



Monitor Philips 21.5 cali 221V8A VA HDMI Głośniki SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	352,00 zł
Cena netto	286,18 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	38573021
Kod producenta	221V8A/00
Kod EAN	8712581760199
Producent	Philips

Opis produktu

Monitor 21.5 cali 221V8A VA HDMI Głośniki

221V8A/00

Monitor z panelem VA pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazem i szerokimi kątami widzenia

Monitor LED VA firmy Philips korzysta z zaawansowanej technologii wielofunkcyjnego dopasowania obrazu w pionie, która zapewnia niezwykle wysoki współczynnik kontrastu statycznego, a co za tym idzie bardzo żywy, jasny obraz. Jest idealnym rozwiązaniem zarówno w przypadku standardowych zastosowań biurowych, jak i w przypadku wyświetlania zdjęć, stron internetowych, filmów i gier oraz korzystania z wymagających aplikacji graficznych. Zoptymalizowana technologia zarządzania pikselami zapewnia dodatkowo niezwykle szerokie kąty widzenia 178/178 stopni co przekłada się na znakomitą wyrazistość obrazu.

Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość

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.

SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów

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.

Zaprogramowane ustawienia SmartImage zapewniają prosty dostęp do zoptymalizowanych ustawień obrazu

SmartImage to najnowsza, ekskluzywna technologia firmy Philips, która analizuje zawartość wyświetlaną na ekranie i zapewnia zoptymalizowaną wydajność wyświetlacza. Ten przyjazny dla użytkownika interfejs umożliwia wybór różnych

trybów, takich jak: Biuro, Zdjęcia, Filmy, Gry, Oszczędność itd. w celu dopasowania używanej aplikacji. W oparciu o ten wybór technologia SmartImage dynamicznie optymalizuje kontrast, nasycenie kolorów i ostrość zdjęć i filmów w celu zapewnienia najlepszej wydajności wyświetlacza. Tryb Oszczędność pozwala oszczędzić energię. A wszystko to w czasie rzeczywistym za naciśnięciem jednego przycisku!

Płynna gra bez wysiłku dzięki technologii synchronizacji adaptacyjnej

Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Dzięki technologii synchronizacji adaptacyjnej możesz cieszyć się płynnym obrazem bez zniekształceń przy praktycznie dowolnej liczbie klatek na sekundę i ekstremalnie szybkim czasem reakcji.

Mniejsze zmęczenie wzroku dzięki technologii 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.

Tryb LowBlue umożliwia pracę zdrowszą dla oczu

Badania wykazały, że podobnie jak promienie ultrafioletowe mogą uszkodzić wzrok, tak krótkie promienie niebieskie emitowane przez wyświetlacze LED również mogą mieć negatywny wpływ na oczy i z biegiem czasu przyczynić się do pogorszenia wzroku. Opracowany przez firmę Philips specjalnie z myślą o zdrowiu i dobrym samopoczuciu użytkownika tryb LowBlue zmniejsza emisję szkodliwego promieniowania niebieskiego dzięki wykorzystaniu inteligentnego oprogramowania.

Standard HDMI-ready zapewnia doskonały obraz Full HD

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 przesyłać cyfrowy obraz i dźwięk w wysokiej jakości z komputera lub z dowolnej ilości źródeł audio-wideo (w tym dekodowników, odtwarzaczy DVD, amplitunerów AV i kamer wideo).

Wbudowane głośniki to dźwięk bez bałaganu na biurku

Monitor jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu itp., w zależności od modelu i konstrukcji urządzenia.

