



Codice	CK310300
EAN	8712581801663
Marca	PHILIPS
Part number	49M2C8900
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	19.7
Volume (cm ³)	183300

Evnia Gaming Monitor QD OLED - 49M2C8900/00

Il gaming oltre l'innovazione

Migliora la tua esperienza di gioco con l'incredibile display QD OLED a contrasto di questo monitor, lo schermo curvo SuperWide 32:9 e l'esclusiva funzione Ambiglow per creare nella tua stanza l'atmosfera giusta per ogni gioco.

QD OLED per colori di qualità superiore e immagini brillanti

QD-OLED rappresenta un approccio ibrido che unisce pannelli OLED e tecnologia Quantum Dot. Unendo le migliori caratteristiche di entrambi, QD-OLED garantisce un contrasto elevato, neri intensi e una visualizzazione da qualsiasi angolazione, con una maggiore luminosità e colori più

vivaci.

Design del display curvo per un'esperienza coinvolgente

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.

L'autentico display a 10 bit riproduce sfumature più fluide nelle immagini

Grazie a questo display a colori Philips a 10 bit, è possibile visualizzare lavori professionali di eccezionale precisione cromatica soddisfacendo gli standard professionali. Rispetto al tradizionale display a colori a 8 bit, questo monitor Philips produce una transizione più naturale tra le tonalità per sfumature più uniformi.

Il DisplayHDR TrueBlack 400 riproduce incredibili dettagli di ombre

Questo monitor Philips è certificato con VESA DisplayHDR True Black 400. Offre un'incredibile precisione nei dettagli delle ombre con neri più intensi per un'esperienza visiva straordinaria, rispetto ai monitor convenzionali con lo stesso livello massimo di luminosità. È dotato di diverse modalità HDR, ciascuna ottimizzata per i tuoi scenari di utilizzo: giochi HDR, film HDR e foto HDR secondo il livello di certificazione VESA DisplayHDR.

Aggiornamento ultra veloce a 240 Hz per giochi virtuali senza ritardi

Durante la riproduzione dei giochi d'azione più intensi e coinvolgenti, 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, una velocità decisamente superiore rispetto a quella di un display standard. Soprattutto per i giochi frenetici come gli sparatutto in prima persona e i giochi di corse, la velocità di aggiornamento a 240 Hz offre immagini di movimento nitide e superiori. Con il display Philips da 240 Hz, le sequenze d'azione nel gioco sono prive di tremolio e immagini fantasma. Sperimenterai un maggiore coinvolgimento e ti immedesimerai nel gioco.

Compatibilità certificata con NVIDIA® G-SYNC® per un gioco veloce e fluido

Quando si gioca a videogame intensi con velocità di aggiornamento elevate, in mancanza di una sincronizzazione grafica ottimale può verificarsi l'effetto schermo strappato. Il display Philips dispone di una compatibilità certificata con NVIDIA® G-SYNC®, per ridurre l'effetto schermo strappato e sincronizzare la velocità di aggiornamento del monitor con l'output della scheda grafica per un'esperienza di gioco più fluida. Le scene appaiono istantaneamente, gli oggetti sono più nitidi e il gioco risulta fluido, per un'esperienza visiva straordinaria e un notevole vantaggio competitivo.

AMD FreeSync Premium Pro; gioco HDR fluido e a bassa latenza

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.

Certificazione VESA ClearMR: per un test accurato della sfocatura

In precedenza, i metodi per verificare la sfocatura sullo schermo venivano misurati tramite MRPT. La certificazione VESA ClearMR rappresenta un'alternativa a MRPT ed è progettata per riflettere la vera natura della sfocatura tramite test eseguiti con fotocamere digitali ad alta velocità. I monitor inviati e certificati tramite Certificazione VESA ClearMR riceveranno una valutazione accurata della sfocatura del monitor. Ogni certificazione è definita attraverso una gamma CMR; questo monitor è classificato ClearMR 13000, uno dei livelli più alti di qualità immagine, che comporta una minore sfocatura generale.

Audio DTS con uscita da 30 W: per un audio ottimizzato

È arrivata la tua esperienza audio di livello superiore. Questo monitor è dotato di quattro altoparlanti da 7,5 watt, che si aggiungono a un sistema audio con uscita da 30 W. Oltre alla potenza in watt extra, gli altoparlanti Audio DTS offrono un'esperienza audio calda, dettagliata e ottimizzata che renderà la tua esperienza di gioco più coinvolgente.

Ambiglow intensifica il divertimento con aloni di luce

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 ottimizzata per i giocatori

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.

Modalità LowBlue e Flicker-free per non affaticare gli occhi

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.

SPECIFICHE	
Tipo	monitor desktop
Marca	PHILIPS
Dimensione Schermo	48,9"

SCHERMO	
Lunghezza diagonale (polliciaggio)	48,9 "
Rapporto d'aspetto	32:9
Touch Screen	No
Tecnologia pannello	OLED
Risoluzione massima orizzontale	5120 px
Luminosità	1000 cd/m ²
Risoluzione massima verticale	1440 px
Frequenza ottimale	240 Hz
Tempo di risposta	0,03 ms
Dot pitch	0,23 mm
Frequenza massima	240 Hz
HDR	Si
Antiriflesso	Si
Monitor Curvo	Si
Angolo di visione orizzontale	178 °
Angolo di visione verticale	178 °
Contrasto standard	1500000 :1

GENERALE	
Regolazione altezza	Si
Funzione Pivot	No
Colore principale	Bianco
Alimentatore	Interno
Piano girevole	Si
Inclinazione range (da)	-5 °
Inclinazione range (a)	15 °
Webcam Integrata	No
Regolazione altezza max	120 mm

CONNESSIONI	
Nr. porte HDMI	2
Nr. porte DisplayPort	1
Nr. porte DVI	0
Nr. porte VGA	0
Porta USB 3.1 - Type C	Si
Nr. porte USB	6
Nr. porte Ethernet	0
AUDIO	
Multimediale	Si
Nr. altoparlanti	4
Potenza	7,5 W
DIMENSIONI	
Larghezza	1195 mm
Altezza	544 mm
Profondità	359 mm
Peso	13,96 kg
CONSUMI	
Durata esercizio media	30000 h
VESA FLAT DISPLAY MOUNTING INTERFACE (FDMI)	
Formato VESA FDMI (Flat Display Mounting Interface)	MIS-D (100x100mm)
Supporto montaggio VESA	Si
Staffa nella confezione	No
SOLUZIONI	
Gaming	Si
Medicale	No
Mondo Educational	No
Videosorveglianza	No