



Philips Evnia Gaming  
Monitor  
Display 4K HDR con  
Ambiglow

Progettato per Xbox

Evnia 7000  
32 (31,5"/80 cm diag.)  
3840 x 2160 (4K UHD)

## Ottimizzato per il gioco su console di nuova generazione

Per i veri appassionati di videogiochi su console, il display progettato per Xbox rivoluziona l'esperienza di gioco. La tecnologia UltraClear 4K UHD con DisplayHDR 400 regala immagini estremamente nitide e vivaci che ti trasportano al centro dell'azione.

### Progettato per potenziare i sensi

- Ambiglow aggiunge una nuova dimensione all'esperienza visiva
- Audio ottimizzato con sistema DTS™
- Frequenza di aggiornamento di 144Hz per immagini incredibilmente fluide e nitide
- Frequenza di aggiornamento di 120 Hz per immagini incredibilmente fluide e nitide

### Progettato per Xbox

- Progettato per Xbox per un'esperienza di gioco ottimale
- AMD FreeSync™ Premium; gioco fluido, senza distorsioni e scatti
- SmartImage HDR offre una visualizzazione ottimale dei tuoi contenuti HDR

### Funzionalità ottimizzate per i giocatori

- Modalità LowBlue e Flicker-free per non affaticare gli occhi
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione simultanea
- Un unico cavo USB-C per tutte le esigenze
- Risposta rapida 1ms (MPRT) per immagini nitide e gioco fluido
- Consente di accedere e visualizzare più sorgenti su due dispositivi



329M1RV

EVNIA

PHILIPS

Display 4K HDR con Ambiglow  
Progettato per Xbox Evnia 7000, 32 (31,5"/80 cm diag.), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/01

## In evidenza

### Progettato per Xbox



Dai il massimo nel gioco su console. Abbiamo collaborato con il team di Xbox per sviluppare questo display progettato appositamente per Xbox e testato per offrire prestazioni visive ottimali con Xbox Series X non appena viene eseguito il collegamento.

### Giochi in modalità 144 Hz



Vuoi un gioco intenso, competitivo. Vuoi un display che ti offra immagini nitide e senza ritardi. Questo display Philips riproduce l'immagine fino a 144 volte al secondo, ossia con una velocità 2,4 volte 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 144Hz, 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

### AMD FreeSync™ Premium



AMD FreeSync™ OFF (limitazioni)      AMD FreeSync™ ON

Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti. La tecnologia AMD FreeSync™ Premium offre ai giocatori più esigenti un'esperienza di gioco fluida e senza distorsioni al massimo delle prestazioni. Non ci sono compromessi: gioca in tutta sicurezza con un'elevata frequenza di aggiornamento, compensazione di frame rate bassi e a bassa latenza.

### MultiView e KVM integrato



È possibile controllare e passare da un dispositivo all'altro tramite un'unica tastiera e un mouse con il KVM integrato. MultiView consente di esaminare entrambe le sorgenti contemporaneamente su un'unica schermata. Grazie a queste funzioni, è possibile ridurre l'ingombro dei cavi e risparmiare tempo

prezioso. Ideale per chi effettua streaming con due PC, creatori di contenuti o per preparare i dispositivi per un evento LAN.

### Audio DTS™



L'elaborazione audio DTS consente di ottimizzare la riproduzione di musica, film, contenuti in streaming e giochi sul PC a prescindere da fattori di forma. L'audio DTS offre un'esperienza virtual surround coinvolgente, con bassi ricchi, dialoghi e livelli di volume ottimizzati e senza disturbi o distorsioni.

### Ambiglow



L'innovativa tecnologia Ambiglow migliora i contenuti sullo schermo creando un alone di luce dal monitor. Il processore veloce analizza il contenuto delle immagini in arrivo e adatta continuamente il colore e la luminosità della luce emessa per adattarsi all'immagine. Particolarmente idoneo per guardare film, sport o giocare, Philips Ambiglow offre un'esperienza visiva unica e coinvolgente.



# Specifiche

## Connettività

- Ingresso segnale: 3 HDMI 2.1, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C (modalità DP Alt, PD 65 W)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata
- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio
- USB: USB-B x 1 (upstream), USB 3.2 x 4 (downstream con 2 ricariche rapide B.C 1.2)

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 80 cm / 31,5 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,181 x 0,181 mm
- Luminosità: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori
- Spettro di colori (tipico): NTSC 113%\*, sRGB 124%\*, Adobe RGB 111%\*
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tempo di risposta (tipico): 1 ms (grigio su grigio)\*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Risoluzione massima: HDMI/DP: 3840 x 2160 a 144 Hz\*; USB-C: 3840 x 2160 a 120 Hz
- Area di visualizzazione effettiva: 697,344 (O) x 392,2344 (V) mm
- Frequenza di scansione: HDMI: 30 - 135 kHz (O) / 48 - 144 Hz (V), DP: 30 - 254 kHz (O) / 48 - 144 Hz (V); USB-C: 30 - 254 kHz (O) / 48 - 120 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: <2 (sRGB)
- Flicker-free
- Densità dei pixel: 139,87 PPI
- LowBlue Mode
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- MPRT: 1 ms
- Low Input Lag
- Tecnologia AMD FreeSync™: Premium
- HDR: DisplayHDR 400 certificato
- Ambiglow: 4 lati
- Funzionalità HDMI 2.1: VRR, FRL

## Comodità

- Altoparlanti incorporati: 5 W x 2, audio DTS
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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)
- Multiview: PBP (2 x dispositivi)
- KVM: USB-C, USB-B

## Piedistallo

- Regolazione in altezza: 130 mm
- Swivel: -/+ 20 gradi
- Inclinazione: -5/15 gradi

## Assorbimento

- Alimentazione: Interna, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 58,9 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): 800 x 526 x 224 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 715 x 596 x 297 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 16,67 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 11,63 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 7,80 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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, UEE RoHS, Marchio CE

## Cabinet

- Colore: Nero
- Fine: Testurizzato/lucido

## Contenuto della confezione

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

Data di rilascio  
2024-04-28

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

Versione: 10.0.2

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

EAN: 87 12581 77249 9

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

\* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.

\* La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che DP.

\* 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

\* La modalità MPRT regola la luminosità per ridurre la sfocatura, quindi non è possibile regolare la luminosità quando MPRT è attivata. Per ridurre la sfocatura delle immagini in movimento, la retroilluminazione a LED si attiverà in perfetta sincronia con l'aggiornamento dello schermo, che può causare notevoli variazioni della luminosità.

\* MPRT è la modalità ottimizzata per il gioco. L'attivazione di MPRT può causare un notevole sfarfallio dello schermo. Si consiglia la disattivazione quando non si utilizza la funzione di gioco.

\* NTSC in base all'area su CIE1976

\* sRGB: in base all'area su CIE1931

\* Copertura Adobe RGB secondo gli standard CIE1976

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tutti i diritti riservati. AMD, il logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ e le combinazioni derivanti sono marchi commerciali di Advanced Micro Devices, Inc. Gli altri nomi dei prodotti utilizzati nella presente pubblicazione sono forniti solo per scopi identificativi e potrebbero essere marchi commerciali delle rispettive aziende.

\* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.