



Monitor LCD z technologią SoftBlue

- E-line
- 68,6 cm (27")
- Full HD (1920 x 1080)

277E6EDAD/00

Technologia SoftBlue

opracowana z myślą o ochronie wzroku

Nowy elegancki monitor Philips E-line został zaprojektowany z myślą o Twoich potrzebach. Jest wyposażony w technologię SoftBlue, która zapewnia przyjazny dla oczu obraz o wspaniałych kolorach.

Korzyści

Doskonała jakość obrazu

- Technologia SoftBlue jest łagodna dla oczu i zachowuje jakość kolorów
- Technologia IPS-ADS zapewnia szeroki kąt widzenia oraz dokładność obrazu i barw
- Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość
- SmartImage Lite — prosty dostęp do zoptymalizowanych ustawień obrazu
- SmartControl Lite — szybkie i proste dostrajanie
- SmartContrast — bogactwo szczegółów czerni

Eleganckie wzornictwo

- Nowoczesne dotykowe elementy sterujące uzupełniają całość
- Wąska, elegancka konstrukcja uzupełnia wystrój pomieszczenia
- Doskonałe błyszczące wykończenie dopełni wystrój każdego wnętrza

Odkryj świat wrażeń multimedialnych

- Technologia MHL umożliwia oglądanie zawartości urządzeń przenośnych na dużym ekranie
- Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedialnych

PHILIPS

Cechy

Technologia SoftBlue



SoftBlue LED wykorzystuje inteligentną technologię, która ogranicza szkodliwe niebieskie światło, nie wpływając przy tym na kolory ani na wyświetlany obraz. Technologia ta otrzymała certyfikat międzynarodowej organizacji testującej sprzęt — TUV Rheinland. Potwierdza on, że technologia ta ogranicza emisję szkodliwego niebieskiego światła.

Technologia IPS-ADS



Monitory IPS-ADS 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-ADS 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



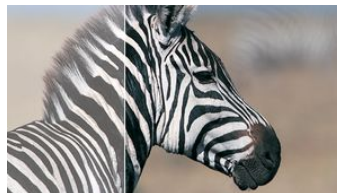
Ekran Full HD umożliwia osiągnięcie rozdzielczości panoramicznej 1920 x 1080 pikseli. Jest to największa rozdzielczość transmisji HD zapewniająca najwyższą możliwą jakość obrazu. Ekran jest w pełni przygotowany na rozwój technologii HD, dzięki obsłudze sygnałów 1080p z dowolnych źródeł, włącznie z najnowszymi 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.

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.

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.

Nowoczesne dotykowe elementy sterujące



Dotykowe elementy sterujące to inteligentne ikony reagujące na dotyk zamiast przycisków. Dzięki nim możesz ustawić monitor tak, jak chcesz. Wrażliwe na najlżejszy dotyk, stanowią nowoczesny element monitora.

Technologia MHL



Mobile High Definition Link (MHL) to mobilny interfejs audio/video do bezpośredniego podłączania telefonów komórkowych i innych urządzeń przenośnych do wyświetlaczy o wysokiej rozdzielczości. Opcjonalny przewód MHL umożliwia proste podłączenie urządzenia przenośnego obsługującego technologię MHL do dużego wyświetlacza Philips MHL i obserwowanie, jak filmy HD ożywiają dzięki cyfrowemu dźwiękowi. Można teraz czerpać przyjemność z gier, zdjęć i innych aplikacji na dużym ekranie, a jednocześnie ładować swoje urządzenie przenośne, aby nie zabrakło w nim energii.

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.

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	LCD IPS-ADS
Typ wyświetlacza	System W-LED
Rozmiar panelu	68,6 cm / 27 cali
Część widoczna ekranu	597,89 (w poziomie) x 336,31 (w pionie)
Format obrazu	16:9

Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080 przy 60 Hz
Czas reakcji (standardowy)	5 ms (szarości)*
Jasność	300 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1

Dane wkrótce ulegną zmianie
2017, Sierpień 4

Rozmiar plamki	0,311 x 0,311 mm
Kąt widzenia	178° (poz.) / 178° (pion.) przy C/R > 10
Funkcje poprawy obrazu	SmartImage Lite
Kolory wyświetlacza	16,7 M
Częstotliwość odświeżania	30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
MHL	1080p przy 60 Hz
sRGB	Tak
SoftBlue	Tak

Możliwości połączeń

Wejście sygnału	VGA (analogowe) DVI-D (cyfrowe HDCP) MHL-HDMI (cyfrowe HDCP)
Sygnał wejściowy synchronizacji	Oddzielna synchronizacja
Wejście/wyjście audio	Synchronizacja na zielonym Wejście PC audio Wyjście na słuchawki

Udogodnienia

Wbudowane głośniki	3 W x 2
Wygoda użytkownika	Zasilanie Wł./Wył. Menu Głośność Wejście 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
Obsługa funkcji Plug & Play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Podstawa

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

Moc

Tryb włączenia	18,44 W (stand.) (test EnergyStar 6.0)
Tryb gotowości	0,5 W (stand.)
Tryb wyłączenia	0,3 W (stand.)
Wskaźnik zasilania LED	Obsługa – biały
Źródło zasilania	Tryb gotowości – biały (miga) Zewnętrzne 100–240 V AC, 50–60 Hz

Wymiary

Produkt z podstawą (mm)	640 x 478 x 235 mm
Produkt bez podstawy (mm)	640 x 394 x 48 mm
Opakowanie w milimetrach (S x W x G)	682 x 542 x 109 mm

Waga

Produkt z podstawą (kg)	5,42 kg
Produkt bez podstawy (kg)	5,17 kg
Produkt z opakowaniem (kg)	6,86 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 %
Wysokość	Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
Średni okres międzyawaryjny (MTBF)	30 000 godzin

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia	EnergyStar 6.0 Srebrny certyfikat EPEAT RoHS Nie zawiera ołowiu Nie zawiera rtęci
Materiał opakowania	100 %
zdatny do odzysku	

Zgodność i standardy

Certyfikaty	BSMI Oznaczenie CE cETLus FCC klasa B GOST PSB SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
-------------	--

Obudowa

Kolor	Ciemna wiśnia
Wykończenie	Błyszczące

Zawartość opakowania

Monitor z podstawą	tak
Przewody	VGA, DVI, HDMI, audio, zasilanie
Dokumentacja użytkownika	tak

- * Ten monitor firmy Philips ma certyfikat MHL. Jeśli jednak urządzenie MHL nie łączy się lub nie działa prawidłowo, sprawdź często zadawane pytania dotyczące urządzenia MHL lub skontaktuj się bezpośrednio ze sprzedawcą. Producent urządzenia może wymagać zakupu kabla lub adaptera MHL jego marki, aby urządzenie działało.
- * Wymaga opcjonalnego urządzenia przenośnego z certyfikatem MHL i przewodu MHL (do nabycia osobno). Prosimy o kontakt ze sprzedawcą urządzenia MHL w celu uzyskania informacji o zgodności.
- * Funkcja oszczędzania energii w trybie gotowości/wyłączenia zasilanego urządzenia nie dotyczy ładowania MHL
- * Aby uzyskać pełną listę produktów zgodnych z technologią MHL, odwiedź stronę www.mhlconsortium.org
- * Znak słowny/znak towarowy „IPS” i powiązane patenty dotyczące technologii są własnością odpowiednich firm.
- * Czas reakcji równy SmartResponse



Dane wkrótce ulegną
zmianie
2017, Sierpień 4
Version: 5.0.1
EAN: 8712581731427

© 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