



EIZO S2243W

Monitor LCD 22" Widescreen

Il modello S2243W con una diagonale di 22 pollici ed una risoluzione a 1920 x 1200 pixel raggiunge una precisione ottica di 103 dpi che testimonia l'elevata qualità dello schermo. L'ampia area di visualizzazione – circa il 30% in più rispetto ad altri monitor delle stesse dimensioni – regala una riproduzione perfetta in tutti i dettagli e da ogni angolazione. Il modello S2243W presenta lo stesso numero di pixel di un modello a 24" occupando notevolmente meno spazio: un indiscutibile vantaggio in tutti gli ambienti che hanno problemi di spazio come uffici, call center o centri finanziari.

- ◆ Formato Widescreen e design con cornice ultrasottile SlimEdge
- ◆ Contrasto 1200:1, luminosità 350 cd/mq, 178° angolo di visualizzazione
- ◆ LCD con Wide Gamut con ampia gamma cromatica
- ◆ 6 ms tempo di risposta gray to gray con tecnologia Overdrive
- ◆ Auto-EcoView e Index EcoView
- ◆ Unità multimediale integrata
- ◆ Ingresso display port, DVI-D e DSub



EIZO S2243W

Caratteristiche

Design ultrasottile SlimEdge

Il look gradevole ed oltremodo compatto presenta una cornice ultrasottile che raggiunge soli 18 mm. L'unità multimediale integrata nel cabinet assicura alta qualità sonora con il minimo ingombro.

Qualità d'immagine eccezionale

Con 1920 x 1200 pixel, contrasto a 1200:1 ed una luminosità di 350 cd/mq, il modello S2243W offre una riproduzione di assoluta precisione, con immagini estremamente nitide, dai colori luminosi ed intensi. L'ampio angolo di visualizzazione di 178° consente una visione senza perdita di resa cromatica.

Auto-EcoView

La funzione Auto-EcoView compensa automaticamente la luminosità dello schermo in base alle condizioni dell'ambiente circostante, contribuisce così a ridurre la stanchezza visiva ed il consumo energetico, rendendo l'impiego ancora più confortevole. E' possibile anche l'impostazione individuale dei valori della luminosità. La modalità EcoView Index controlla l'eco-compatibilità dei parametri attivi, visualizzando un diagramma sullo schermo.

Overdrive

La tecnologia Overdrive è in grado di incrementare dinamicamente l'accelerazione dei pixel aumentando la fluidità delle immagini e assicurando una rappresentazione senza striature o effetti scia. Il tempo di risposta di 6 ms regala un numero superiore di dettagli nelle aree più chiare o più scure delle singole scene per una visione assolutamente realistica di sequenze animate.

Wide Gamut

Grazie alla tecnologia Wide Gamut, il pannello presenta una quantità di colori di gran lunga superiore a quella che può essere normalmente riprodotta sui monitor LCD ed è così in grado di accontentare gli utenti più esigenti. Il software opzionale EIZO EasyPIX, insieme al sensore EX1, consentono inoltre di creare un profilo colore delle impostazioni del monitor. I parametri cromatici e della luminosità vengono rilevati ed adeguati al bianco della carta. Attraverso il sensore EX1 viene eseguito e generato il profilo ICC del monitor.

Accuratezza e fedeltà

La gestione del colore a 10 bit consente una gradazione più omogenea e naturale attraverso uno spettro che raggiunge 1024 tonalità a garanzia di una maggiore uniformità del colore e della luminosità. Un'impostazione manuale della temperatura del colore è possibile fra 4.000 K e 10.000 K e la correzione della gamma avviene in passi di 0,2 tra i parametri 1,8 e 2,2.

FineContrast

Un tasto funzione posto sul pannello frontale dà accesso a cinque modalità di regolazione del colore: Movie, Picture, Text e sRGB, ognuna delle quali permette un'ulteriore regolazione dei parametri quali temperatura del colore, luminosità e saturazione. La funzione Custom memorizza i parametri impostati.

Ingresso analogico digitale

L'interfaccia display port e DVI-D consentono il collegamento con segnali digitalimntre per il collegamento analogico è disponibile un ingresso DSub. E' possibile la connessione simultanea a tre PC, la commutazione da un PC all'altro avviene con priorità automatizzata del segnale.

USB hub

Un USB hub 2.0 con una porta upstream e downstream offre connessione ad alta velocità con tutte le periferiche che supportano USB.

ScreenManager Pro für DDC

Consente un controllo comodo e pratico del monitor attraverso il menu di Windows tramite collegamento del cavo segnale. E' inoltre possibile una connessione tra le impostazioni del monitor e dello ScreenManager, per esempio per la visualizzazione di immagini web nella modalità sRGB.

