia                    | 170° (poz.) / 160° (pion.) przy C/R > 10 |
| Kolory wyświetlacza             | 16,7 M                                   |
| Częstotliwość odświeżania       | 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)      |
| sRGB                            | Tak                                      |

|                             |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Języki menu ekranowego      | Jasność/Tyt Menu/OK<br>Zasilanie Wł./Wył.<br>Głośność/Góra<br>angielski<br>francuski<br>niemiecki<br>włoski<br>portugalski<br>rosyjski<br>hiszpański<br>chiński uproszczony<br>turecki |
| Pozostałe wygody            | Blokada Kensington<br>Mocowanie VESA (100 x 100 mm)                                                                                                                                    |
| Obsługa funkcji Plug & Play | DDC/CI<br>Mac OS X<br>sRGB<br>Windows 7<br>Windows XP                                                                                                                                  |

### Podstawa

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

### Moc

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

### Możliwości połączeń

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| Wejście sygnału                 | VGA (analogowe)<br>DVI-D (cyfrowe HDCP)        |
| Sygnał wejściowy synchronizacji | Oddzielna synchronizacja                       |
| Wejście/wyjście audio           | Synchronizacja na zielonym<br>Wejście PC audio |

### Udogodnienia

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Wbudowane audio    | 2 x 2,0 W |
| Wygoda użytkownika | Auto/Dół  |

## Wymiary

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

## Waga

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Produkt z podstawą (kg)    | 3,34 kg |
| Produkt bez podstawy (kg)  | 3,00 kg |
| Produkt z opakowaniem (kg) | 4,55 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 6.0<br>Srebrny certyfikat EPEAT<br>RoHS |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|

Materiał opakowania  
zdalny do odzysku

Nie zawiera ołowiu  
Nie zawiera rtęci  
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  
Wykończenie

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

## Zawartość opakowania

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Monitor z podstawą       | tak            |
| Przewody                 | VGA, zasilanie |
| Dokumentacja użytkownika | tak            |



Dane wkrótce ulegną  
zmianie  
2019, Czerwiec 26  
Version: 5.0.1  
EAN: 8712581653606

© 2019 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](http://www.philips.com)