

# PHILIPS

## EVNIA

Monitor per il gioco

Quad HD

Curved Gaming  
Monitor

Evnia 5000

32 (31,5"/80 cm diag.)

2560 x 1440 (QHD)

32M1C5500VL



## Vivi il gioco

Questo monitor Philips per il gioco offre immagini cristalline e un'azione di gioco fluida. La tecnologia Sync, la velocità di aggiornamento a 165 Hz con HDR crea un'esperienza nitida e realistica. Il display a cornice sottile con Ultra Wide-Color potenzia il coinvolgimento visivo.

### Progettato per te

- Tasto di commutazione per menu facile da selezionare per un accesso rapido al menu a schermo
- Modalità LowBlue e Flicker-free per non affaticare gli occhi

### Grafica coinvolgente

- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli visuale
- Design del display curvo per un'esperienza coinvolgente
- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel
- SmartImage HDR offre una visualizzazione ottimale dei tuoi contenuti HDR

### Ottieni vantaggi per il gioco

- Velocità di aggiornamento di 165Hz per immagini incredibilmente fluide e nitide
- Risposta rapida 1ms (MPRT) per immagini nitide e gioco fluido
- Modalità di gioco SmartImage ottimizzata per i giocatori
- La modalità Low Input Lag riduce il ritardo tra i dispositivi e il monitor

# Curved Gaming Monitor

Monitor per il gioco Quad HD

## In evidenza

### 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.

### 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 165Hz, 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

### Risposta rapida MPRT 1ms



MPRT (tempo di risposta delle immagini in movimento) è un modo più intuitivo per descrivere il tempo di risposta, che fa riferimento

direttamente al tempo che intercorre tra la visione di rumore e immagini pulite e nitide. Il monitor da gaming Philips con MPRT da 1 ms elimina in modo efficace sbavature e sfocature, offrendo immagini più nitide e precise per migliorare l'esperienza di gioco. La scelta migliore per videogiochi emozionanti e sensibili ai movimenti.

### Low Input Lag



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.

### 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.

32M1C5500VL/01

### Immagini Crystalclear



Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in Quad HD da 2560 x 1440 o 2560 x 1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni e densità di pixel, abilitati da sorgenti ad ampia larghezza di banda, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate, utilizzino applicazioni grafiche in 3D, o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

### SmartImage HDR



Seleziona la modalità SmartImage HDR più adatta alle tue esigenze. Gioco HDR: ottimizzata per giocare ai videogame. Con bianchi più chiari e neri più profondi, l'immagine di gioco è vivace e più ricca di dettagli. Potrai facilmente individuare i nemici nascosti negli angoli e nelle ombre. Film HDR: ideale per guardare film in HDR. Contrasto e luminosità migliori per un'esperienza visiva più realistica e coinvolgente. Foto HDR: migliora il rosso, il verde e il blu per immagini realistiche. DisplayHDR: DisplayHDR Certificato VESA\*. Personale: consente di personalizzare le impostazioni nel menu dell'immagine. \*Fare riferimento alla specifica per il livello HDR.



# Curved Gaming Monitor

Monitor per il gioco Quad HD

32M1C5500VL/01

## In evidenza

### Modalità LowBlue e Flicker-free



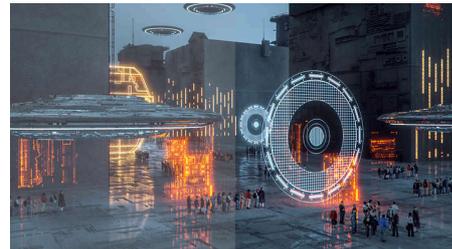
La modalità LowBlue e la tecnologia Flicker-free sono state sviluppate per ridurre l'affaticamento e la tensione degli occhi, spesso causati dalle tante ore trascorse davanti a un monitor.

### Tasto di commutazione per menu facile da selezionare



Il tasto di commutazione per menu facile da selezionare consente di regolare rapidamente e facilmente le impostazioni visualizzate sullo schermo.

### 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.



# Curved Gaming Monitor

Monitor per il gioco Quad HD

32M1C5500VL/01

## Specifiche

### Immagine/Display

Dimensioni pannello: 80 cm / 31,5 pollici

Formato: 16:9

Tipo pannello LCD: LCD VA

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,2724 x 0,2724 mm

Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>

Colori display: 16,7 M (a 8 bit)

Spettro di colori (tipico): NTSC 102,1%\*, sRGB 121,6%\*

Fattore di contrasto (tipico): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)\*

Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10

Miglioramento dell'immagine: Gioco

SmartImage

Risoluzione massima: HDMI: 2560 x 1440 a 144 Hz, DP: 2560 x 1440 a 165 Hz\*

Area di visualizzazione effettiva: 697,344 (O) x 392,256 (V) - con curvatura 1500R\*

Frequenza di scansione: HDMI: 30 - 230 kHz (O) / 48 - 144 Hz (V), DP: 30 - 250 kHz (O) / 48 - 165 Hz (V)

sRGB

Flicker-free

Densità dei pixel: 93,24 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

MPRT: 1 ms

Low Input Lag

EasyRead

Sincronizzazione adattiva

HDR: HDR 10 supportato

### Connettività

Ingresso segnale: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1

Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Audio (ingresso/uscita): Uscita audio

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

### Funzioni utili

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)

### Piedistallo

Inclinazione: -5/20 gradi

### Absorbimento

Alimentazione: Interno, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Modalità Off: 0,3 W (tip.)

In modalità standard: 45,1 W (tip.)

Modalità standby: 0,5 W (tip.)

Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Classe energetica: F

### Dimensioni (lxpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 782 x 523 x 227 mm

Prodotto senza piedistallo (mm): 709 x 423 x 95 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 709 x 527 x 239 mm

### Peso

Prodotto con confezione (kg): 10,36 Kg

Prodotto con piedistallo (kg): 7,83 Kg

Prodotto senza piedistallo (kg): 6,37 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

MTBF: 50.000 (esclusa retroillum.) ore

Umidità relativa: 20-80% %

Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 °C a 60 °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: Nero

Finitura: Disegno

### Contenuto della confezione

Cavi: Cavo HDMI, cavo DisplayPort, cavo di alimentazione

Monitor con piedistallo

Documentazione dell'utente



\* Raggio dell'arco della curvatura del display in mm  
\* La risoluzione massima funziona solo con ingresso 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  
\* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.