

# PHILIPS

## EVNIA

WQHD Gaming-  
Monitor

Curved Gaming  
Monitor

Evnia 5000

86,36 cm (34")

3.440 x 1.440 (WQHD)

34M1C5500VA



## Echtes Spielerlebnis

Dieser Philips Gaming-Monitor liefert kristallklare Bilder und ein flüssiges Spielerlebnis. Die Sync-Technologie mit einer Aktualisierungsrate von 165 Hz mit HDR sorgt für ein lebensechtes Erlebnis. Das schlanke Display mit Ultra Wide-Color sorgt für beeindruckende Bilder.

### Funktionen – auf Sie zugeschnitten

- EasySelect-Menütaste für schnellen Zugriff auf Bildschirmmenüs
- Integrierte Stereo-Lautsprecher für Multimedia
- MultiView ermöglicht zwei angeschlossene Geräte und deren Anzeige gleichzeitig
- LowBlue-Modus und FlickerFree für schonendes Fernsehen
- Neigungs-, Dreh-, und Höhenverstellung für eine optimale Sicht

### Beeindruckende Grafik

- VA-Monitor für überwältigende Bilder bei großem Betrachtungswinkel
- Geschwungenes Monitordesign für ein intensives Erlebnis
- Kristallklare Bilder mit UltraWide QHD 3.440 x 1.440 Pixel
- SmartImage HDR ermöglicht eine optimale Wiedergabe von HDR-Inhalten

### Immer einen Schritt voraus beim Spielen

- 165 Hz Aktualisierungsrate für flüssige, brillante Bilder
- Schnelle Reaktionszeit von 1 ms (MPRT) für gestochen scharfe Bilder und flüssiges Gameplay
- AMD FreeSync™ Premium, kein Tearing und Ruckeln, flüssiges Gaming

# Curved Gaming Monitor

WQHD Gaming-Monitor

## Besonderheiten

### Geschwungenes Monitordesign



Desktop-Monitore bieten eine persönliche Benutzererfahrung, für die sich ein geschwungenes Design gut eignet. Der geschwungene Bildschirm sorgt für einen angenehmen, subtilen Effekt, der Sie in den Fokus rückt.

### AMD FreeSync™ Premium



Beim Gaming sollten Ruckeln und kaputte Frames gar nicht erst auftreten. AMD FreeSync™ Premium ermöglicht Spielern ein flüssiges Spielerlebnis ohne Tearing bei höchster Leistung. Es werden keine Kompromisse gemacht – Spielen Sie ungestört mit schneller Aktualisierungsrate, Low Framerate Compensation und geringer Latenz.

### 165 Hz Gaming



Sie spielen intensives, kompetitives Gaming. Sie verlangen einen Monitor mit ruckelfreien Bildern ohne Verzögerungen. Dieser Philips Gaming-Monitor baut das Bild bis zu 165 Mal pro Sekunde neu auf und ist damit effektiv schneller als ein Standardmonitor. Bei einer niedrigeren Bildrate kann es den Anschein haben, dass Ihre Feinde auf dem Bildschirm von Ort zu Ort

springen, sodass sie schwerer zu treffen sind. Mit einer Bildrate von 165 Hz hingegen erhalten Sie diese ausschlaggebenden fehlenden Bilder auf dem Bildschirm, die die feindliche Bewegung in einem fließenden Bewegungsablauf darstellen, sodass Sie Ihre Feinde leicht anvisieren können. Die extrem niedrige Eingangsverzögerung ohne Tearing macht diesen Philips Monitor zu Ihrem perfekter Gamingpartner.

### Schnelle Reaktionszeit von 1 ms (MPRT)



MPRT (Motion Picture Response Time) ist eine intuitivere Methode, um die Reaktionszeit zu beschreiben. Sie bezieht sich direkt auf die Dauer von verschwommenem Rauschen bis hin zu klaren und scharfen Bildern. Der Philips Gaming-Monitor mit 1 ms MPRT beseitigt effektiv verschwommene Bilder und Bewegungsunschärfen und bietet eine schärfere und präzise Darstellung für ein besseres Gaming-Erlebnis. Die beste Wahl für spannende Spiele, die zu Ruckeln neigen.