Sound

L'unità multimediale e l'ingresso per le cuffie si integrano perfettamente nel design.

Certificazioni



Piedistallo

EIZO S2243WH

Con piedistallo regolabile in altezza. Grazie al supporto regolabile in altezza, lo schermo può essere ruotato di 90° per una perfetta ottimizzazione dell'area di visualizzazione e per soddisfare le esigenze più complesse. E' presente la funzione pivot per la riproduzione delle immagini in formato verticale. Le due casse acustiche sono piacevolmente integrate nel pannello.



EIZO S2243WE

con piedistallo EasyUp

Lo schermo è inclinabile a piacimento fino a raggiungere il piano di lettura. Grazie al suo perno snodabile il piedistallo EasyUp è perfettamente ruotabile su tre assi e garantisce una grande flessibilità. Per offrire ancora più spazio sulla scrivania, la guida del cavo di alimentazione è integrata nel piedistallo del monitor.



EIZO S2243W

Specifiche

Diagonale	55,8 cm (22 pollici) formato 16:10
Area attiva di visualizzazione	474 mm (L) x 296 mm (H)
Area attiva di visualizzazione diagonale	558 mm
Risoluzione raccomandata	1920 x 1200 pixel
Dot pitch	0,247 mm x 0,247 mm
Colori rappresentabili	16,7 milioni
Spazio cromatico massimo	92% NTSC, 95% AdobeRGB
Luminosità massima	350 cd/mq
Contrasto massimo	1200:1
Angolo di visualizzazione	Orizzontale e verticale: 178°
Tecnologia LCD	S-PVA
Tempo di risposta tipico	6 ms
Mid-Tone	
Tempo di risposta tipico rise/fall	6/6 ms, cambio nero/bianco
Funzionalità	Auto-EcoView, Index EcoView, tecnologia Overdrive, decodificatore HDCP, ottimizzazione del contrasto (fine contrast), On-Screen Display, PowerManager a norma VESA DPMS, Plug & Play a norma VESA DDC CI, unità multimediale e cavo di alimentazione integrati
Impostazioni	Luminosità minima e massima, contrasto, gamma, saturazione per RGB temperatura del colore, clock, phase, posizione immagine, risoluzione, off timer, menu OSD (italiano/tedesco/inglese/francese/spagnolo/svedese), interpolazione
Risoluzioni	1920 x 1200 a pieno schermo 1:1, 1600 x 1200, 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, mod.espansa o 1:1
Frequenza di scansione orizz.	31 – 94 kHz (digitale: 31 – 76 kHz)
Frequenza di scansione vert.	55 – 76 Hz (digitale: 59 - 61 Hz)
Ampiezza di banda	202,5 MHz (digitale: 162 MHz)
Segnali grafici	Display port, DVI (TMDS), RGB analogico
Ingressi segnale	Display port, DVI-D e DSub
Plug & Play	VESA DDC CI
Power Management	VESA DPMS, DVI-DMPM
Consumo	max.* 90W, 36W tipici, meno di 1W in modalità off, 0W con interruttore spento
Dimensioni senza piedistallo	511 x 333 x 85 mm (LxHxP)
Peso senza piedistallo	6,6 kg
Certificazioni	CE, TÜV GS, TÜV Ergonomics, ISO 13406-2, TCO03, Energy Star
Altoparlanti	Destra e sinistra
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch (presa cuffia)
USB hub	1 Up-/ 2 Down-Stream, Rev. 2.0

* include l'uso contemporaneo di tutti gli ingressi segnale e della porta USB

Accessori in dotazione	Manuale dell'utente in inglese, francese, tedesco, cavo di alimentazione e audio, cavo USB, cavo segnale (DSub-DSub e DVI-D-DVI-D), profilo ICC
Garanzia	5 anni door to door

Piedistallo	
Regolabile in altezza:	fino a 2 mm, inclinazione fino a 40° verso l'alto, rotazione fino a 35° destra/sinistra, funzione pivot
Dimensioni:	511 x (439 - 521 mm) x 209 mm
Peso:	9,6 kg

Piedistallo EasyUp	regolabile in altezza fino a 170 mm, inclinazione fino a 90° verso l'alto, rotazione fino a 172° a destra/sinistra, funzione pivot
Dimensioni	511 x (532-517) x 308 mm
Peso:	11,4 kg

Modelli	
S2243WH-GY	S2243W con piedistallo regolabile in altezza, colore grigio
S2243WH-BK	S2243W con piedistallo regolabile in altezza, colore nero
S2243WE-GY	S2243W con piedistallo EasyUp, colore grigio
S2243WE-BK	S2243W con piedistallo EasyUp, colore grigio

Salvo errori o omissioni 10/09