



Philips
Wyświetlacz LCD

E-line

32 (przekątna wyświetl. 80 cm/
31,5")
1920 x 1080 (Full HD)

323E7QDAB



Wzbogać swoje doznania

Ten duży monitor firmy Philips pozwoli Ci cieszyć się nowymi wrażeniami wizualnymi. Obszerne, 32-calowy ekran full HD pozwoli Ci całkowicie zanurzyć się w grze albo wygodnie ułożyć materiały do pracy.

Doskonała jakość obrazu

- Technologia LED IPS zapewnia szeroki kąt widzenia oraz dokładność obrazu i barw
- Wspaniały, duży monitor o przekątnej 80 cm (31,5")
- Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość
- Mniejsze zmęczenie wzroku dzięki technologii Flicker-free
- SmartContrast — bogactwo szczegółów czerni
- SmartImage Lite — prosty dostęp do zoptymalizowanych ustawień obrazu

Eleganckie wzornictwo

- Klawisz przełączania menu EasySelect umożliwia szybki dostęp do menu ekranowego
- Wąska, elegancka konstrukcja uzupełnia wystrój pomieszczenia
- Doskonałe błyszczące wykończenie dopełni wystrój każdego wnętrza

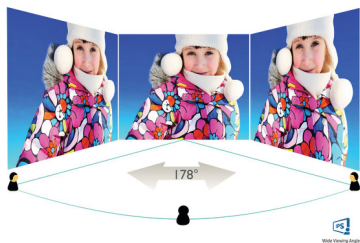
Odkryj świat wrażeń multimedialnych

- Standard HDMI-ready zapewnia doskonały obraz Full HD
- Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedialnych

PHILIPS

Zalety

Technologia IPS



Monitory IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem. W przeciwieństwie do standardowych paneli TN monitory IPS oferują niezwykle wyrazisty obraz i żywe kolory. Dzięki temu idealnie nadają się nie tylko do wyświetlania zdjęć i filmów czy przeglądania Internetu, ale również świetnie sprawdzają się w zastosowaniach profesjonalnych, wymagających dokładności oddawania kolorów i stałej jasności przez cały czas.

Ekran 16:9 Full HD



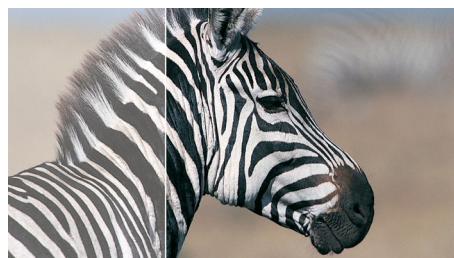
Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykłe monitory zapewniają pewien poziom jakości, jednak Ty z pewnością oczekujesz więcej. Ten monitor oferuje ulepszoną rozdzielczość Full HD 1920 x 1080. Rozdzielczość Full HD zapewnia wyrazistość detali, co w połączeniu z wysokim poziomem jasności, niewiarygodnym kontrastem i naturalnymi kolorami powoduje, że obraz zachwyca realizmem.

Technologia Flicker-free



Ze względu na sposób sterowania jasnością w ekranach z podświetleniem LED niektórzy użytkownicy zauważają migotanie na swoich ekranach, co powoduje zmęczenie wzroku. Technologia Flicker-free firmy Philips wykorzystuje nowe rozwiązanie, aby korygować jasność i ograniczać migotanie, dzięki czemu zapewnia większą wygodę podczas oglądania.

SmartContrast



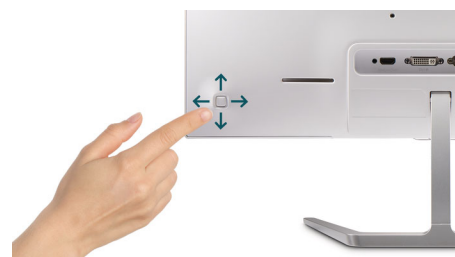
Technologia SmartContrast firmy Philips analizuje wyświetlaną na ekranie zawartość i automatycznie dopasowuje kolory oraz intensywność podświetlenia. Kontrast obrazu jest dynamicznie regulowany w celu jak najlepszego odwzorowania zawartości cyfrowych obrazów i filmów, a także kolorów o ciemnych odcieniach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

SmartImage Lite

SmartImage Lite to ekskluzywna, nowoczesna technologia firmy Philips, analizująca wyświetlaną na ekranie zawartość obrazu. W zależności od wybranego scenariusza,

SmartImage Lite poprawia w sposób dynamiczny kontrast, nasycenie kolorów oraz ostrość obrazów i filmów w celu zapewnienia najlepszych wrażeń podczas oglądania — wszystko to w czasie rzeczywistym i za naciśnięciem jednego przycisku.

Klawisz przełączania menu EasySelect



Dyskretnie umieszczony klawisz przełączania menu EasySelect umożliwia szybkie i łatwe dostosowywanie ustawień monitora w menu ekranowym.

HDMI ready



HDMI-ready

Urządzenie ze złączem HDMI jest wyposażone w osprzęt potrzebny do odbioru wysokiej jakości sygnału przesyłanego za pomocą interfejsu HDMI. Przy użyciu jednego przewodu HDMI można przysyłać cyfrowy obraz i dźwięk w wysokiej jakości z komputera lub z dowolnej ilości źródeł audio-video (w tym dekodery, odtwarzacze DVD, amplitunerów AV i kamer wideo).

Wbudowane głośniki stereofoniczne

Wyświetlacz jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne o wysokiej jakości. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu itp., w zależności od modelu i wzornictwa urządzenia.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: Technologia IPS
- Typ wyświetlacza: System WV-LED
- Rozmiar panelu: 80 cm / 31,5 cala
- Część widoczna ekranu: 698,4 (w poziomie) x 392,85 (w pionie)
- Format obrazu: 16:9
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms (szarości)*
- Jasność: 250 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Rozmiar pikseli: 0,364 x 0,364 mm
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Bez efektu migotania
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage Lite
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–76 Hz (pion.)
- sRGB

Możliwości połączeń

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

Udogodnienia

- Wbudowane głośniki: 5 W x 2
- Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wył., Menu/OK, Głośność/Dół, Wejście/Góra, SmartImage Lite
- Języki menu ekranowego: brazylijski, portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Podstawa

- Pochylenie: -5/10 stopni

Moc

- Tryb włączenia: 45,7 W (stand.), 66,6 W (maks.)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Tryb wyłączenia: 0,3 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Źródło zasilania: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Wewnętrzny

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 730 x 522 x 216 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 730 x 431 x 64 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 790 x 625 x 139 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 6,91 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 5,89 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 8,85 kg

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0 do 40 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20 do 60 °C
- Wilgotność względna: 20%-80 %
- Wysokość: Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia) godziny

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: RoHS, Nie zawiera ołowiu, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania zdolny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: WEEE, Oznaczenie CE, CU, ETL, FCC klasa B, KUCAS, SASO, TUV/ISO9241-307

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Błyszczące

Zawartość opakowania

- Monitor z podstawą
- Przewody: Przewód D-Sub, przewód audio, przewód zasilający
- Dokumentacja użytkownika



Data wydania 2020-04-27

Wersja: 5.0.2

12 NC: 8670 001 38162
EAN: 87 12581 74038 2© 2020 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

* Znak słowny/znak towarowy „IPS” i powiązane patenty dotyczące technologii są własnością odpowiednich firm.
* Różne kable HDMI w zależności od regionu i modeli.
* Czas reakcji równy SmartResponse