



Philips Evnia Curved  
Gaming Monitor  
Monitor per giochi  
WQHD

### Evnia 7000

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



34M2C7600MV

## Il gaming oltre l'innovazione

Scopri la precisione e l'accuratezza offerte dal monitor per il gaming Evnia WQHD VA. Immergiti in una grafica straordinaria grazie a colori intensi e un contrasto elevato, oltre a una nuova dimensione per la tua esperienza visiva con l'innovativo Ambiglow.

#### Funzionalità progettate per chi gioca

- Ambiglow intensifica il divertimento con aloni di luce
- Modalità LowBlue e Flicker-free per non affaticare gli occhi
- Consente di accedere e visualizzare più sorgenti su due dispositivi
- Audio ottimizzato con sistema DTS™

#### Pensato per l'azione

- AMD FreeSync™ Premium Pro; gioco HDR fluido e a bassa latenza
- Velocità di aggiornamento di 165Hz per immagini incredibilmente fluide e nitide
- La modalità Low Input Lag riduce il ritardo tra i dispositivi e il monitor
- Modalità di gioco SmartImage ottimizzata per i giocatori

#### Amplia la tua esperienza di visione

- Mini LED con attenuazione luminosa a 1152 zone
- Immagini QHD CrystalClear con UltraWide (3440 x 1440 pixel)
- Design del display curvo per un'esperienza coinvolgente
- DisplayHDR™ 1400 offre colori e contrasto eccezionali

EVNIA

PHILIPS

## In evidenza

### AMD FreeSync™ Premium Pro



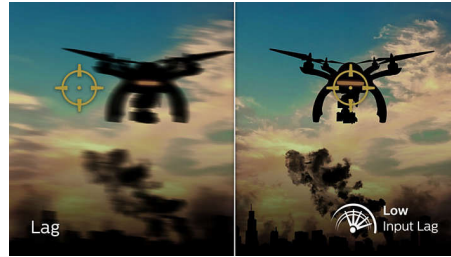
Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti. AMD FreeSync™ Premium Pro offre un'esperienza di gioco HDR realistica: una combinazione di azione di gioco fluida con il massimo delle prestazioni e un'eccezionale grafica a elevata dinamicità, pur mantenendo una bassa latenza.

### Giochi in modalità 165Hz



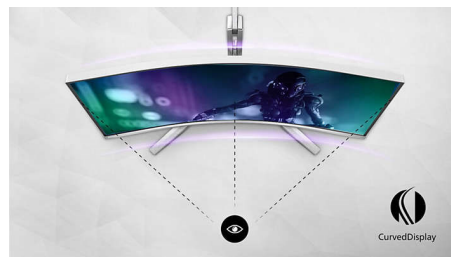
Vuoi un gioco intenso, competitivo. Vuoi un display che ti offra immagini nitide e senza ritardi. Questo display Philips riproduce l'immagine fino a 165 volte al secondo, ossia con una velocità decisamente superiore rispetto a quella di un display standard. Una frequenza fotogrammi più bassa permette ai nemici di saltare da un punto all'altro dello schermo, rendendoli bersagli difficili da colpire. Con una frequenza fotogrammi da 165 Hz, potrai godere delle immagini più importanti sullo schermo che mostrano il movimento naturale del nemico, garantendoti una mira infallibile. Grazie a un input lag ultra basso e all'assenza dell'effetto schermo strappato, questo display Philips è il tuo partner di gioco perfetto.

### Ritardo minimo



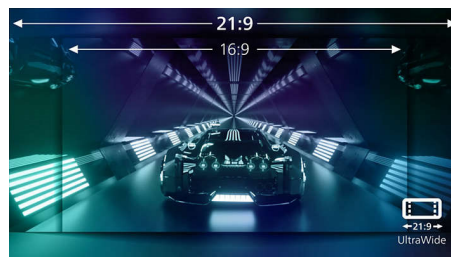
L'input lag è la quantità di tempo che intercorre tra l'esecuzione di un'azione con i dispositivi connessi e la visualizzazione del risultato sullo schermo. La modalità Low Input Lag riduce il tempo di attesa tra l'invio di un comando dai dispositivi al monitor, migliora notevolmente la riproduzione di videogiochi sensibili ai movimenti, particolarmente importante per chi gioca a ritmi serrati e competitivi.

### Design del display curvo



I monitor per PC offrono un'esperienza utente personale adatta anche a un design curvo. Lo schermo curvo offre un piacevole effetto immersivo per l'utente che siede alla scrivania.

### Immagini CrystalClear con UltraWide



Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in formato UltraWide e risoluzione Quad HD (3440x1440 pixel). Grazie a pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e ampi angoli visuale di 178/178 gradi, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla

tua grafica. Il formato UltraWide 21:9 consente una maggiore produttività, per confronti e visualizzazione di fogli di calcolo con più colonne insieme. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

### DisplayHDR™ 1400 certificato



Questo monitor Philips è certificato con il nuovo livello di certificazione VESA DisplayHDR™ 1400. Con una luminosità massima fino a 1400 nit, un aumento della gamma di contrasto e una gamma cromatica più ampia, questo schermo offre dettagli mai visti prima con colori brillanti, neri più intensi e bianchi più luminosi con effetti ultra realistici. Questo monitor Philips è dotato di diverse modalità HDR, ciascuna ottimizzata in base alle tue preferenze: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic e livello di certificazione VESA DisplayHDR.

### Retroilluminazione mini LED



La retroilluminazione mini LED migliora il controllo dell'illuminazione e del rapporto di contrasto. Le dimensioni ridotte dei mini LED che compongono la retroilluminazione consentono la creazione di 1152 zone controllate singolarmente, con neri più intensi e bianchi più luminosi. I ricchi contenuti HDR possono ora essere visualizzati come sono stati concepiti con un contrasto ineguagliabile e una riproduzione precisa.

# Specifiche

## Connettività

- Ingresso segnale: 2 HDMI 2.1, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C (modalità DP Alt, video, dati, rilascio di potenza)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata
- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- Hub USB: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, USB-B upstream x 1, USB-A downstream x 4 (con 2 per ricarica rapida B.C 1.2)

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 34 pollici / 86,36 cm
- Rapporto di aspetto: 21:9
- Tipo pannello LCD: LCD VA
- Tipo con retroilluminazione: Mini LED con attenuazione luminosa a 1152 zone
- Pixel pitch: 0,23715 x 0,23715 mm
- Luminosità: HDR disattivato (tip.): 720 CD/m<sup>2</sup> (al centro); HDR attivato (min.): 1400 CD/m<sup>2</sup> (10% dello schermo)/900 (al centro) cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 1,07 miliardi (8 bit + FRC)
- Spettro di colori (tipico): NTSC 119,7%\*, sRGB 140%\*, Adobe RGB 92,9%\*
- Spettro di colori (minimo): DCI-P3: 97%\*
- Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tempo di risposta (tipico): 2,5 ms (grigio su grigio)\*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Risoluzione massima: 3440 x 1440 a 165 Hz\*
- Area di visualizzazione effettiva: 797,22 (H) x 333,72 (V) - con curvatura di 1500R\*
- Frequenza di scansione: 30-250 kHz (O)/48-165 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: &lt; 2 (sRGB)

- Flicker-free
- Densità dei pixel: 109,68 PPI
- LowBlue Mode
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Low Input Lag
- EasyRead
- Sincronizzazione adattiva
- HDR: DisplayHDR 1400 certificato
- Ambiglow: 4 lati

## Rilascio di potenza

- Rilascio energetico massimo: USB-C: fino a 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/4,5 A)
- Versione: USB PD versione 3.0

## Comodità

- Altoparlanti incorporati: 5 W x 2, DTS
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: Accensione/spengimento, Menu (OK), Ingresso/Su, Impostazioni gioco/Giù, Gioco SmartImage/Retro
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Cinese semplificato, Svedese, Turco, Cinese tradizionale, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm), Staffa VESA
- Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi
- KVM

## Piedistallo

- Regolazione in altezza: 150 mm
- Swivel: -/+ 20 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

## Assorbimento

- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 64,9 W (tip.)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: G

## Dimensioni

- Confezione in mm (LxAxP): 930 x 525 x 282 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 807 X 367 X 132 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 807 x 549 x 290 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 14,89 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 10,35 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 8,58 Kg

## Condizioni operative

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 °C a +40 °C °C
- MTBF: 50.000 (esclusa retroillum.) ore
- Umidità relativa: 20-80% %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 °C a 60 °C °C

## Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR

## Conformità e standard

- Omologazioni: CB, Marchio CE, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, UEE RoHS, TUV/ISO9241-

# Specifiche

307, TUV-BAUART

## Cabinet

- Colore: Bianco
- Fine: Disegno

## Contenuto della confezione

- Cavi: Cavo HDMI, cavo DisplayPort, cavo USB upstream, cavo da USB-C a USB-C, cavo di alimentazione, staffa VESA
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente

Data di rilascio  
2024-04-28

Versione: 6.4.1

EAN: 87 12581 79588 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

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

- \* Raggio dell'arco della curvatura del display in mm
- \* Per ottenere prestazioni di output ottimali, assicurati che la scheda grafica sia in grado di raggiungere la risoluzione massima e la velocità di aggiornamento del display Philips.
- \* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
- \* Copertura DCI-P3 secondo gli standard CIE1976
- \* NTSC in base all'area su CIE1976
- \* sRGB: in base all'area su CIE1931
- \* Copertura Adobe RGB secondo gli standard CIE1976
- \* Per la funzione di alimentazione e ricarica USB-C, il tuo notebook/ dispositivo deve supportare le specifiche standard di rilascio di potenza USB-C. Per ulteriori dettagli, consulta il manuale dell'utente o il produttore del notebook.
- \* Per la trasmissione video tramite USB-C, il notebook deve supportare la modalità USB-C DP Alt
- \* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.