



Philips Evnia Gaming
Monitor
Monitor da gaming Full HD

Evnia 3000

25 (24,5"/62,2 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

25M2N3200W

Amplia il tuo orizzonte di gioco

Noi di Philips puntiamo tutto su una velocità "fuori dal comune". Questo monitor è dotato di una frequenza di aggiornamento di 240 Hz e di un display Full HD 16:9 per usufruire di un'azione di gioco in tempo reale con immagini nitide e dettagliate.

Pensato per l'azione

- Aggiornamento ultra veloce a 240 Hz per giochi virtuali senza ritardi
- La modalità Low Input Lag riduce il ritardo tra i dispositivi e il monitor
- Risposta ultrarapida 0,5 ms per immagini nitide e azioni di gioco fluide

Grafica 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

Funzionalità progettate per chi gioca

- Modalità LowBlue e Flicker-free per non affaticare gli occhi
- Inclinabile, girevole e ad altezza regolabile per il massimo comfort visivo
- Tasto di commutazione per menu facile da selezionare per un accesso rapido al menu a schermo
- Modalità di gioco SmartImage ottimizzata per i giocatori

EVNIA

PHILIPS

Monitor da gaming Full HD
Evnia 3000 25 (24,5"/62,2 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

In evidenza

Aggiornamento ultra veloce a 240 Hz



Durante la riproduzione dei più intensi e coinvolgenti giochi d'azione, l'aggiornamento ultraveloce a 240 Hz migliora l'esperienza di gioco con immagini nitide e senza ritardi. Questo display Philips riproduce l'immagine fino a 240 volte al secondo, decisamente superiore rispetto a quella di un display standard. Soprattutto per i giochi frenetici come FPS e i giochi di corse, la velocità di aggiornamento a 240 Hz offre immagini di movimento nitide e superiori. Con il display Momentum da 240 Hz di Philips, le sequenze d'azione nel gioco sono prive di tremolio e immagini fantasma. Sperimenterai un maggiore coinvolgimento e ti immedesimerai nel gioco.

Risposta rapida MPRT 0,5 ms



Il display Momentum di Philips con MPRT da 0,5 ms elimina efficacemente sbavature e sfocature, offrendo immagini più nitide e precise per migliorare l'esperienza di gioco. L'azione in rapido movimento e le transizioni drammatiche saranno rese in modo fluido. La

sceita migliore per videogiochi emozionanti e sensibili ai movimenti.

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.

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

25M2N3200W/00

complete. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide.

Display 16:9 Full HD



La qualità dell'immagine conta. I display normali offrono una buona qualità ma non è sufficiente. Questo display è dotato di risoluzione Full HD ottimizzata 1920 x 1080. Il Full HD offre un dettaglio nitido combinato con elevata luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei colori per immagini realistiche.

SmartContrast



SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure dei videogiochi. Quando viene selezionata la modalità Economy, il contrasto viene regolato e la retroilluminazione ottimizzata per una corretta visualizzazione delle applicazioni per ufficio con un ridotto consumo energetico.



Specifiche

Immagine/Display

- Tipo pannello LCD: LCD VA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 24,5"/62,2 cm
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 543,744 (O) x 302,62 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione massima: 1920 x 1080 a 240 Hz
- Densità dei pixel: 89,91 PPI
- Tempo di risposta (tipico): 1 ms (grigio su grigio)*
- MPRT: 0,5 ms
- Low Input Lag
- Luminosità: 300 cd/m²
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
- Pixel Pitch: 0,2832 x 0,2802 mm
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Flicker-free
- Spettro di colori (tipico): NTSC 101,5%*, sRGB 120%*
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori (8 bit + FRC)
- Frequenza di scansione: 30 - 274 kHz (O)/48 - 240 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

Piedistallo

- Regolazione altezza: 130 mm
- Parte girevole: +/- 30 gradi

- Inclinazione: -5/20 gradi
- Rotazione: +/- 90 gradi

Assorbimento

- In modalità standard: 27,7 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): 557 x 508 x 239 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 557 x 331 x 64 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 730 x 420 x 188 mm

Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 4,64 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,30 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 7,6 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: Ardesia scura
- Finitura: Disegno

Contenuto della confezione

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

Data di rilascio
2023-07-15

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Versione: 5.2.1

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

12 NC: 8670 001 88391
EAN: 87 12581 80067 3

www.philips.com

* 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.