

Philips  
Monitor Smart All-in-One

Android  
58,4 cm (23")

S231C4AFD



## Smart All-in-One

### Świat w zasięgu ręki!

Wkrocz do świata nowych możliwości dzięki monitorowi Philips Smart All-in-One z systemem Android™. Duży wyświetlacz wielodotkowy o przekątnej 58 cm (23") doskonale nadaje się do strumieniowego przesyłania filmów w jakości HD oraz muzyki, a także korzystania z platform do e-learningu i przeglądania zasobów sieci.

#### **Produkt z systemem Android oferujący szeroki obraz**

- Zainstalowane aplikacje pozwolą Ci od razu rozpocząć pracę lub zabawę
- Szybki dostęp do Internetu dzięki połączeniu Wi-Fi lub przez port Ethernet
- Pobieranie aplikacji ze sklepu Google Play™
- Panoramiczny monitor 16:9 Full HD zapewnia najlepsze wrażenia podczas oglądania
- Duży optyczny ekran wielodotkowy ułatwia nawigację

#### **Doskonałe wrażenia podczas odtwarzania multimedialnych treści**

- Odtwarzaj filmy, muzykę i wyświetlaj zdjęcia bezpośrednio z pamięci USB i kart pamięci SDHC
- Kamera internetowa oraz mikrofon pozwalają pozostać w kontakcie z rodziną i przyjaciółmi
- Doskonały dźwięk stereo na potrzeby multimedialnych treści

#### **Łatwe podłączenie i użytkowanie**

- Podłącz klawiaturę i mysz i poznawaj świat
- Podstawa SmartStand umożliwia łatwe odchylenie monitora jednym dotknięciem
- Zwiększ pamięć dzięki nośnikom SDHC
- Hub USB z 2 portami do łatwego podłączania

# PHILIPS

## Zalety

### Duży ekran wielodotykowy

Wkrocz do świata nowych możliwości dzięki monitorowi Philips Smart All-in-One z systemem Android. Zaawansowana optyczna technologia wielodotykowa umożliwia manipulowanie zawartością za pomocą poleceń dotykowych, takich jak „dotknij”, „chwyc”, „ściśnij”, „obróć”, „powiększ” czy „przesuń palcem”. Dzięki dużemu, wygodnemu ekranowi nie trzeba już wpatrywać się w materiały na małym ekranie. Różne opcje wyświetlania czcionek i obrazów sprawiają, że czytanie e-booków i elektronicznych gazet nie męczy wzroku. Duży ekran dotykowy umożliwia dzieciom wykazanie się kreatywności podczas malowania, naukę alfabetu i korzystanie z interaktywnych aplikacji edukacyjnych.

### Panoramiczny monitor 16:9 Full HD



Ekran monitora Smart All-in-One o proporcjach 16:9 i rozdzielczości Full HD (1920 x 1080) dostarcza niezapomnianych wrażeń wizualnych. Został opracowany z myślą o przyszłych rozwiązaniach i obsługuje sygnały 1080p ze wszystkich źródeł, w tym z najnowszych płyt Blu-ray i zaawansowanych konsol do gier HD. Charakteryzuje się czystym obrazem bez efektu migotania, o doskonałej jasności i kolorystyce.

### Sklep Google Play™

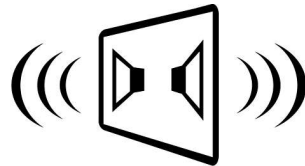
Korzystaj ze znakomitych aplikacji ze sklepu Google Play™. Pojedyncze dotknięcie ikony aplikacji powoduje przejście do sklepu w trybie połączenia Wi-Fi lub Ethernet. Pobieraj, instaluj i aktualizuj dostępne aplikacje rozrywkowe, gry, narzędzia, aplikacje biurowe, do obróbki

zdjęć i filmów, do obsługi wiadomości i sieci społecznościowych itp. Przejrzysty i łatwy w użyciu interfejs pomaga w intuicyjnym przeglądaniu aplikacji, które można sortować według oceny, kategorii lub popularności.

### Łącz się z innymi, korzystając z kamery internetowej

Zintegrowana kamera internetowa, zapewniająca doskonały, jasny i ostry obraz, umożliwia niemal bezpośredni kontakt z rodziną i znajomymi. Mikrofon monitora Smart All-in-One o wysokiej czułości sprawi, że Twój głos będzie słyszalny czysto i bez zakłóceń. Głosu rozmówcy można słuchać z wbudowanych głośników monitora lub przez podłączone słuchawki. To proste, wbudowane rozwiązanie jest łatwe w obsłudze i dostępne w każdej chwili.

### Doskonały dźwięk stereo



## Built-in Speakers

Zanurz się w dźwięk płynący z wbudowanych głośników stereo wysokiej jakości.

### Zwiększ pamięć

Zadbaj o miejsce na rozrastającą się bibliotekę. Możesz zwiększyć pamięć, korzystając z zewnętrznych gniazd rozszerzeń USB i kart pamięci SDHC.

