PHILIPS

EVNIA

Monitor per giochi WQHD

Curved Gaming Monitor

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

- Evnia Precision Center: esperienza di gioco eccezionale
- 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

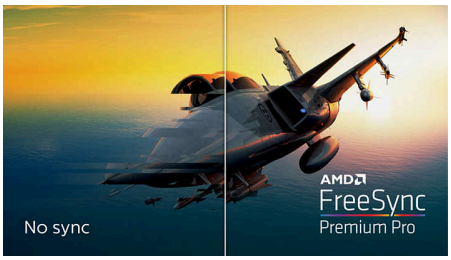
- AMD FreeSync™ Premium Pro; gioco HDR fluido e a bassa latenza
- Velocità di aggiornamento di 165Hz per immagini incredibilmente fluide e nitide
- La modalità Low Input Lag riduce il ritardo tra i dispositivi e il monitor
- Modalità di gioco SmartImage ottimizzata per i giocatori

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

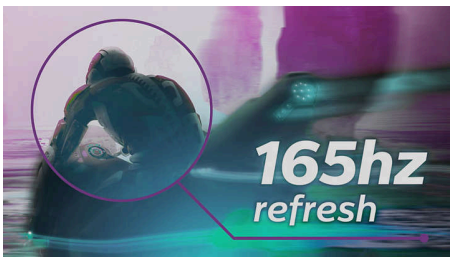
In evidenza

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

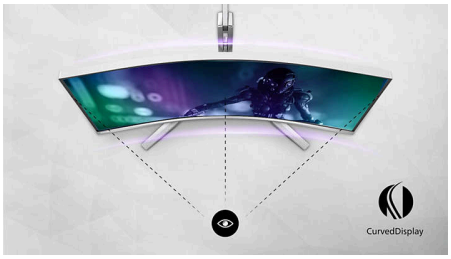


Vuoi un gioco intenso, competitivo. Vuoi un display che ti offra immagini nitide e senza ritardi. Questo display Philips riproduce l'immagine fino a 165 volte al secondo, ossia con una velocità decisamente superiore rispetto a quella di un display standard. Una frequenza fotogrammi più bassa permette 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

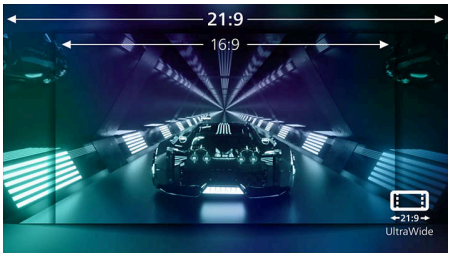
L'input lag è la quantità di tempo che intercorre tra l'esecuzione di un'azione con i dispositivi connessi e la visualizzazione del risultato sullo schermo. La modalità Low Input Lag riduce il tempo di attesa tra l'invio di un comando dai dispositivi al monitor, migliora notevolmente la riproduzione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

Design del display curvo



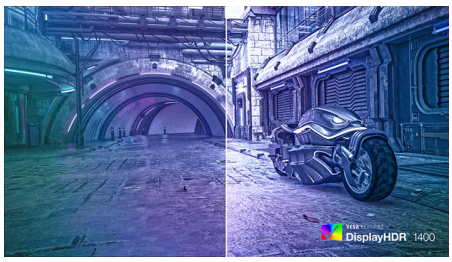
I monitor per PC offrono un'esperienza utente personale adatta anche a un design curvo. Lo schermo curvo offre un piacevole effetto immersivo per l'utente che siede alla scrivania.

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.

AMD FreeSync Premium Pro · dts Sound · MultiClient Integrated KVM · ambiglow · CompactErgo Base · Flicker-free · LowBlue Mode · MultiClient Integrated KVM

In evidenza

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.

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.

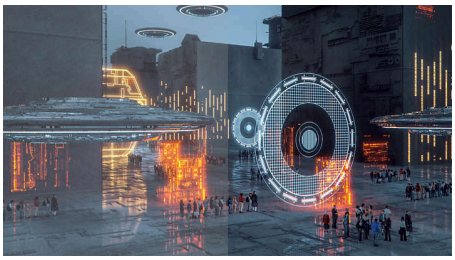
Modalità LowBlue e Flicker-free

La modalità LowBlue e la tecnologia Flicker-free sono state sviluppate per ridurre l'affaticamento e la tensione degli occhi, spesso causati dalle tante ore trascorse davanti a un monitor.

Tecnologia Ambiglow

Ambiglow aggiunge una nuova dimensione alla tua esperienza visiva. 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.

Modalità di gioco SmartImage

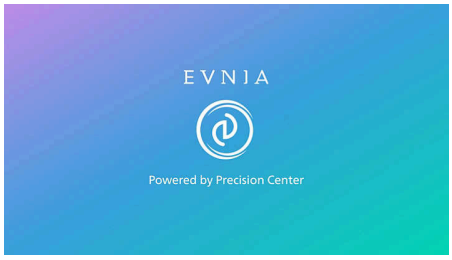


Il nuovo display da gaming Philips dispone dell'accesso rapido OSD, adattato per i giocatori, offrendo opzioni multiple. La modalità "FPS" (First person shooting) migliora i temi scuri nei giochi, consentendo di vedere gli oggetti nascosti nelle zone scure. La modalità "Racing" adatta il display con il tempo di risposta più veloce, colori elevati e regolazione dell'immagine. La modalità "RTS" (Real time strategy) dispone di una speciale modalità SmartFrame che permette di evidenziare un'area specifica consentendo di regolare l'immagine e
le dimensioni. I giocatori 1 e 2 ti consentono di salvare le impostazioni personali di gioco in base ai vari giochi, assicurando le migliori prestazioni.

Display VA

Il display LED VA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard da ufficio con la massima semplicità ed è ideale per la visualizzazione di foto, la navigazione in Internet, la riproduzione di film e giochi e le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide.

Evnia Precision Center



Evnia Precision Center è un software di facile utilizzo progettato per ottimizzare e personalizzare il monitor Evnia, che tu sia un appassionato di videogame o preferisca un approccio più informale. Dotato di comandi intuitivi per una navigazione fluida, Evnia Precision Center offre il pieno controllo, fornendoti tutto ciò di cui hai bisogno per epiche sessioni di gaming, sempre a portata di mano.

AMD FreeSync Premium Pro
dts Sound
MultiClient Integrated KVM
ambiglow
CompactErgo Base
Flicker-free

Curved Gaming Monitor

Monitor per giochi WQHD

34M2C7600MV/01

Specifiche

Immagine/Display

Dimensioni pannello: 34 pollici / 86,36 cm
Formato: 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/m2 (al centro); HDR attivato (min.): 1400 CD/m2 (10% dello schermo)/900 (al centro) cd/m²
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 visuale: 178º (O) / 178º (V), @ C/R > 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: < 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

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)

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

Funzioni utili

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/spegnimento, 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 altezza: 150 mm
Parte girevole: -/+ 20 gradi
Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

Alimentazione: Esterne, 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 (lxpxa)

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 atmosferiche

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/ISO9241-307, TUV-BAUART

Cabinet

Colore: Bianco
Finitura: 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

* 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.

© 2025 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.

Data di rilascio 2025-02-27
Versione: 11.11.1

EAN: 87 12581 79589 4

www.philips.com