



Philips Evnia Curved  
Gaming Monitor  
Monitor do gier WQHD

**Evnia 7000**

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



**34M2C7600MV**

## Granie wykraczające ponad innowację

Ciesz się precyzją i dokładnością dzięki monitorowi do gier Evnia WQHD VA. Innowacyjna technologia Ambiglow pozwala w pełni cieszyć się wyjątkowymi efektami wizualnymi o bogatych kolorach i wysokim kontraście oraz nowym wymiarze wrażeń wizualnych.

### Funkcje opracowane pod kątem potrzeb graczy

- Technologia Ambiglow pozwala uzyskać poświatę, która potęguje wrażenia
- Tryb LowBlue i technologia Flicker-free są przyjazne dla oczu
- Dostęp do wielu źródeł i wyświetlanie ich na dwóch urządzeniach
- Lepszy dźwięk dzięki DTS Sound™

### Stworzony do szybkiej akcji

- Technologia AMD FreeSync™ Premium Pro; płynne gry w rozdzielczości HDR z niewielkimi opóźnieniami
- Częstotliwość odświeżania 165 Hz zapewnia niezwykle płynny, piękny obraz
- Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas przesyłania sygnału z urządzeń do monitora
- Tryb gry SmartImage zoptymalizowany do potrzeb graczy

### Bogatsze wrażenia wizualne

- Mini-LED ze 1152 strefami ściemniania lokalnego
- Krystalicznie czysty obraz na ekranie UltraWide QHD o rozdzielczości 3440 x 1440 pikseli
- Zaokrąglona konstrukcja monitora zapewnia realistyczne wrażenia podczas oglądania

EVNIA

PHILIPS

# Zalety

## Technologia AMD FreeSync™ Premium Pro



Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Technologia AMD FreeSync™ Premium Pro zapewnia niesamowite wrażenia z gier w rozdzielczości HDR: połączenie płynnej rozgrywki i wyjątkowej dynamiki obrazu przy zachowaniu niewielkich opóźnień.

## Częstotliwość odświeżania 165 Hz do grania



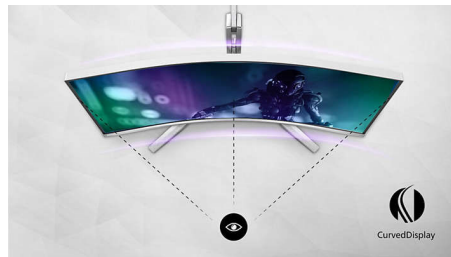
Grasz intensywnie, rywalizując z innymi? Potrzebujesz monitora gwarantującego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz? Ten monitor firmy Philips odświeża obraz nawet 165 razy na sekundę, czyli z częstotliwością realnie wyższą niż modele standardowe. W przypadku niższej częstotliwości odświeżania przeciwnicy 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.

## Niskie opóźnienie wejścia



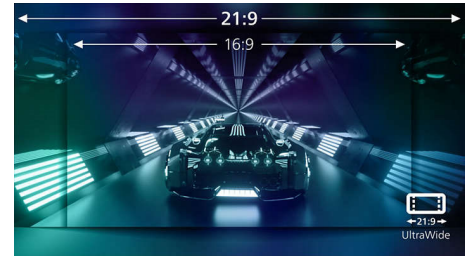
Opóźnienie wejścia to ilość czasu, jaki upływa między wykonaniem działania za pomocą podłączonych urządzeń i wyświetleniem wyniku na ekranie. Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas opóźnienia pomiędzy wprowadzeniem polecenia za pomocą urządzenia a odebraniem go przez monitor, znacznie poprawiając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

## Zaokrąglona konstrukcja monitora



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

## Krystalicznie czysty obraz na ekranie UltraWide



Monitory Philips wyświetlają krystalicznie czysty obraz UltraWide w rozdzielczości Quad HD 3440 x 1440 pikseli. Najwyższej jakości matryca o dużym zagęszczeniu pikseli i kącie widzenia 178/178 stopni pozwala tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. Format UltraWide 21:9 umożliwia osiągnięcie większej wydajności, ponieważ zapewnia więcej miejsca do porównywania elementów obok siebie i pozwala wyświetlać większą liczbę kolumn arkuszy kalkulacyjnych. Te wyświetlające krystalicznie czysty obraz monitory firmy Philips to idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD/CAM lub finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

## Certyfikat DisplayHDR™ 1400



Ten monitor Philips ma najnowszy certyfikat VESA DisplayHDR™ 1400. Dzięki najwyższemu poziomowi jasności do 1400 nitów, zwiększeniu zakresu kontrastu i szerszej gamie kolorów, ekran ten uwydatnia szczegóły w wyjątkowy sposób, odznaczając się wspaniałymi kolorami, głębszą czernią i jaśniejszą bielą oraz niezwykle realistycznymi efektami. Ten monitor Philips ma kilka zoptymalizowanych trybów HDR, dostosowanych do preferencji użytkownika: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic i poziom certyfikacji VESA DisplayHDR.

