Philips Evnia Gaming Monitor
Monitor da gaming Full HD

Evnia 3000

24 (23,8 " / 60,5 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

24M1N3200ZS

Giochi con un salto di qualità

Questo monitor da gaming Philips è un display versatile per la riproduzione di giochi per PC intensi e ricchi di azione. La tecnologia Sync, la velocità di aggiornamento di 165 Hz e il tempo di risposta di 1 ms offrono un'esperienza di gioco fluida. Il display con cornice impercettibile con Ultra Wide-Color migliora l'esperienza visiva immersiva.

Ottieni vantaggi per il gioco

- AMD FreeSync™ Premium; gioco fluido, senza distorsioni e scatti
- 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

- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- Ultra Wide-Color: una più ampia gamma di colori per immagini nitide
- 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 a schermo

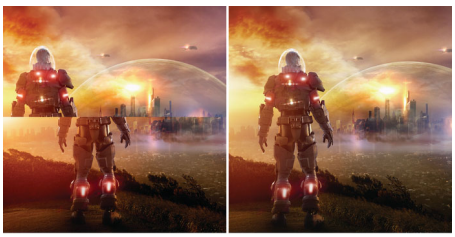
EVNIA | PHILIPS

Monitor da gaming Full HD
Evnia 3000 24 (23,8 " / 60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

24M1N3200ZS/00

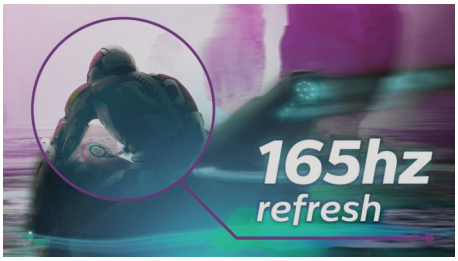
In evidenza

AMD FreeSync™ Premium



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.

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.

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.

Tecnologia IPS

I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178°, per una visualizzazione da quasi ogni angolazione. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione Web, ma anche per le applicazioni professionali che richiedono colori accurati e luminosità costante.

AMD FreeSync Premium · 165Hz · Fast Response 1ms MPRT · Low Input Lag · SmartImage Game · IPS Wide Viewing Angle · Ultra Wide Color · EasySelect · Flicker-free · LowBlue Mode

Monitor da gaming Full HD
Evnia 3000 24 (23,8 " / 60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

24M1N3200ZS/00

Specifiche

Immagine/Display
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 60,5 cm (23,8")
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 527,04 (O) x 296,46 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione massima: 1920 x 1080 a 165 Hz*
- Densità dei pixel: 92,56 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): 1100:1
- Pixel Pitch: 0,2745 x 0,2745 mm
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Flicker-free
- Spettro di colori (tipico): NTSC 106%*, sRGB 123,9%*, Adobe RGB 90,4%*
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30-200 kHz (O)/48-165 Hz (V)
- LowBlue Mode
- EasyRead
- sRGB
- Tecnologia AMD FreeSync™: Premium

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

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

Piedistallo
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento
- In modalità standard: 24 W (tip.)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Classe energetica: E

Dimensioni (lxpxa)
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 540 x 416 x 193 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 540 x 321 x 43 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 600 x 526 x 164 mm

Peso
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,50 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 2,40 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 5,45 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, CCC, CECP, CEL, Marchio CE, FCC Class B, ICES-003

Cabinet
- Colore: Nero
- Finitura: Disegno

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

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.
* NTSC in base all'area su CIE1976
* sRGB: in base all'area su CIE1931
* Copertura Adobe RGB secondo gli standard CIE1976
* 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.
* 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.

Data di rilascio
2023-05-19

Versione: 1.0.1

12 NC: 8670 001 89967
EAN: 87 12581 80271 4

© 2023 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