

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Monitor do gier WQHD

Evnia 5000

86,36 cm (34")
3440 x 1440 (WQHD)

34M1C5500VA



Wciągnij się w grę

Ten monitor do gier Philips zapewnia krystalicznie czysty obraz i płynną rozgrywkę. Wysoka częstotliwość odświeżania 165Hz w trybie HDR zapewnia realistyczne wrażenia. Smukły wyświetlacz z technologią Ultra Wide-Color zwiększa wrażenia wizualne.

Funkcje opracowane z myślą o Tobie

- Klawisz przełączania menu EasySelect umożliwia szybki dostęp do menu ekranowego
- Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedialnych rozrywk
- Technologia MultiView umożliwia jednoczesne podłączenie i wyświetlanie dwóch urządzeń
- Tryb LowBlue i technologia Flicker-free są przyjazne dla oczu
- Dostosowanie nachylenia, obrotu i wysokości zapewnia idealną pozycję oglądania

Wciągające efekty wizualne

- Monitor z panelem VA pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazem i szerokimi kątami widzenia
- Zaokrąglona konstrukcja monitora zapewnia realistyczne wrażenia podczas oglądania
- Krystalicznie czysty obraz na ekranie UltraWide QHD o rozdzielczości 3440 x 1440 pikseli
- Funkcja SmartImage HDR zapewnia optymalną jakość obrazu w trybie HDR

Zdobądź przewagę w grach

- Częstotliwość odświeżania 165 Hz zapewnia niezwykle płynny, piękny obraz
- Szybki czas reakcji — 1 ms MPRT — zapewnia wyraźny obraz i płynną grę
- Technologia AMD FreeSync™ Premium; nieprzerwana, płynna gra

EVNIA

PHILIPS

Monitor do gier WQHD
Ewnia 5000 86,36 cm (34"), 3440 x 1440 (WQHD)

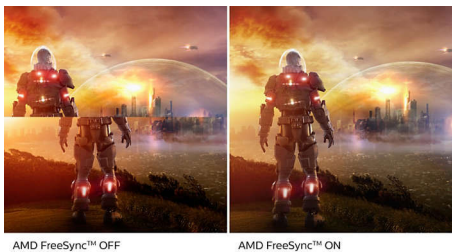
Zalety

Zaokrąglona konstrukcja monitora



Zaokrąglona konstrukcja monitora gwarantuje użytkownikom niezapomniane wrażenia. Zaokrąglony ekran zapewnia przyjemne, ale subtelne wrażenia, które skupiają się na Twojej osobie.

Technologia AMD FreeSync™ Premium



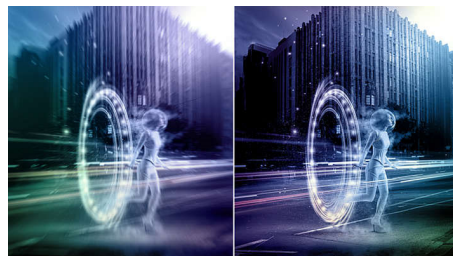
Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Technologia AMD FreeSync™ Premium zapewnia graczom płynną, nieprzerwaną grę przy maksymalnej wydajności. Bez kompromisów, gra z dużą częstotliwością odświeżania, niskim poziomem kompensacji liczby klatek na sekundę i niewielkim opóźnieniem.

Częstotliwość odświeżania 165 Hz do grania



Grasz intensywnie, rywalizując z innymi? Potrzebujesz monitora gwarantującego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz. Ten monitor firmy Philips odświeża obraz nawet 165 razy na sekundę, czyli z częstotliwością realnie wyższą niż modele standardowe. W przypadku niższej częstotliwości odświeżania przeciwnicy mogą wyglądać, jakby skakali z miejsca na miejsce na ekranie, co sprawia, że są trudnym celem. Częstotliwość odświeżania 165 Hz eliminuje ten problem — przeciwnik porusza się zawsze niezwykle płynnie i można go łatwo namierzyć. Dzięki wyjątkowo małemu opóźnieniu i praktycznie wyeliminowaniu efektu urywania obrazu ten monitor firmy Philips stanowi idealny wybór dla graczy.

Szybki czas reakcji: 1 ms MPRT

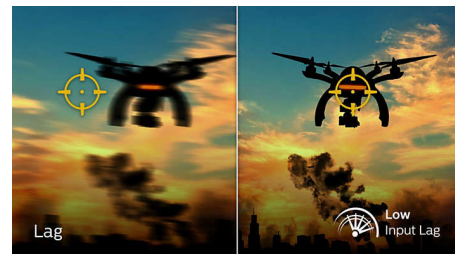


Technologia MPRT (ang. Motion Picture Response Time, czas reakcji obrazu) to bardziej intuicyjny sposób bezpośredniego opisu czasu potrzebnego, aby rozmyty obraz stał się czysty i wyraźny. Przeznaczony do gier monitor Philips z czasem reakcji MPRT na poziomie 1 ms skutecznie eliminuje rozmazywanie obrazu i niewyraźne sekwencje ruchu oraz zapewnia wyraźne i precyzyjne

34M1C5500VA/00

efekty wizualne, zwiększając przyjemność z rozgrywki. To najlepszy wybór do emocjonujących i wymagających płynności gier.

