

Philips Curved Gaming
Monitor
Monitor per il gioco Full
HD

Momentum 3000

27" (68,5 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

27M1C3200VL



Giochi con un salto di qualità

Questo monitor per il gioco Philips è un display versatile ideale per i giochi per PC intensi. La tecnologia di sincronizzazione, la velocità di aggiornamento di 165 Hz e il tempo di risposta di 1 ms offrono un'esperienza di gioco più fluida. Include un display a cornice sottile per il massimo coinvolgimento e Ultra Wide-Color.

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
- La modalità Low Input Lag riduce il ritardo tra i dispositivi e il monitor
- Modalità di gioco SmartImage ottimizzata per i giocatori

Grafica coinvolgente

- Design del display curvo per un'esperienza coinvolgente
- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli visuale
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero incredibili

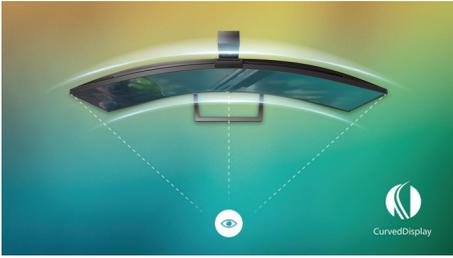
Progettato per te

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

PHILIPS

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



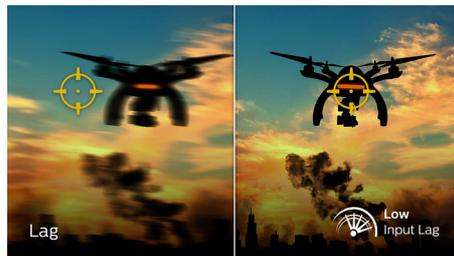
Vuoi un gioco intenso, competitivo. Vuoi un display che ti offra immagini nitide e senza ritardi. Questo display Philips riproduce l'immagine fino a 165 volte al secondo, ossia con una velocità decisamente superiore rispetto a quella di un display standard. Una frequenza fotogrammi più bassa permette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

Modalità di gioco SmartImage



Il nuovo display da gioco 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.

Specifiche

Immagine/Display

- Tipo pannello LCD: LCD VA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 27"/68,5 cm
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 597,888 (H) x 336,312 (V) con curvatura di 1500R*
- Formato: 16:9
- Risoluzione massima: 1920 x 1080 a 165 Hz*
- Densità dei pixel: 81,59 PPI
- Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
- MPRT: 1 ms
- Low Input Lag
- Luminosità: 250 cd/m²
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
- Pixel Pitch: 0,3114 x 0,3114 mm
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Flicker-free
- Spettro di colori (tipico): NTSC 99,2%*, sRGB 121,1%*
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Colori display: 16,7 M (a 8 bit)
- Frequenza di scansione: 30-200 kHz (O)/48-165 Hz (V)
- LowBlue Mode
- EasyRead
- sRGB
- Sincronizzazione adattiva

Connettività

- Ingresso segnale: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)
- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Funzioni utili

- 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)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7

Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- In modalità standard: 20,7 W (tip.)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- Classe energetica: E
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Interna, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 611 x 447 x 193 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 611 x 366 x 83 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 730 x 469 x 226 mm

Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 5,44 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,13 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 9,15 Kg

Condizioni atmosferiche

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

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

- Monitor con piedistallo
- Cavi: Cavo HDMI, cavo DisplayPort, cavo di alimentazione
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio
2022-12-29

Versione: 1.1.1

12 NC: 8670 001 84986
EAN: 87 12581 79594 8

© 2022 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

* Raggio dell'arco della curvatura del display in mm

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

* Per ottenere prestazioni di output ottimali, assicurarsi 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.