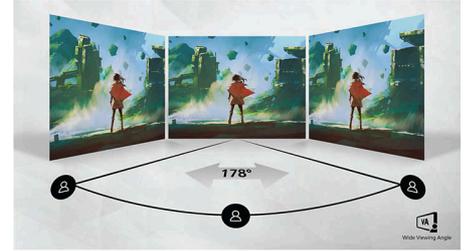
### Geringe Eingangsverzögerung



Die Eingangsverzögerung ist die Zeitspanne zwischen der Durchführung einer Aktion an einem angeschlossenen Gerät und der Wiedergabe des Ergebnisses auf dem Bildschirm. Eine geringe Eingangsverzögerung reduziert die Zeitverzögerung zwischen der Befehlseingabe auf den Geräten und der Wiedergabe auf dem Monitor, wodurch das Spielen von zu Ruckeln neigenden Videospielen deutlich verbessert wird. Dies ist besonders bei schnellen Wettkampfspielen wichtig.

34M1C5500VA/01

### VA-Monitor



Der Philips VA-LED-Monitor verwendet eine erweiterte Multi-Domain Vertical Alignment-Technologie, wodurch Sie statische Kontrastverhältnisse für besonders lebendige und helle Bilder erhalten. Herkömmliche Büro-Anwendungen werden mit Leichtigkeit angezeigt, besonders geeignet ist er aber für Fotos, das Surfen im Internet, Filme, Spiele und anspruchsvolle Grafikanwendungen. Dank der optimierten Pixelverwaltungstechnologie haben Sie einen extra breiten Betrachtungswinkel von 178/178 Grad, der gestochen scharfe Bilder ermöglicht.

### Kristallklare UltraWide-Bilder



Diese hochmodernen Philips Monitore bieten kristallklare Vierfach-HD-UltraWide-Bilder mit 3.440 x 1.440 Pixeln. Dank der Hochleistungsanzeigen mit einer hohen Pixeldichte und 178/178 breiten Betrachtungswinkeln erwecken diese neuen Monitore Ihre Bilder und Grafiken zum Leben. Das UltraWide-Bildformat 21:9 ermöglicht höhere Produktivität mit mehr Platz für die gleichzeitige Anzeige nebeneinander und mehr sichtbare Tabellenspalten. Egal, ob Sie hohe Ansprüche an detaillierte Daten für professionelle CAD-CAM-Lösungen stellen oder mit riesigen Tabellenkalkulationen arbeiten, Monitore von Philips liefern stets kristallklare Bilder.



## Besonderheiten

### Integrierte Stereo-Lautsprecher



Im Display sind hochwertige Stereo-Lautsprecher integriert. Diese sind je nach Modell und Design sichtbar vorne, unsichtbar unten, oben oder hinten angebracht.

### MultiView-Technologie



Mit dem ultrahochauflösenden Philips MultiView Monitor erleben Sie nun eine umfassende Konnektivität. MultiView ermöglicht zwei aktive angeschlossene Geräte und deren Anzeige, damit Sie mit mehreren Geräten, wie z. B. mit einem PC und Notebook, für komplexes Multitasking gleichzeitig arbeiten können.

### SmartImage HDR



Wählen Sie einen der SmartImage HDR-Modi, der Ihren Bedürfnissen am besten entspricht. HDR Game: Optimieren Sie die Wiedergabe von Videospielen. Mit hellerem Weiß und tieferem Schwarz ist die Gaming-Szene lebhaft und zeigt mehr Details, sodass Gegner, die sich in der dunklen Ecke und im Schatten verstecken, leicht zu erkennen sind. HDR Movie: Ideal für die Wiedergabe von HDR-Filmen. Genießen Sie einen verbesserten Kontrast sowie eine verbesserte Helligkeit für ein realistischeres Fernseherlebnis. HDR Photo: Erleben Sie bessere rote, grüne und blaue Farben für lebendige Bilder. DisplayHDR: VESA DisplayHDR-zertifiziert\*. Persönlich: Passen Sie die Einstellungen im Bildmenü an. \* Siehe Spezifikationen für HDR-Stufe.

### LowBlue-Modus und FlickerFree



Unser LowBlue-Modus und die FlickerFree Technologie wurden entwickelt, um die Belastung und Ermüdung der Augen zu reduzieren, die häufig durch lange Stunden vor dem Monitor verursacht werden.

### Compact Ergo Fuß



Der Compact Ergo Standfuß ist ein benutzerfreundlicher Philips Monitorstandfuß, der durch seine vielfältigen Einstellungsmöglichkeiten (schwenkbar, neigbar und höhenverstellbar) ein effizientes angenehmes Arbeiten ermöglicht.

### EasySelect-Menütaste



Die diskret angebrachte EasySelect-Menütaste ermöglicht die schnelle und einfache Änderung von Monitoreinstellungen im Bildschirmmenü.

# Curved Gaming Monitor

WQHD Gaming-Monitor

34M1C5500VA/01

## Daten

### Bild/Anzeige

**Größe des Displays:** 86,36 cm (34")  
**Seitenverhältnis:** 21:9  
**LCD-Displaytyp:** VA LCD  
**Art der Hintergrundbeleuchtung:** W-LED-System  
**Pixelgröße:** 0,23175 x 0,23175 mm  
**Helligkeit:** 300 cd/m<sup>2</sup>  
**Display-Farben:** 16,7 Mio. (8 Bit)  
**Farbspektrum (Standard):** NTSC 100 %\*, sRGB 120,7 %\*  
**Kontrastverhältnis (Standard):** 3.000:1  
**SmartContrast:** Mega Infinity DCR  
**Reaktionszeit (Standard):** 4 ms (Grau zu Grau)\*  
**Blickwinkel:** 178° (H) / 178° (V), Bei C/R > 10  
**Bildoptimierung:** SmartImage Spiel  
**Maximale Auflösung:** HDMI: 3.440 x 1.440 bei 100 Hz; DP: 3.440 x 1.440 bei 165 Hz\*  
**Effektive Bildfläche:** 797,22 (H) x 333,72 (V) mm – bei einer Krümmung von 1.500R\*  
**Abtastfrequenz:** HDMI: 30 bis 250 kHz (H)/48 bis 100 Hz (V), DP: 30 bis 250 kHz (H)/48 bis 165 Hz (V)  
**sRGB**  
**Flimmerfrei**  
**Pixeldichte:** 109,68 PPI  
**LowBlue Modus**  
**Bildschirmbeschichtung:** Blendfrei, 3 H, Glanzschleier 25 %  
**MPRT:** 1 ms  
**Geringe Eingangsverzögerung**  
**EasyRead**  
**AMD FreeSync™ Technologie:** Premium  
**HDR:** Unterstützung für HDR 10

### Konnektivität

**Signal-Eingang:** 2 x HDMI 2.0, 2 x DisplayPort 1.4  
**Synchronisationseingang:** Separate Synchronisation  
**Audio-Ein-/Ausgang:** Audio-Ausgang  
**HDCP:** HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)  
**USB-Anschlussbox:** USB 3.2 Gen 1/5 Gbit/s, 1 x USB-B Upstream, 4 x USB-A Downstream (mit 2 für Schnellaufladungs-BC 1.2)

### Komfort

**Integrierte Lautsprecher:** 5 W x 2  
**Plug & Play-Kompatibilität:** DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7  
**Benutzerkomfort:** Ein-/Ausschalter, Menü/OK, Eingang/Plus, Spieleinstellungen/Nach unten,

SmartImage Spiel/Zurück  
**OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige):** Portugiesisch (Brasilien), Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Chinesisch, Schwedisch, Türkisch, Chinesisch (traditionell), Ukrainisch  
**Weiterer Komfort:** Kensington-Sicherung, VESA-Halterung (100 x 100 mm)  
**MultiView:** PIP/PBP-Modus, 2 x Geräte