Niewielkie opóźnienie wejścia



Opóźnienie wejścia to ilość czasu, jaki upływa między wykonaniem działania za pomocą podłączonych urządzeń i wyświetleniem wyniku na ekranie. Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas opóźnienia pomiędzy wprowadzeniem polecenia za pomocą urządzenia a odebraniem go przez monitor, znacznie poprawiając jakość grania w gry szczególnie wymagające płynności, na przykład szybkie gry turniejowe.

Monitor z panelem VA



Monitor LED VA 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.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 86,36 cm (34")
- Format obrazu: 21:9
- Typ panelu LCD: VA LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar plamki: 0,23175 x 0,23175 mm
- Jasność: 300 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln (8 bit)
- Gama kolorów (typowa): NTSC 100%*, sRGB 120,7%*
- 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: Tryb gry SmartImage
- Maks. rozdzielczość: HDMI: 3440 x 1440 przy 100 Hz, DP: 3440 x 1440 przy 165 Hz*
- Część widoczna ekranu: 797,22 (poz.) x 333,72 (pion.) — przy krzywiźnie 1500 R*
- Częstotliwość odświeżania: HDMI: 30–250 kHz (poz.) / 48–100 Hz (pion.); DP: 30–250 kHz (poz.) / 48–165 Hz (pion.)
- sRGB
- Bez efektu migotania
- Gęstość pikseli: 109,68 PPI
- Tryb LowBlue
- Powłoka ekranu: Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
- MPRT: 1 ms
- Niezauważalne opóźnienie wejścia
- EasyRead
- Technologia AMD FreeSync™: Premium
- Nagrywanie z dyskiem twardym: Obsługa HDR10

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja
- Wejście/wyjście audio: Wyjście audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)
- Koncentrator USB: USB 3.2 1. generacji / 5Gb/s, USB-B typu upstream x 1, USB-A typu downstream x 4 (2 z funkcją szybkiego ładowania B.C 1.2)

Udogodnienia

- Wbudowane głośniki: 5 W x 2
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wył., Menu/OK, Wejście/Góra, Ustawienia gry/W dół, Tryb gry SmartImage/Dół
- 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)
- MultiView: Tryb PIP/PBP, 2 urządzenia

Podstawa

- Regulacja wysokości: 130 mm
- Obracanie w poziomie: -/+ 45 stopni
- Pochylenie: -5/20 stopni

Moc

- Źródło zasilania: Pamięć wewnętrzna, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,3 W (stand.)
- Tryb włączenia: 31,3 W (standardowo)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Klasa energetyczna: F

Wymiary

- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 980 x 526 x 226 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 808 x 366 x 107 mm
- Produkt z podstawą (maks. wysokość): 808 x 618 x 308 mm

Waga

- Produkt z opakowaniem (kg): 11,50 kg
- Produkt z podstawą (kg): 8,56 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 7,05 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
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 (z wyjątkiem podświetlenia) godziny
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20°C do 60 °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: RoHS
- Materiał opakowania: Zdany do odzysku: 100 %
- Określone substancje: Nie zawiera rtęci, Obudowa bez PCW/BFR

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: CB, Oznaczenie CE, FCC klasa B, ICES-003, CU-EAC, Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Teksturowe

Zawartość opakowania

- Przewody: Przewód HDMI, przewód DisplayPort, przewód USB typu upstream, przewód zasilający
- Monitor z podstawą
- Dokumentacja użytkownika

* Radius of the arc of the display curvature in mm

* Maksymalna rozdzielczość działa tylko w przypadku wejścia DP.

* Aby uzyskać najlepszą wydajność, należy zawsze upewnić się, że karta graficzna jest w stanie osiągnąć maksymalną rozdzielczość i częstotliwość odświeżania tego wyświetlacza Philips.

* Czas reakcji równy SmartResponse

* MPRT reguluje jasność w celu zmniejszenia rozmycia obrazu, więc po włączeniu tej funkcji użytkownik nie może regulować jasności. Aby zmniejszyć rozmycie obrazu, podświetlenie LED synchronizuje się z częstotliwością odświeżania ekranu, co może spowodować zauważalną zmianę jasności.

* MPRT jest trybem zoptymalizowanym pod kątem gier. Włączenie MPRT może spowodować zauważalne migotanie ekranu. Zalecamy wyłączenie tego trybu, gdy nie korzystasz z funkcji gry.

* Obszar NTSC oparty na modelu CIE 1976

* Obszar sRGB oparty na modelu CIE 1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

AMD, logo strzały AMD, AMD FreeSync™ i ich kombinacje są znakami towarowymi firmy Advanced Micro Devices, Inc. Inne nazwy produktów wykorzystane w tej publikacji są używane wyłącznie dla celów identyfikacji oraz są znakami towarowymi odpowiednich firm.

* Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach.