



Monitor LCD con tecnologia SoftBlue

- E Line
- 22 (21,5"/54,6 cm diag.)
- Full HD (1920 X 1080)

227E6EDSD/00

La tecnologia SoftBlue

sviluppata per il benessere dei tuoi occhi

Progettato per te: il nuovo ed elegante monitor Philips E-line è dotato della nuova tecnologia SoftBlue, per immagini dai colori brillanti che non affaticano gli occhi.

Vantaggi

Massima qualità dell'immagine

- La tecnologia SoftBlue non affatica gli occhi e mantiene i colori brillanti
- Tecnologia IPS-ADS per immagini ampie e colori precisi
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- SmartImage Lite offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- SmartControl Lite: per la sintonizzazione rapida e semplice del display
- SmartContrast per livelli di nero molto intensi e dettagli nitidi

Design elegante

- Design elegante e sottile in armonia con l'arredamento della casa
- Comandi tattili avanzati che completano il design
- La superba finitura lucida si adatta allo stile della tua casa

Un'esperienza multimediale coinvolgente

- La tecnologia MHL per apprezzare il contenuto mobile sul grande schermo

Sempre più ecologico

- Consumo energetico ridotto per risparmiare sulla bolletta

PHILIPS

Caratteristiche

La tecnologia SoftBlue



La tecnologia LED SoftBlue utilizza una tecnologia intelligente per ridurre la dannosa luce blu a onde corte senza compromettere il colore o l'immagine del display. La tecnologia LED SoftBlue è certificata per la riduzione della luce blu dannosa dall'organizzazione internazionale che effettua test chiamata TUV Rheinland.

Tecnologia IPS-ADS



I display IPS-ADS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visivo estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da quasi tutte le angolazioni. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS-ADS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione in rete, ma anche per quelle applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

Display 16:9 Full HD



Lo schermo Full HD vanta una risoluzione widescreen di 1920 x 1080p, ovvero la più elevata per le sorgenti in alta definizione, in grado di offrire la migliore qualità dell'immagine possibile. È a prova di futuro, dal momento che supporta segnali da 1080p da qualsiasi sorgente, compresi il recentissimo Blu-ray e le console videogiochi HD di ultima generazione. L'elaborazione del segnale è completamente aggiornata per supportare una qualità e una risoluzione più alte. È in grado di produrre immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio, con luminosità eccezionale e colori perfetti.

SmartImage Lite

SmartImage Lite è un'esclusiva tecnologia all'avanguardia sviluppata da Philips per l'analisi dei contenuti visualizzati su schermo. In base alle scene visualizzate, SmartImage Lite ottimizza il contrasto, la saturazione del colore, la nitidezza delle immagini e dei filmati per le prestazioni della visualizzazione più accattivante: il tutto in tempo reale e premendo un solo pulsante.

SmartControl Lite

SmartControl Lite è il software per il controllo del monitor con GUI basata sulle icone 3D di nuova generazione. Consente agli utenti di regolare al meglio

la maggior parte dei parametri del monitor quali colore, luminosità, calibrazione dello schermo, impostazioni multimediali, gestione degli ID e altro ancora con il mouse.

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.

Comandi tattili avanzati



I comandi tattili sono icone sofisticate e sensibili al tocco in sostituzione dei tasti in rilievo che consentono all'utente di regolare il monitor in base alle proprie esigenze. I comandi tattili, sensibili anche al tocco più leggero, conferiscono al monitor un aspetto moderno.

Tecnologia MHL



Mobile High Definition Link (MHL) è un'interfaccia di audio/video ad alta definizione che collega direttamente telefoni cellulari ed altri dispositivi portatili ai display ad alta definizione. Un cavo MHL opzionale consente di collegare semplicemente il tuo dispositivo portatile MHL capiente a questo grande display Philips MHL e di guardare i tuoi video HD animarsi con pieno suono digitale. Ora non solo potrai apprezzare i tuoi giochi, le tue foto, i tuoi film o le altre tue app da cellulare sul tuo grande schermo, ma potrai ricaricare simultaneamente il tuo dispositivo portatile in modo da non rimanere mai senza alimentazione a metà strada.

Consumo energetico ridotto

Specifiche

Il presente è un opuscolo prevendita. Il contenuto di questo opuscolo riporta informazioni relative a data e paese il più possibile accurate. Il contenuto di questo opuscolo è soggetto a cambiamenti senza preavviso. Philips declina ogni responsabilità quanto al contenuto del presente opuscolo.

Immagine/Display

tipo schermo LCD	LCD IPS-ADS
Tipo con retroilluminazione	Sistema W-LED
Dimensioni pannello	21,5" / 54,6 cm

Area di visualizzazione effettiva	476,6 (O) x 268,1 (V)
Formato	16:9
Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz

Tempo di risposta (tipico)	5 ms (grigio su grigio)*	Modalità Off	0,3 W (tip.)
Luminosità	250 cd/m ²	Indicatore (LED)	Funzionamento - spia bianca
Fattore di contrasto (tipico)	1000:1	alimentazione	Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
SmartContrast	20.000.000:1	Alimentazione	Esterna
Pixel Pitch	0,248 x 0,248 mm		100-240 V CA, 50/60 Hz
Angolo visuale	178° (O) / 178° (V) @ C/R > 10	Dimensioni (Lxpxa)	
Miglioramento dell'immagine	SmartImage Lite	Prodotto con piedistallo (mm)	511 x 400 x 212 mm
Colori display	16,7 M	Prodotto senza piedistallo (mm)	511 x 318 x 36 mm
Frequenza di scansione	30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)	Confezione in mm (LxAxP)	562 x 466 x 106 mm
MHL	1080P a 60 Hz	Peso	
sRGB	Sì	Prodotto con piedistallo (kg)	2,95 Kg
SoftBlue	Sì	Prodotto senza piedistallo (kg)	2,58 Kg
		Prodotto con confezione (kg)	4,50 Kg
Connettività		Condizioni atmosferiche	
Ingresso segnale	VGA (analogico) DVI-D (digitale, HDCP) MHL-HDMI (digitale, HDCP)	Intervallo di temp. (funzionamento)	Da 0°C a 40°C °C
Ingresso sincronizzazione	Sincronizzazione separata	Intervallo di temp. (immagazzinamento)	Da -20° C a 60° C °C
Audio (ingresso/uscita)	Sync su verde Uscita audio HDMI	Umidità relativa	20%-80 %
		Altitudine	In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
Funzioni utili		MTBF	30.000 ore
Comodità per l'utente	Accensione/spengimento Menu 4:3 / panoramico Ingr. SmartImage Lite	Sostenibilità	
Lingue OSD	Portoghese brasiliano Cecoslovacco Olandese Inglese Finlandese Francese Tedesco Greco Ungherese Italiano Giapponese Coreano Polacco Portoghese Russo Cinese semplificato Spagnolo Svedese Cinese tradizionale Turco Ucraino	Ambientale ed energetica	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Senza piombo Senza mercurio
Altra convenienza	blocco Kensington	Materiali della confezione riciclabili	100 %
Compatibilità Plug & Play	DDC CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8	Conformità e standard	
Base		Omologazioni	BSMI CCC marchio CE cETLus FCC Class B GOST SASO SEMKO TCO 6 TUV/ISO9241-307 WEEE
Inclinazione	-5/20 grado	Cabinet	
Assorbimento		Colore	BlackCherry
In modalità standard	15,52 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)	Finitura	Lucida
Modalità standby	0,5 W (tip.)	Contenuto della confezione	
		Monitor con supporto	sì
		Cavi	VGA, alimentazione
		Documentazione dell'utente	sì

- * Questo display Philips possiede certificazione MHL. Tuttavia, qualora il tuo dispositivo MHL non si collegasse o non funzionasse correttamente, controlla le domande più frequenti relative al tuo dispositivo MHL oppure contatta direttamente il venditore. È possibile che il produttore del tuo dispositivo MHL richieda di acquistare un cavo MHL specifico della stessa marca o un adattatore.
- * Richiede il dispositivo MHL opzionale certificato e il cavo MHL (non incluso). Verificare la compatibilità con il rivenditore del dispositivo MHL.
- * Le modalità standby e risparmio energetico dell'ErP non sono applicabili per la ricarica dell'MHL
- * Per un elenco completo di prodotti compatibili MHL consultare il sito www.mhlconsortium.org
- * La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.
- * Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse



Dati soggetti a modifiche
2018, Settembre 7

Version: 6.0.1
EAN: 8712581731311

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

www.philips.com