### Stativ

**Höhenverstellung:** 130 mm  
**Drehgelenk:** -/+ 45 Grad  
**Neigefunktion:** -5/20 Grad

### Leistung

**Stromversorgung:** Intern, 100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz  
**Ausgeschaltet:** 0,3 W (Standard)  
**Eingeschaltet:** 31,3 W (norm.)  
**Stand-by-Modus:** 0,5 W (Standard)  
**Leistungs-LED-Anzeige:** Betrieb – Weiß, Stand-by-Modus – Weiß (blinkend)  
**Energieeffizienzklasse:** F

### Abmessungen

**Verpackung in mm (B x H x T):** 980 x 526 x 226 mm  
**Produkt ohne Standfuß (in mm):** 808 x 366 x 107 mm  
**Produkt mit Standfuß (max. Höhe):** 808 x 618 x 308 mm

### Gewicht

**Produkt mit Verpackung (in kg):** 11,50 kg  
**Produkt mit Standfuß (in kg):** 8,56 kg  
**Produkt ohne Standfuß (in kg):** 7,05 kg

### Betriebsbedingungen

**Höhenlage:** Betrieb: 3.658 m, außer Betrieb: 12.192 m  
**Temperaturbereich (in Betrieb):** 0 °C bis 40 °C °C  
**MTBF:** 50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung) Stunde(n)  
**Relative Luftfeuchtigkeit:** 20 bis 80 % %  
**Temperaturbereich (außer Betrieb):** -20 °C bis 60 °C °C

### Nachhaltigkeit

**Umweltschutz und Energie:** RoHS  
**Recycelbares Verpackungsmaterial:** 100 %  
**Bestimmte Substanzen:** Frei von Quecksilber, Gehäuse ohne PVC und bromierte Flammschutzmittel

### Kompatibilität und Standards

**Behördliche Zulassung:** CB, CE-Zeichen, FCC Klasse B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TÜV/ISO9241-307, TÜV-BAUART

### Gehäuse

**Farbe:** Schwarz  
**Design:** Strukturiert

### Lieferumfang

**Kabel:** HDMI-Kabel, DisplayPort-Kabel, USB-Upstream-Kabel, Netzkabel  
**Monitor mit Standfuß**  
**Benutzerdokumentation**

\* Radius der Monitorkrümmung in Millimeter

\* Die maximale Auflösung funktioniert nur mit dem DP-Eingang.

\* Stellen Sie für eine optimale Ausgangsleistung immer sicher, dass Ihre Grafikkarte die maximale Auflösung und Aktualisierungsrate dieses Philips Displays erreichen kann.

\* Reaktionszeitwert gleich SmartResponse

\* MPRT passt die Helligkeit für die Reduzierung von Unschärfe an, sodass die Helligkeit nicht manuell angepasst werden kann, wenn MPRT eingeschaltet ist. Um Bewegungsunschärfe zu reduzieren, wird die LED-Hintergrundbeleuchtung synchron mit der Bildschirmaktualisierung angezeigt, was zu einer spürbaren Veränderung der Helligkeit führen kann.  
\* MPRT ist ein für Spiele optimierter Modus. Die Aktivierung von MPRT kann zu einem auffälligen Flackern des Bildschirms führen. Es wird empfohlen, den Modus auszuschalten, wenn Sie die Spielfunktion nicht verwenden.

\* NTSC-Bereich basiert auf CIE1976

\* sRGB-Bereich basiert auf CIE1931

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, AMD FreeSync™ sowie jegliche Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Andere in dieser Publikation veröffentlichten Produktnamen dienen lediglich zu Identifikationszwecken und sind möglicherweise Marken der jeweiligen Firmen.

\* Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen.

© 2025 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Ausstellungsdatum  
2025-04-18  
Version: 4.4.1

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

EAN: 87 12581 79599 3

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

