



Philips Brilliance
Monitor LCD IPS,
podświetlenie LED

Blade 2
54,6 cm (21,5")
Wyświetlacz Full HD

229C4QSB

Niezwykłe piękny

Wyjątkowo cienki, wysokowydajny wyświetlacz IPS

Nowy monitor Blade 2 firmy Philips o eleganckiej, wyjątkowo smukłej konstrukcji i szerokim wyświetlaczu IPS jest gotowy, aby sprostać najwyższym wymaganiom

Wspaniała wydajność

- Technologia LED IPS zapewnia szeroki kąt widzenia oraz dokładność obrazu i barw
- SmartImage: łatwa w obsłudze funkcja zapewniająca optymalną jakość obrazu
- Technologia SmartKolor zapewnia bogaty i żywy obraz
- Funkcja SmartTxt maksymalnie ułatwia czytanie
- SmartContrast 20000000:1 zapewnia głęboką czerń i bogactwo szczegółów

Projekt pasujący do każdego wnętrza

- Nowoczesne dotykowe elementy sterujące
- Stylowa, niezwykle smukła, nowoczesna konstrukcja
- Doskonale błyszczące wykończenie z eleganckimi detalami

Co dzień bardziej ekologicznie

- Materiały przyjazne dla środowiska, spełniające międzynarodowe normy
- Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii

PHILIPS

Zalety

Technologia IPS

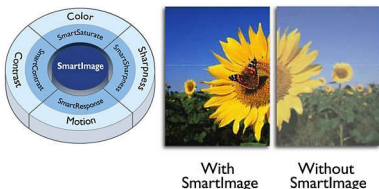


IPS

TN

Monitory IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem — nawet w trybie obracania o 90 stopni. 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.

SmartImage



With SmartImage

Without SmartImage

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, Obraz, Rozrywka, 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!

Stylowa, niezwykle smukła konstrukcja

Nowe monitory Philips powstały przy wykorzystaniu najnowocześniejszej technologii LED, dzięki czemu grubość ich panelu jest znacznie mniejsza niż w modelach poprzedniej generacji. Smukły monitor nie tylko lepiej wygląda, ale także pozwala zaoszczędzić cenne miejsce na biurku!

SmartKolor

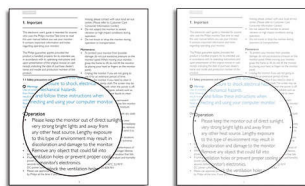


SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor to wyrafinowana technologia poprawy koloru, która wzbogaca gamę kolorów monitora. Poprzez wzmocnienie sygnału RGB w monitorze ta funkcja zapewnia bogaty i żywy obraz, a tym samym niezwykle wrażenia podczas oglądania zdjęć i filmów.

SmartTxt



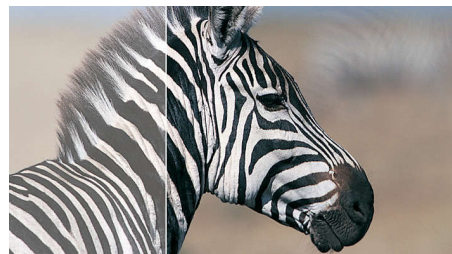
SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt to skomplikowany algorytm, który ułatwia czytanie aplikacji tekstowych, takich jak dokumenty w formacie PDF czy ebooki, co

zazwyczaj wymaga większego skupienia i koncentracji.

Współczynnik SmartContrast 2000000:1



Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najwyższych obrazach? Połączenie zaawansowanej obróbki sygnału wideo Philips i wyjątkowej technologii przyciemnianego podświetlenia zapewnia niezwykle żywy obraz. Kontrast SmartContrast pozwala uzyskać większy kontrast dzięki doskonałemu poziomowi czerni oraz wiernie odwzorowanym cieniom i ciemnym kolorom, zapewniając jasny, naturalny obraz.

Dotykowe elementy sterujące



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



Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-D (cyfrowe HDCP)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 21,5 cala / 54,6 cm
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: LCD IPS
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozstaw pikseli: 0,248 x 0,248 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Kąt patrzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Część widoczna ekranu: 475,2 (w poziomie) x 267,3 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB
- SmartResponse (standardowo): 7 ms (szarości)

Wygoda

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Wygoda użytkownika: Menu, Turbo, Zasilanie Wł./Wył., Wejście, SmartImage
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington

Konstrukcja

- Pochylenie wzdłużne: -3/+15 stopni

Moc

- Zasilacz: Zewnętrzne, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Tryb wyłączenia: 0,3 W
- Tryb włączenia: 25 W (test EnergyStar 5.0)
- Tryb gotowości: 0,3 W
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 509 x 401 x 180 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 565 x 533 x 139 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 509 x 316 x 34 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 4,67 kg
- Produkt z podstawą (kg): 2,73 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 1,74 kg

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0 do 40 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godzin
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20 do 60 °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: RoHS, EnergyStar 5.0, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: BSMI, Oznaczenie CE, FCC klasa B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Obudowa

- Zakończenie: Błyszczące
- Stopa: Czarna
- Przednia ramka: Czarna
- Tylna obudowa: Czarna

