



Monitor LCD z technologią SmartImage Lite

- Niezwykle wąska obudowa
- 68,6 cm (27")
- MHL

274E5QHAW/00

Żywy obraz z monitora AH-IPS

z niezwykle wąską obudową i technologią MHL

Ten piękny monitor firmy Philips z niezwykle wąską obudową i ekranem AH-IPS wyświetla wspaniały obraz o żywych kolorach. Z kolei technologia Mobile HD Link umożliwia przesyłanie obrazu ze smartfona na ekran monitora.

Korzyści

Rozrywka dzięki technologii Mobile HD Link (MHL)

- Technologia MHL umożliwia oglądanie zawartości urządzeń przenośnych na dużym ekranie
- Doskonały dźwięk stereofoniczny 12 W
- Standard HDMI-ready zapewnia doskonały obraz Full HD
- Można ładować urządzenie przenośne podczas oglądania filmu
- Opcjonalny kabel MHL umożliwia odtwarzanie dźwięku filmu HD

Doskonała jakość obrazu

- Monitor AH-IPS pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazami w trybie szerokokątnym

- SmartImage Lite podnosi komfort oglądania obrazów na ekranie LCD
- Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość
- Technologia TrueVision zapewnia obraz jak w laboratorium

Stylowa konstrukcja

- Minimalistyczny wygląd dzięki bardzo wąskiej ramie
- Elegancka tekstura i błyszczące wykończenie
- Mocowanie VESA zapewnia wygodę

PHILIPS

Cechy

Technologia MHL



Mobile High Definition Link (MHL) to mobilny interfejs audio/wideo 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 ożywają 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.

Technologia AH-IPS



Monitory AH-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 AH-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.

Niezwykle wąska obudowa

Nowe wyświetlacze firmy Philips wykorzystują bardzo zaawansowane panele o minimalistycznej konstrukcji, które pozwalają zmniejszyć szerokość zewnętrznej ramy do ok. 2,5 mm. W połączeniu ze znajdującym się wewnątrz panelu czarnym paskiem matrycy, którego szerokość wynosi ok. 9 mm, umożliwiają one znaczną redukcję łącznych wymiarów ramy, która nie odciąga uwagi od obrazu i zapewnia maksymalny jego rozmiar. Szczególnie w przypadku łączenia wielu monitorów, także w trybie kafelek np. dla potrzeb gry, tworzenia projektów graficznych oraz profesjonalnych zastosowań, wyświetlacze z bardzo wąską ramą dają wrażenie jednego dużego wyświetlacza.

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.

Doskonały dźwięk stereofoniczny 12 W

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.

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-wideo (w tym dekodery, odtwarzacze DVD, amplitunerów AV i kamer wideo).

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.

TrueVision



TrueVision jest technologią opracowaną przez firmę Philips, która wykorzystuje zaawansowane algorytmy do testowania i dostrajania ekranu monitora, dzięki czemu zapewnia doskonały obraz. Firma Philips gwarantuje, że monitory opuszczające fabrykę są dostrojone przy wykorzystaniu tego procesu w celu zapewnienia odpowiednich kolorów i jakości obrazu.

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 AH-IPS
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
SmartResponse (standardowo)	5 ms (szarości)

Jasność	250 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
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.)	Źródło zasilania	Zewnętrzne 100–240 V AC, 50–60 Hz
MHL	1080p przy 30 Hz		
sRGB	Tak		
Możliwości połączeń			
Wejście sygnału	HDMI (cyfrowe HDCP) MHL-HDMI (cyfrowe HDCP) VGA (analogowe)		
Sygnał wejściowy synchronizacji	Oddzielna synchronizacja		
Wejście/wyjście audio	Synchronizacja na zielonym Wejście PC audio Wyjście na słuchawki		
Udogodnienia			
Wbudowane głośniki	2 x 6 W		
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 Montaż VESA (100 x 100 mm)		
Obsługa funkcji Plug & Play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8		
Podstawa			
Pochylenie	-5/20 stopnie		
Moc			
Tryb włączenia	25,6 W (test EnergyStar 6.0)		
Tryb gotowości	0,5 W (stand.)		
Tryb wyłączenia	0,3 W (stand.)		
Wskaźnik zasilania LED	Obsługa – biały Tryb gotowości – biały (miga)		
		Wymiary	
		Produkt z podstawą (mm)	622 x 470 x 237 mm
		Produkt bez podstawy (mm)	622 x 375 x 46 mm
		Opakowanie w milimetrach (S x W x G)	667 x 546 x 106 mm
		Waga	
		Produkt z podstawą (kg)	5,10 kg
		Produkt bez podstawy (kg)	4,88 kg
		Produkt z opakowaniem (kg)	7,14 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 podatny do odzysku	100 %
		Zgodność i standardy	
		Certyfikaty	BSMI Oznaczenie CE cETLus FCC klasa B GOST SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
		Obudowa	
		Kolor	Biały
		Wykończenie	Błyszczące

* 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.

* Znak słowny/znak towarowy „IPS” i powiązane patenty dotyczące technologii są własnością odpowiednich firm.



Dane wkrótce ulegną zmianie
2017, Sierpień 3
Version: 4.0.1
EAN: 8712581675554

© 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