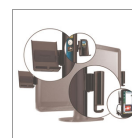




Philips
Monitor widescreen LCD

Larghezza 22"
WSXGA+

220XW8FB



HDMI per video ad alta definizione

Scopri il divertimento dell'alta definizione! Grazie al sistema HDMI e SPDIF per l'intrattenimento audio e video digitale di alta qualità, questo ampio widescreen 220XW8 offre prestazioni ottimali e funzionalità davvero comode.

Interfaccia leader per audio/video di qualità digitale

- HDMI-ready per audio e video di ottima qualità con un solo cavo
- Audio affidabile tramite un connettore coassiale SPDIF

Prestazioni eccezionali dello schermo

- Schermo largo: messaggistica istantanea, e-mail e video in un solo schermo
- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili
- Ottimizza il tempo di risposta per i vari requisiti di visione
- ActiveBright per elevata luminosità e colori nitidissimi

Grande praticità

- SmartAccessory per personalizzare e organizzare la tua postazione di lavoro
- Regolazione semplice delle prestazioni del display con SmartControl II
- Porta USB per un facile collegamento delle periferiche
- Esperienza multimediale con gli altoparlanti incorporati
- Riproduzione di musica da dispositivi audio esterni anche a PC spento



design
award
china

2007



product
design
award

2008

PHILIPS

In evidenza

HDMI-ready

Un dispositivo HDMI-ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI), segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o da un qualsiasi numero di sorgenti AV tra cui decoder, lettori DVD e ricevitori A/V.

SPDIF audio digitale coassiale

Un cavo coassiale SPDIF è un metodo molto affidabile di connessione audio digitale.

Design Widescreen

Lo schermo widescreen è caratterizzato da un formato dell'immagine più grande per visualizzare meglio i prodotti di intrattenimento o le informazioni, con un divertimento e un'efficienza assicurati.

SmartImage

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

SmartContrast

SmartContrast è la tecnologia Philips che consente di analizzare i contenuti visualizzati, regolare automaticamente i colori e controllare l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico ottenendo immagini digitali di altissima qualità

e per garantire un contrasto ottimale durante la visualizzazione di video o videogiochi con colori scuri. Selezionando la modalità Economy, è possibile regolare il contrasto e sintonizzare la retroilluminazione per una visualizzazione perfetta delle applicazioni di lavoro quotidiane e per una riduzione del consumo energetico.

SmartResponse

SmartResponse è una tecnologia esclusiva di Philips che regola il tempo di risposta in base ai requisiti delle applicazioni, fornendo dei tempi di risposta più rapidi per video-game e filmati oppure una migliore saturazione del colore per la visualizzazione di fotografie e immagini statiche.

ActiveBright

ActiveBright assicura una qualità televisiva ad alta definizione grazie a colori nitidissimi e brillanti e a un ampio angolo visuale per ottenere il meglio nelle applicazioni multimediali per entertainment.

SmartAccessory

SmartAccessory è una soluzione innovativa e pratica per applicare facilmente e in completa flessibilità periferiche come una webcam o articoli da cancelleria sul corpo del monitor, al fine di organizzare e mantenere ordinato il tuo spazio. È dotato di clip multifunzione con interfaccia universale, che puoi fissare al monitor e far scorrere su e giù o a destra e sinistra per alloggiare vari supporti, inclusi o opzionali, destinati agli articoli da cancelleria o piccole periferiche come webcam, collocando

comodamente articoli personali o da lavoro davanti ai tuoi occhi e a portata di mano.

SmartControl II

SmartControl II è un software basato sul monitor con un'interfaccia grafica a schermo facile da utilizzare che ti guida attraverso la sintonizzazione fine, la calibrazione dei colori e altre impostazioni del display come luminosità, contrasto, orologio, posizione, RGB, punto bianco e, per i modelli con altoparlanti integrati, anche il volume.

Porta USB 2.0

La porta USB consente agli utenti di collegare in maniera semplice i propri dispositivi multimediali plug and play come periferiche di archiviazione USB, fotocamere, unità HDD portatili, webcam, PDA, stampanti e molti altri dispositivi con connessione USB. La porta USB 2.0 facile da raggiungere sul monitor consente ai segnali USB 2.0 di passare sul computer. Si noti che molti dispositivi come fotocamere e unità HDD devono essere accesi in maniera indipendente poiché hanno requisiti di alimentazione superiori a quelli che possono essere forniti dal monitor

Altoparlanti incorporati

Altoparlanti incorporati in un dispositivo di visualizzazione.

Funzione audio Stand-Alone

L'avanzato firmware incorporato genera l'uscita audio da dispositivi esterni quali mangianastri, CD o lettori MP3 anche in assenza di un ingresso video.



Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: 1680 x 1050 pixel, Striscia verticale RGB
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso, Rivestimento antigraffio
- Dimensioni pannello: 22" / 55,9 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 473,76 x 296,1 mm
- Pixel Pitch: 0,282 x 0,282 mm
- Luminosità: 300 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Fattore (dinamico) SmartContrast: 3000:1
- Colori display: 16,7 M
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- SmartResponse: 2 msec (grigio su grigio)
- Risoluzione massima: 1680 x 1050 a 60 Hz (ingresso digitale)
- Risoluzione ottimale: 1680 x 1050 a 60 Hz (ingresso digitale)
- Dot Rate video: 205 MHz
- Frequenza scansione orizzontale: 30 - 83 kHz
- Frequenza scansione verticale: 56 - 76 Hz
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage sRGB

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D, Ingresso audio PC, HDMI
- USB: USB 2.0 x 1
- Ingresso sincronizzazione: Composite sync, Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Altri collegamenti: Uscita S/PDIF (coassiale), Uscita cuffia

Funzioni utili

- Audio incorporato: 2 altoparlanti stereo 1 W RMS
- Comodità per l'utente: OSD (On-screen Display), SmartControl II
- Comandi monitor: SmartImage, Automatico (indietro), Ingresso (Giù), Luminosità (Su), Menu (OK), Accensione/spengimento, Controllo del volume
- Lingue OSD: Italiano, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington compatibile

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Conformità di legge: marchio CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA
- Inclinazione: Da -5° a 20°

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo VGA, Cavo audio
- Manuale dell'utente

Dimensioni

- Dimensioni confezione (L x A x P): 565 x 472 x 161 mm
- Dimensioni apparecchio in pollici (L x A x P): 22,2 x 18,6 x 6,3 pollici
- Dimensioni set (L x A x P): 518 x 368 x 64 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 20,4 x 14,5 x 2,5 pollici
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 518 x 415 x 200 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto in pollici (L x A x P): 20,4 x 16,3 x 7,9 pollici
- MTBF: 50.000 ore
- Umidità relativa: 20% - 80%
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Peso prodotto (+ supporto): 5,5 Kg
- Peso prodotto (+ supporto) (lb): 12,1 lb
- Peso incluso imballaggio: 7,29 Kg
- Peso incl. confezione (lb): 16,1

Alimentazione

- Conforme agli standard: Energy Star
- Consumo (durante l'accensione): < 45 W (tipico)
- Consumo (Modalità risparmio): 34 W
- Consumo (spento): < 1 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Stand-by/spengimento automatico - ambrata, In funzione - verde
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz



Data di rilascio
2019-05-08

Versione: 4.0.5

12 NC: 8670 000 29873
EAN: 87 12581 33393 5

© 2019 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