



Philips Brilliance
Zakrzywiony monitor LCD
SuperWide 32:9

P-line

49 (przekątna 124 cm / 48,8")
Dual Quad HD (5120 x 1440)

Brilliance

499P9H



Szerokie możliwości

dzięki dwóm wysokiej jakości monitorom w jednym

Nasz nagradzany zakrzywiony monitor SuperWide 32:9 o przekątnej 124 cm (49") dorównuje wydajnością dwóm wysokiej jakości monitorom. Funkcje zwiększające produktywność, takie jak łączność USB-C i wysuwana kamera internetowa obsługująca Windows Hello, zapewniają oczekiwaną wydajność i wygodę.

Poszerz horyzonty

- Monitor SuperWide 32:9 zaprojektowany z myślą o zastąpieniu zestawów złożonych z kilku monitorów
- Technologia MultiView umożliwia jednocześnie podłączenie dwóch urządzeń i wyświetlanie dwóch obrazów
- Zakrzywiony monitor 1800r zapewnia bardziej realistyczne wrażenia
- Płynna gra bez wysiłku dzięki technologii synchronizacji adaptacyjnej

Optymalna łączność

- Wbudowana stacja dokująca USB-C
- Wbudowany przełącznik KVM umożliwia łatwe przełączanie między źródłami

Możliwość dostosowania do swojego sposobu pracy

- Bezpieczne logowanie za pomocą wysuwanej kamery internetowej z systemem Windows Hello™
- DisplayHDR 400 zapewnia bardziej realistyczny kolorowy obraz
- Dostosowanie nachylenia, obrotu i wysokości zapewnia idealną pozycję oglądania



red dot award 2018
winner

PHILIPS

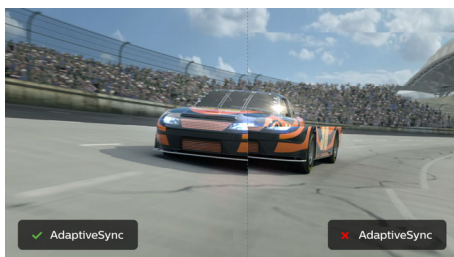
Zalety

SuperWide 32:9



49-calowy monitor SuperWide 32:9 o rozdzielczości 5120 x 1440 został zaprojektowany z myślą o zastąpieniu zestawów złożonych z kilku monitorów i zapewnieniu niezwykle szerokiego obrazu. To tak, jakby mieć na biurku ustawione dwa 27-calowe monitory Quad HD 16:9. Monitor SuperWide dorównuje obszarem wyświetlania dwóm monitorom bez konieczności konfigurowania skomplikowanych ustawień.

Technologia 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.

Wbudowana stacja dokująca USB-C



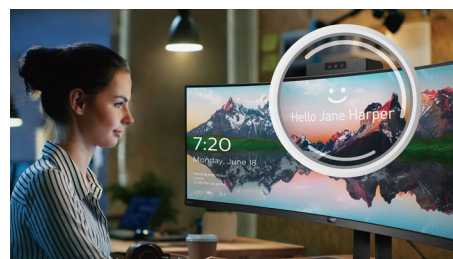
Ten monitor Philips ma wbudowaną stację dokującą USB 3.1 typu C z funkcją zasilania. Smukłe, dwustronne złącze USB-C umożliwia łatwe dokowanie z użyciem jednego przewodu. Dzięki niemu możesz podłączyć wszystkie urządzenia peryferyjne, np. klawiaturę, mysz i przewód Ethernet RJ-45 do stacji dokującej monitora. Wystarczy podłączyć ten monitor do notebooka za pomocą pojedynczego kabla USB-C, aby oglądać filmy wideo o wysokiej rozdzielczości oraz szybko przesyłać dane i jednocześnie zasilac lub ładować notebooka.

Zintegrowany przełącznik KVM MultiClient



Dzięki zintegrowanemu przełącznikowi KVM MultiClient możesz korzystać z dwóch komputerów przy użyciu jednego zestawu z monitorem, klawiaturą i myszą. Wygodny przycisk pozwala szybko przełączać się między źródłami. Przydaje się w przypadku konfiguracji, która wymaga podwójnej mocy obliczeniowej dwóch komputerów lub współdzielenia jednego dużego monitora między dwoma komputerami.

Wysuwana kamera internetowa Windows Hello™



Innowacyjna i bezpieczna kamera internetowa Phillips wysuwa się, gdy jest potrzebna, i bezpiecznie wsuwa się z powrotem do monitora, gdy jej nie używasz. Kamera internetowa jest również wyposażona w zaawansowane czujniki do rozpoznawania twarzy Windows Hello™, które w wygodny sposób logują Cię do urządzeń z systemem Windows w czasie krótszym niż dwie sekundy, trzy razy szybciej niż w przypadku korzystania z hasła.



iF Design

iF DESIGN AWARD jest znakiem jakości przyznawanym za wyjątkowe wzornictwo, a także symbolem zaufania

dla użytkowników.

49-calowy zakrzywiony monitor Philips Brilliance SuperWide zapewnia najwyższą wierność odwzorowania obrazu, najdoskonalszy format ekranu i maksymalną funkcjonalność.



reddot award 2018
winner

Red Dot

Nagroda Red Dot jest przyznawana za największe osiągnięcia w dziedzinie designu i biznesu.

Zadanie umieszczenia tego dużego ekranu na podstawie o podobnej stylistyce zostało zrealizowane w wyjątkowo udany sposób. W efekcie cała konstrukcja wygląda niczym dzieło sztuki.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: VA LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar panelu: 48,8 cali / 124 cm
- Powłoka ekranu: Przeciwodblaskowa, 2H, Haze 25%
- Część widoczna ekranu: 1193,5 (poz.) × 335,7 (pion.) mm — przy krzywiznie 1800 R*
- Format obrazu: 32:9
- Optymalna rozdzielczość: 5120 x 1440 przy 60 Hz
- Gęstość pikseli: 109 PPI
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms (szarości)*
- Jasność: 450 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Rozmiar plamki: 0,233 x 0,233 mm
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Bez efektu migotania
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Gama kolorów (typowa): NTSC 103%*, sRGB 121%*, Adobe RGB 91%*
- Nagrywarka z dyskiem twardym: Certyfikat DisplayHDR 400 (DP/HDMI)
- Częstotliwość odświeżania: 30–230 kHz (poz.) / 48–70 Hz (pion.); synchronizacja adaptacyjna (z HDMI/DP)
- SmartUniformity: 97–102%
- Delta E: < 2
- sRGB
- Tryb LowBlue
- EasyRead
- Synchronizacja adaptacyjna

Możliwości połączeń

- Wejście sygnału: DisplayPort 1.4* x 1, HDMI 2.0 b x 2, USB-C 3.1 2 generacji x 1 (typu upstream, funkcja zasilania do 65 W)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)
- USB: USB 3.1 x 1 (typu upstream), USB 3.1 x 3 (typu downstream, z funkcją szybkiego ładowania BC 1.2 x 1)
- Wejście/wyjście audio: Wyjście na słuchawki
- RJ45: Ethernet LAN (10M/50M/1G)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym

Dokowanie przez USB-C

- USB-C: Dwustronne złącza wykowe
- Doskonała prędkość: Przesyłanie danych i odtwarzanie filmów
- DP: Wbudowany tryb DP Alt
- Zasilanie: USB PD w wersji 2.0
- Maks. moc zasilania: Do 65 W (5 V/3 A; 9 V/3 A; 10 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/3,25 A)

Udogodnienia

- Wbudowane głośniki: 5 W x 2
- Wbudowana kamera internetowa: Kamera Full HD o rozdzielczości 2,0 megapiksela, mikrofon i wskaźnik LED (z Windows 10 Hello)
- MultiView: PBP (2 urządzenia)
- Wygoda użytkownika: SmartImage, Wejście, Użytkownik, Menu, Zasilanie Wł./Wył.
- Oprogramowanie do sterowania: SmartControl
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Podstawa

- Regulacja wysokości: 130 mm
- Obracanie w poziomie: -/+ 20 stopnie
- Pochylenie: -5–10 stopnie

Moc

- Tryb ECO: 43,3 W (stand.)
- Tryb włączenia: 45 W (stand.) (test EnergyStar 7.0)
- Tryb gotowości: 0,3 W (stand.)
- Tryb wyłączenia: Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika Zero
- Klasa energetyczna: B
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa – biały, Tryb gotowości – biały (miga)
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Wymiary

- Produkt z podstawą (maks. wysokość): 1194 x 568 x 303 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 1194 x 369 x 156 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 1308 x 384 x 553 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 15,3 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 11,00 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 21,48 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, rzeczywisty): 70 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia)

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 7.0, EPEAT*, RoHS, WEEE, Certyfikat TCO
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %
- Plastik pochodzący z recyklingu użytkowego: 85%
- Określone substancje: Obudowa bez PCW/BFR, Nie zawiera rtęci, Bez ołowiu

Zgodność i standardy

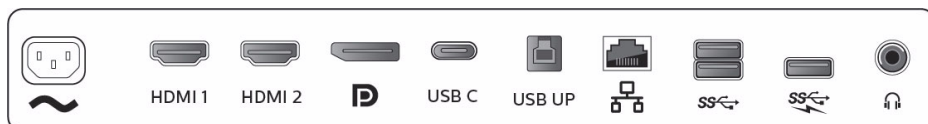
- Certyfikaty: CCC, CECP, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, Oznaczenie CE, FCC klasa B, PSB, E-standby, UKRAIŃSKI, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, MEPS, CEL, KC, CB, EPA

Obudowa

- Przednia osłona: Czarny
- Tylna obudowa: Czarny
- Stopa: Czarny
- Wykończenie: Tekstura

Zawartość opakowania

- Monitor z podstawą
- Przewody: Przewód HDMI, przewód DP, przewód USB A do B, przewód USB-C do C, przewód USB-C do A, przewód zasilający
- Dokumentacja użytkownika



Data wydania 2018-12-19

Wersja: 3.0.1

12 NC: 8670 001 56528
EAN: 87 12581 75371 9

© 2018 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

* Promień łuku krzywizny wyświetlacza w mm

* Czas reakcji równy SmartResponse

* Obszar NTSC oparty na modelu CIE 1976

* Obszar sRGB oparty na modelu CIE 1931

* Obsługa przestrzeni barw Adobe RGB w oparciu o CIE1976

* Złącze DisplayPort w wersji 1.4 do HDR

* Czynności takie, jak udostępnianie ekranu lub strumieniowe przesłanie przez Internet zawartości audio i wideo mogą mieć wpływ na działanie sieci. Parametry sprzętu użytkownika oraz przepustowość łącza i jego wydajność określają ogólną jakość zawartości audio i wideo.

* Aby możliwe było korzystanie z funkcji zasilania i ładowania przez port USB-C, notebook/urządzenie musi spełniać standardy zasilania USB-C Power Delivery. Zapoznaj się z instrukcją obsługi notebooka lub skontaktuj się z jego producentem, aby uzyskać więcej informacji na ten temat.

* Aby możliwe było przesłanie sygnału wideo, notebook/urządzenie musi obsługiwać tryb DP Alt USB-C

* Certyfikat EPEAT Gold lub Silver jest ważny tylko po zarejestrowaniu przez firmę Philips danego produktu. Aby sprawdzić stan rejestracji w swoim kraju, wejdź na stronę www.epeat.net.

* Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach.