

Monitor LCD con LightFrame™

- X-line da 56 cm (22")

220X1SW/00

Solo per i tuoi occhi

Riduci l'affaticamento degli occhi con i nuovi LCD LightFrame

Questo schermo LCD LightFrame assicura un minor affaticamento degli occhi a tutta la famiglia, ed è dotato di un design elegante e accattivante per chi guarda lo schermo del computer per ore.

Vantaggi

Incredibile esperienza visiva senza affaticare gli occhi

- Riduci l'affaticamento degli occhi con la nuova tecnologia di illuminazione
- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- TrueVision: prestazioni di visualizzazione di qualità
- Finitura patinata bianca che si adatta allo stile della tua casa

Puro piacere per i tuoi occhi

- SmartContrast 30000:1 per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili

- Tempo di risposta rapido fino a 2 ms
- Ingresso DVI-D e supporto HDCP

Progettato per assicurare la massima comodità

- L'ingresso a due vie accetta sia segnali analogici (VGA) che digitali (DVI)
- Passaggio con funzione One Touch tra schermo panoramico e 4:3
- Porta USB per un facile collegamento delle periferiche

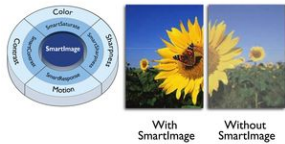
PHILIPS

Caratteristiche

LightFrame™

LightFrame è una tecnologia LCD di Philips che consente di attivare la cornice luminosa di colore blu attorno al monitor per ridurre l'affaticamento degli occhi e stimolare allo stesso tempo la vista, aumentando la concentrazione e il benessere generale della persona durante la visione.

SmartImage



SmartImage è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità per ufficio, immagini, intrattenimento, risparmio energetico e così via, per l'abbinamento perfetto all'applicazione utilizzata. Sulla base della scelta, SmartImage ottimizza in maniera dinamica il contrasto, la saturazione del colore e la nitidezza delle immagini e dei video per prestazioni di visualizzazione ottimali. La modalità di risparmio energetico consente di risparmiare notevolmente. Il tutto in tempo reale premendo solo un pulsante!

TrueVision



TrueVision è una tecnologia proprietaria Philips, leader del settore algoritmi e test per la regolazione dei monitor e della sintonia fine. TrueVision è una procedura completa che garantisce prestazioni visive ottimali e prevede il rispetto di norme ben quattro volte più rigorose rispetto agli standard di Microsoft Vista, per ogni singolo monitor prodotto. Soltanto Philips garantisce un simile impegno per offrire la massima precisione e nitidezza dei colori e una qualità visiva impareggiabile in ciascun monitor.

Formato SmartContrast 30000:1



Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. SmartContrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori brillanti.

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

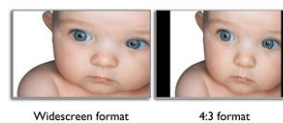
tipo schermo LCD	1680 x 1050 pixel Polarizzatore antiriflesso Striscia verticale RGB
Dimensioni pannello	55,9 cm/22 pollici

Tempo di risposta rapido (GtG) 2ms



SmartResponse è un'esclusiva tecnologia Overdrive di Philips che, una volta attivata, regola automaticamente i tempi di risposta in base ai requisiti specifici di applicazioni (ad esempio di gioco o per la visione dei film) che richiedono maggiore reattività. In questo modo si evitano sfarfallii, ritardi nella riproduzione delle immagini e l'effetto delle immagini "fantasma"

Pulsante formattazione auto immagini



La funzione di formattazione automatica dell'immagine di Philips può essere azionata tramite un pulsante e consente di passare dalla modalità 4:3 a quella a schermo panoramico e viceversa per visualizzare documenti ampi senza bisogno di scorrere la pagina o di visualizzare immagini Widescreen in modalità schermo panoramico e in formato 4:3 originale senza distorsioni.

Formato	16:10
Pixel Pitch	0,282 x 0,282 mm
Luminosità	250 cd/m ²
SmartContrast	30000:1

Fattore di contrasto (tipico)	1000:1	In modalità standard	< 20 W (metodo di rilevazione Energy Star 5.0)
SmartResponse	2 ms (grigio su grigio)	Modalità Off	<0,5 W
Tempo di risposta (tipico)	5 ms	Indicatore (LED) alimentazione	In funzione - Blu Stand by/spegnimento -blu (lampeggiante)
Risoluzione ottimale	1680 x 1050 a 60 Hz	Alimentazione	Incorporata 100-240 VCA, 50/60 Hz
Angolo visuale	160° (O) / 160° (V) @ C/R > 10		
Miglioramento dell'immagine	SmartImage		
Colori display	16,7 M	Dimensioni (Lxpxa)	
Frequenza di scansione	30 - 83 kHz (O) / 56 - 75 Hz (V)	Prodotto con piedistallo (mm)	429 x 517 x 201 mm
sRGB	Si	Prodotto senza piedistallo (mm)	350 x 517 x 74 mm
		Confezione in mm (LxAxP)	570 x 482 x 134 mm
Connettività		Peso	
Ingresso segnale	VGA (analogico) DVI-D	Prodotto con piedistallo (kg)	4,88 Kg
USB	USB 2.0 x 1	Prodotto senza piedistallo (kg)	4,53 Kg
Ingresso sincronizzazione	Sincronizzazione separata Sync su verde	Prodotto con confezione (kg)	6,46 Kg
Funzioni utili		Condizioni atmosferiche	
Comodità per l'utente	SmartImage SmartControl II Selezione del formato immagine LightFrame Menu Ingr. Automatici Accensione/spegnimento	MTBF	50.000 ore
Lingue OSD	Inglese Francese Tedesco Italiano Russo Cinese semplificato Spagnolo Portoghese	Umidità relativa	20%-80 %
Altra convenienza	blocco Kensington DDC CI Windows 98/2000/XP/Vista sRGB	Intervallo di temp. (funzionamento)	Da 0°C a 40°C °C
Compatibilità Plug & Play		Intervallo di temp. (immagazzinamento)	Da -20° C a 60° C °C
Base		Sostenibilità	
Inclinazione	-5/20 grado	Ambientale ed energetica	EPEAT Silver RoHS Energy Star 5.0
Assorbimento		Conformità e standard	
Modalità ECO	< 17,5 W	Omologazioni	marchio CE SEMKO
		Cabinet	
		Colore	Bianco



Dati soggetti a modifiche
2017, Agosto 3

Version: 3.0.4
EAN: 8712581481643

© 2017 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