## Dane techniczne

### Łączność WiFi

- Wejście sygnału: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (tryb DP Alt, wideo, dane, funkcja zasilania)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja
- Wejście/wyjście audio: Wyjście audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- 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)

### Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 86,36 cm (34")
- Współczynnik proporcji: 21:9
- Typ panelu LCD: VA LCD
- Typ wyświetlacza: Mini-LED ze 1152 strefami ściemniania lokalnego
- Rozstaw pikseli: 0,23715 x 0,23715 mm
- Jasność: Wytł. HDR (stand.): 720 (środek) cd/m<sup>2</sup>; wtł. HDR (min.): 1400 (10% ekranu) cd/m<sup>2</sup> / 900 (środek) cd/m<sup>2</sup>
- Kolory wyświetlacza: 1,07 miliarda (8 bitów + FRC)
- Gama kolorów (typowa): NTSC 119,7%\*, sRGB 140%\*, Adobe RGB 92,9%\*
- Gama kolorów (min.): DCI-P3: 97%\*
- Współczynnik kontrastu (typowy): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Czas reakcji (standardowy): 2,5 ms (szarości)\*
- Kąt patrzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R &gt; 10
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb gry SmartImage
- Maks. rozdzielczość: 3440 x 1440 przy 165 Hz
- Część widoczna ekranu: 797,22 (poz.) x 333,72 (pion.) — przy krzywiźnie 1500 R\*
- Częstotliwość odświeżania: 30–250 kHz (poz.) / 48–165 Hz (pion.)
- sRGB
- Delta E: &lt; 2 (sRGB)

- Bez efektu migotania
- Gęstość pikseli: 109,68 PPI
- Tryb LowBlue
- Powłoka ekranu: Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
- SmartUniformity: 93–105%
- Niewielkie opóźnienie wejścia
- EasyRead
- Synchronizacja adaptacyjna
- Nagrywarka z dyskiem twardym: Certyfikat DisplayHDR 1400
- Ambiglow: 4-stronny

### Power Delivery

- Maks. moc zasilania: USB-C do 90 W (5 V / 3 A, 7 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 4,5A)
- Wersja: USB PD w wersji 3.0

### Wygoda

- Wbudowane głośniki: 5 W x 2, DTS
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wyt., Menu/OK, Wejście/Góra, Ustawienia gry/W dół, Tryb gry SmartImage/Dół
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, hiszpański, chiński uproszczony, szwedzki, turecki, chiński (tradycyjny), ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm), Wspornik VESA
- MultiView: Tryb PIP/PBP, 2 urządzenia
- KVM

### Konstrukcja

- Regulacja wysokości: 150 mm

- Obracanie stołu: -/+ 20 stopni
- Pochylenie wzdłużne: -5/20 stopni

### Moc

- Zasilacz: Zewnętrzny, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,3 W (stand.)
- Tryb włączenia: 64,9 W (stand.)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Klasa energetyczna: G

### Wymiary

- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 930 x 525 x 282 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 807 x 367 x 132 mm
- Produkt z podstawą (maks. wysokość): 807 x 549 x 290 mm

### Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 14,89 kg
- Produkt z podstawą (kg): 10,35 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 8,58 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
- 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 podatny do odzysku: 100 %
- Określone substancje: Nie zawiera rtęci, Obudowa bez PCW/BFR

# Dane techniczne

## 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: Biały
- Zakończenie: Teksturowe

## Zawartość opakowania

- Kable: Przewód HDMI, przewód DisplayPort, przewód USB typu upstream, przewód USB-C – USB-C, przewód zasilania, wspornik VESA
- Monitor z podstawą
- Dokumentacja użytkownika

Data wydania 2024-04-28

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wersja: 6.4.1

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.  
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.  
lub własnością odpowiednich firm.

EAN: 87 12581 79588 7

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Promień łuku krzywizny wyświetlacza w mm

\* 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

\* Obsługa DCI-P3 w oparciu o CIE1976

\* Obszar NTSC oparty na modelu CIE 1931

\* Obszar sRGB oparty na modelu CIE 1931

\* Obsługa przestrzeni barw Adobe RGB w oparciu o CIE1976

\* 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 przesyłanie sygnału wideo, notebook/urządzenie musi obsługiwać tryb DP Alt USB-C

\* Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach.