



Philips
Monitor LCD

E Line

27" (68,6 cm)
2560 x 1440 (QHD)

275E1S

Semplicemente straordinario

Il monitor E Line da 27" offre una straordinaria qualità d'immagine in un design elegante, capace di impreziosire il tuo ambiente di lavoro. Goditi immagini cristalline in Quad HD e scene di azione più fluide che mai grazie alla tecnologia AMD FreeSync.

Progettato per te

- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- HDMI assicura una connettività digitale universale
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

Sempre più ecologico

- Display ecocompatibile senza mercurio

Massima qualità dell'immagine

- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel
- Modalità di gioco SmartImage ottimizzata per i giocatori
- Gioco perfettamente fluido grazie alla tecnologia AMD FreeSync™

PHILIPS

Monitor LCD
E Line 27" (68,6 cm), 2560 x 1440 (QHD)

275E1S/01

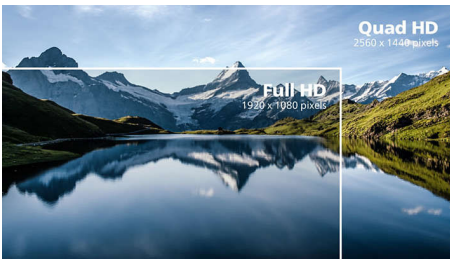
In evidenza

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.

Immagini Crystalclear



Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in Quad HD da 2560x1440 o 2560x1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e grazie alla larghezza di banda favorita da sorgenti come USB-C, Displayport e HDMI, 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.

Gioco incredibilmente fluido



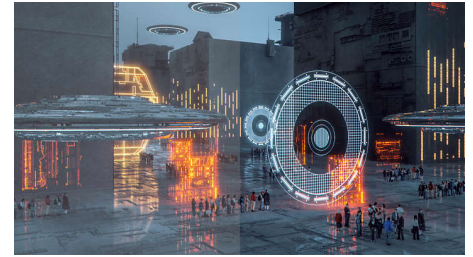
Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti. Con il nuovo monitor Philips non sarà così. Otterrai prestazioni fluide e senza artefatti con quasi tutte le frequenze di fotogrammi e tempi di refresh e di risposta ultrarapidi, grazie alla tecnologia AMD FreeSync™.

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.

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 Flicker-free



Per via del modo in cui la luminosità viene regolata sugli schermi con retroilluminazione LED, alcuni utenti visualizzano sullo schermo uno sfarfallio che affatica gli occhi. La tecnologia Philips Flicker-free regola la luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.



Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), HDMI (digitale, HDCP), 1 DisplayPort
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,233 x 0,233 mm
- Luminosità: 250 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- Spettro di colori (tipico): NTSC 93%*, sRGB 104%*
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Risoluzione massima: 2560 x 1440 a 75 Hz*
- Area di visualizzazione effettiva: 596,7 (O) x 335,7 (V)
- Frequenza di scansione: 54 - 84 kHz (O) / 49 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Flicker-free
- Densità dei pixel: 109 PPI
- LowBlue Mode
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Tecnologia AMD FreeSync™

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: Accensione/spengimento, Menu, Luminosità, Ingresso, Gioco SmartImage
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: < 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 23,11 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 7.0)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: E

Dimensioni (lpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 613 x 461 x 195 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 655 x 511 x 118 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 613 x 368 x 42 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 5,71 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,99 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,30 Kg

Condizioni operative

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

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 7.0, RoHS, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

- Omologazioni: CCC, CEL, Marchio CE, CECP, CU-EAC, TUV-BAUART, TUV/ISO9241-307

Cabinet

- Colore: Nero
- Fine: Disegno

Contenuto della confezione

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



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 4.0.1

EAN: 87 12581 75856 1

© 2024 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

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.

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

* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

* NTSC in base all'area su CIE1976

* sRGB: in base all'area su CIE1931

* 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.