### 2-portowy hub USB 2.0

Koncentrator USB pozwala użytkownikowi wygodnie podłączać multimedialne urządzenia plug and play, takie jak urządzenia pamięci USB, aparat fotograficzny, przenośny dysk twardy, kamera internetowa, palmtop, drukarka i wiele innych urządzeń z połączeniem USB.

Koncentrator USB 2.0, idealnie umiejscowiony

na monitorze, umożliwia przesyłanie sygnałów USB 2.0 do komputera. Należy pamiętać, że wiele takich urządzeń wymaga oddzielnego podłączenia do źródła zasilania, z uwagi na wymagania zasilania przewyższające możliwości koncentratora USB monitora.

### Podstawa SmartStand



Monitor Philips Smart All-in-One jest wyposażony w podstawkę SmartStand, która pozwala na łatwe odchylenie go w szerokim zakresie jednym dotknięciem, co umożliwia ustawienie telewizora w dogodnej, ergonomicznej pozycji. Dzięki zakresowi regulacji wynoszącemu niemal 60 stopni można teraz w naturalny sposób korzystać zarówno z funkcji dotykowych monitora, jak i używać go ustawionego w pozycji pionowej podczas pracy na siedząco.

### Szybki dostęp do Internetu

CDMA (Code Division Multiple Access) to system radiowej komunikacji komórkowej wykorzystujący kody w celu identyfikacji użytkowników.

### Zainstalowane aplikacje

Zainstalowane aplikacje pozwolą Ci od razu rozpocząć pracę lub zabawę

### Podłącz klawiaturę i

Podłącz klawiaturę i mysz i poznawaj świat

### Pamięci USB i karty pamięci SDHC

Odtwarzaj filmy, muzykę i wyświetlaj zdjęcia bezpośrednio z pamięci USB i kart pamięci SDHC



# Dane techniczne

## Łączność WiFi

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), MHL-HDMI (cyfrowe HDCP), RJ 45
- USB: USB 2.0 x 2
- Wejście/wyjście audio: Wejście PC audio, Gniazdo słuchawek
- Połączenia bezprzewodowe: Funkcja Wi-Fi (wbudowana), Bezprzewodowa sieć LAN (802.11 b/g/n)
- Gniazdo karty SDHC
- Gniazdo mikrofonu
- Kamera internetowa: 1 MP

## Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 23 cale / 58,4 cm
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: LCD IPS
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Optymalna rozdzielczość: Android: 1920 x 1080; komputer: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 14 ms
- Kąt patrzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Część widoczna ekranu: 509,18 (w poziomie) x 286,42 (w pionie)
- SmartResponse (standardowo): 5 ms (szarość do szarości)
- Wielodotkowy panel optyczny: 2 punkty dotyku

## Zainstalowane aplikacje

- Odtwarzacz muzyczny
- Przeglądarka internetowa
- Galeria
- Aparat fotograficzny
- E-mail
- Google Play
- Ustawienie
- YouTube

## Wygoda

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wył., Menu/OK, Głośność/Góra, Wejście/Dół, SmartImage/Wstecz
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, rosyjski, portugalski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Montaż VESA (75 x 75 mm)

## Dźwięk

- Wbudowane audio: 2,0 W x 2

## Odtwarzanie wideo/audio

- Format audio: MP2, MP3, AAC, Vorbis, AMR-NB
- Format zdjęć: JPEG
- Format wideo: MPEG4, H.264, MPEG2

## Konstrukcja

- Pochylenie wzdłużne: 12–57,5 stopni

## Moc

- Zasilacz: Zewnętrzny, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,3 W (stand.)
- Tryb włączenia: 28,9 W (stand.) (test EnergyStar 5.2)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Tryb gotowości systemu Android: 5,5 W (stand.)

## Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 563 x 393 x 77 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 623 x 463 x 125 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 563 x 359 x 50 mm

## Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 6,74 kg
- Produkt z podstawą (kg): 5,00 kg

## Warunki pracy

- Wysokość n.p.m.: Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF, rzeczywisty): 70 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia)

## Zrównoważony rozwój

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

## Zgodność i standardy

- Certyfikaty: CCC, CECP, cETLus, Oznaczenie CE, CEL, FCC klasa B, WEEE

## Obudowa

- Kolor: Ciemna wiśnia
- Zakończenie: Błyszczące

## Specyfikacja zestawu

- System operacyjny: Android 4.2
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 2 GB DDR3, 8 GB EMMC flash
- Zwiększenie pamięci zewnętrznej: Opcjonalna zewnętrzna karta SDHC, lub pamięć flash USB o pojemności do 64 GB, albo zewnętrzny dysk twardy
- Procesor: Czterordzeniowy, Oparty na architekturze ARM, Nvidia Tegra T33, 1,6 GHz



Data wydania 2024-04-20

Wersja: 4.0.1

EAN: 87 12581 69613 9

© 2024 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](http://www.philips.com)

\* Obsługa systemu Android wymaga zewnętrznej klawiatury i myszy (brak w zestawie).

\* Zewnętrzny dysk twardy może wymagać dodatkowego zasilania.

\* Google i Android są znakami towarowymi firmy Google, Inc. Użyte w niniejszym tekście nazwy firm i znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

\* 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.