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi	Wejście sygnału VGA (analogowe) HDMI (cyfrowe HDCP) Sygnał wejściowy synchronizacji Oddzielna synchronizacja Synchronizacja na zielonym Wejście/wyjście audio Wejście PC audio Wyjście słuchawkowe
Obraz/wyświetlacz	Rozmiar panelu 54,6 cm / 21,5 cala Format obrazu 16:9 Typ panelu LCD VA LCD Typ wyświetlacza System W-LED

Rozmiar plamki
0,24825 x 0,24825 mm
Jasność
250 cd/m²
Kolory wyświetlacza
16,7 M
Współczynnik kontrastu (typowy)
3000:1
SmartContrast
Mega Infinity DCR
Czas reakcji (standardowy)
4 ms (szarości)*
Kąt widzenia
178° (poz.) / 178° (pion.)
przy C/R > 10
Funkcje poprawy obrazu
SmartImage
Maks. rozdzielczość
1920 x 1080 przy 75 Hz
Część widoczna ekranu
476,64 (w poziomie) x 268,11 (w pionie)
Częstotliwość odświeżania
30-85 kHz (poz.) / 48-75 Hz (pion.)
sRGB
Tak
Bez efektu migotania
Tak
Gęstość pikseli
102 PPI
Tryb LowBlue
Tak
Powłoka ekranu
Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
EasyRead
Tak
Synchronizacja adaptacyjna
Tak

Udogodnienia

Wbudowane głośniki
2 W x 2
Obsługa funkcji Plug & Play
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Wygoda użytkownika
Zasilanie Wł./Wyt.
Menu/OK
Jasność/Góra
Wejście/Dół
SmartImage/Wstecz
Języki menu ekranowego
brazylijski portugalski
Język czeski
Język holenderski
Język angielski
Język fiński
Język francuski
Język niemiecki
grecki
węgierski
Język włoski
Język japoński
Język koreański
Język polski
Język portugalski
rosyjski
Język hiszpański

chiński uproszczony
Język szwedzki
Język turecki
Język chiński tradycyjny
ukraiński
Pozostałe wygody
Blokada Kensington
Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Podstawa

Pochylenie
-5/20 stopni

Moc

Źródło zasilania
Wbudowane
100-240 V AC, 50-60 Hz
Tryb wyłączenia
< 0,3 W (stand.)
Tryb włączenia
13,3 W (stand.) (test EnergyStar)
Tryb gotowości
< 0,5 W (stand.)
Wskaźnik zasilania LED
Obsługa — biały
Tryb gotowości — biały (miga)
Klasa energetyczna
E

Wymiary

Produkt z podstawą (mm)
493 x 376 x 220 mm
Opakowanie w milimetrach (S x W x G)
570 x 436 x 109 mm
Produkt bez podstawy (mm)
493 x 294 x 45 mm

Waga

Produkt z opakowaniem (kg)
4,35 kg
Produkt z podstawą (kg)
2,58 kg
Produkt bez podstawy (kg)
2,20 kg

Warunki eksploatacji

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

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia
EnergyStar 8.0
RoHS
Nie zawiera rtęci
Materiał opakowania podatny do odzysku
100 %

Zgodność i standardy

Certyfikaty
Oznaczenie CE
CB
TUV/GS
TUV Ergo

CU-EAC
EPA
PSB
MEPS
RCM

Obudowa

Kolor
Czarny
Wykończenie
Teksturowe

Zawartość opakowania

Przewody
Przewód HDMI, przewód zasilający
Monitor z podstawą
Tak
Dokumentacja użytkownika
Tak

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi

Wejście sygnału
VGA (analogowe)
HDMI (cyfrowe HDCP)
Sygnał wejściowy synchronizacji
Oddzielna synchronizacja
Synchronizacja na zielonym
Wejście/wyjście audio
Wejście PC audio
Wyjście słuchawkowe

Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu
54,6 cm / 21,5 cala
Format obrazu
16:9
Typ panelu LCD
VA LCD
Typ wyświetlacza
System W-LED
Rozmiar plamki
0,24825 x 0,24825 mm
Jasność

250 cd/m²
Kolory wyświetlacza
16,7 M
Współczynnik kontrastu (typowy)
3000:1
SmartContrast
Mega Infinity DCR
Czas reakcji (standardowy)
4 ms (szarości)*
Kąt widzenia
178° (poz.) / 178° (pion.)
przy C/R > 10
Funkcje poprawy obrazu
SmartImage
Maks. rozdzielczość
1920 x 1080 przy 75 Hz
Część widoczna ekranu
476,64 (w poziomie) x 268,11 (w pionie)
Częstotliwość odświeżania
30-85 kHz (poz.) / 48-75 Hz (pion.)
sRGB
Tak
Bez efektu migotania
Tak
Gęstość pikseli
102 PPI
Tryb LowBlue
Tak
Powłoka ekranu
Przeciwoodblaskowa, 3H, Haze 25%
EasyRead
Tak
Synchronizacja adaptacyjna
Tak

Udogodnienia

Wbudowane głośniki
2 W x 2
Obsługa funkcji Plug & Play
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Wygoda użytkownika
Zasilanie Wł./Wył.
Menu/OK
Jasność/Góra
Wejście/Dół
SmartImage/Wstecz
Języki menu ekranowego
brazylijski portugalski
Język czeski
Język holenderski
Język angielski
Język fiński
Język francuski
Język niemiecki
grecki
węgierski
Język włoski
Język japoński
Język koreański
Język polski
Język portugalski
rosyjski
Język hiszpański
chiński uproszczony
Język szwedzki
Język turecki
Język chiński tradycyjny
ukraiński
Pozostałe wygody
Blokada Kensington
Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Podstawa

Pochylenie
-5/20 stopni

Moc

Źródło zasilania
Wbudowane
100–240 V AC, 50–60 Hz
Tryb wyłączenia
Tryb włączenia
13,3 W (stand.) (test EnergyStar)
Tryb gotowości
Wskaźnik zasilania LED

Obsługa — biały
Tryb gotowości — biały (miga)
Klasa energetyczna
E

Wymiary
Produkt z podstawą (mm)
493 x 376 x 220 mm
Opakowanie w milimetrach (S x W x G)
570 x 436 x 109 mm
Produkt bez podstawy (mm)
493 x 294 x 45 mm

Waga
Produkt z opakowaniem (kg)
4,35 kg
Produkt z podstawą (kg)
2,58 kg
Produkt bez podstawy (kg)
2,20 kg

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

Zrównoważony rozwój
Środowisko naturalne i energia
EnergyStar 8.0
RoHS
Nie zawiera rtęci
Materiał opakowania podatny do odzysku
100 %

Zgodność i
standardy

Certyfikaty
Oznaczenie CE
CB
TUV/GS
TUV Ergo
CU-EAC
EPA
PSB
MEPS
RCM

Obudowa

Kolor
Czarny
Wykończenie
Teksturowe

Zawartość
opakowania

Przewody
Przewód HDMI, przewód zasilający
Monitor z podstawą
Tak
Dokumentacja użytkownika
Tak

Gwarancja EasyProtect



WARTOŚĆ SPRZĘTU w przedziale od - do		+ 1 Rok	+ 2 Lata	+ 3 Lata
		przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®
JEDNORAZOWA OPŁATA				
200	699	49	69	99
700	1099	89	129	179
1100	1599	139	199	249
1600	1899	179	239	319
1900	2299	219	279	379
2300	2699	249	329	429
2700	3199	299	399	499
3200	3699	349	449	579
3700	4299	399	529	659
4300	4999	479	619	749
5000	5999	549	719	899
6000	6999	649	849	1049
7000	7999	749	999	1199
8000	9999	949	1199	1449
10000	11999	1099	1449	1749
12000	13999	1249	1699	2049
14000	15999	1399	1949	2349
16000	17999	1699	2299	2799
18000	19999	1899	2599	3199
20000	21999	2299	2999	3599

wszystkie kwoty wyrażone są w PLN, zawierają 23% podatki VAT

O szczegóły zapytaj handlowca lub sprawdź na stronie www.easyprotect.pl

