



EIZO EV2313W

Monitor LCD 23" –Widescreen con tecnologia LED

Lo schermo a 23 pollici sfrutta l'innovativa tecnologia LED, orientata alla riduzione dei costi legati all'energia elettrica. Il modello EV2313W è un grande "risparmiatore" e consuma solo 16W – un vero contributo all'efficienza energetica ed alla riduzione delle emissioni di anidride carbonica. Lo schermo è inoltre privo di mercurio o altre sostanze inquinanti, un ulteriore passo in avanti a tutela dell'ambiente. EV2313W non promette solo consumi ridotti ma assicura prestazioni visive di altissima qualità con tempi di risposta ridotti, elevata luminosità e omogeneità ed una resa cromatica di assoluta purezza.

- ◆ Formato 16:9 Widescreen con risoluzione Full-HD
- ◆ Retroilluminazione a LED priva di mercurio
- ◆ Contrast 1000:1, Luminosità 250 cd/mq
- ◆ Funzione Auto-EcoView, EcoView-Index e EcoView-Sense per il massimo risparmio
- ◆ Unità multimediale integrata
- ◆ Ingresso display port, DVI-D e DSub per collegamento digitale ed analogico



EIZO EV2313W



Caratteristiche

Qualità d'immagine eccezionale La risoluzione a 1920 x 1080, il contrasto di 1000:1 e la luminosità di 250 cd/mq garantiscono prestazioni visive di grande affidabilità e qualità, con immagini brillanti e colori incisivi. Il display è munito di un pannello con tecnologia TN, ideale per tutte le applicazioni ufficio o per impiego nel tempo libero.

Economico ed ecologico La retroilluminazione a LED bianchi, priva di mercurio, offre una luminosità sorprendente ed una resa cromatica assolutamente ricca, con un consumo tipico di soli 16W. Il modello EV2313W aiuta quindi a risparmiare energia e riduce notevolmente le emissioni di CO₂.

EcoView-Sense EIZO ha integrato nel modello EV2313W la nuova tecnologia EcoView-Sense. Il sensore integrato riconosce quando l'utente si allontana dallo schermo ed attiva automaticamente la modalità di risparmio energetico. Il monitor si riaccende non appena l'utente riattiva la tastiera oppure il mouse. In questo modo EV2313W è sempre pronto all'impiego, eliminando al contempo gli sprechi inutili di energia.

Auto-EcoView La funzione Auto EcoView controlla le condizioni di luce circostante, regolando in modo ottimale la luminosità dello schermo: attenuandola in ambienti luminosi ed aumentandola in ambienti scarsamente illuminati. E' inoltre possibile impostare individualmente i parametri della luminosità minima e massima. La funzione EcoView-Index visualizza un specifico diagramma con lo stato istantaneo dei consumi.

Gestione del colore La riproduzione del colore è gestita dalla tabella colore a 10 bit (LUT) e consente di rappresentare una vasta gamma di tonalità. La regolazione della temperatura del colore da 4000K a 10000K, ad intervalli di 500K, assicura un adeguamento preciso per ogni colore. E' possibile, inoltre, un'impostazione individuale della saturazione e dell'intensità dei colori RGB.

FineContrast Quattro modalità pre-impostate forniscono parametri ottimizzati della luminosità, della temperatura del colore e dei valori gamma per la visualizzazione di video clips (Movie), elaborazione grafica e imaging (Picture), per ufficio (Text) e web browsing (sRGB). La modalità Custom consente la memorizzazione di impostazioni individualizzate.

Massima connettività

L'ingresso display port e DVI-D consentono il collegamento con segnali digitali, mentre 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.

ScreenManager Pro per DDC

I comandi del monitor possono essere modificati tramite il software ScreenManager per DDC, fornito a corredo. Oltre a poter modificare tutte le impostazioni del pannello, il software permette anche un feedback grafico dei cambiamenti effettuati e di assegnare a ciascuna applicazione un profilo personalizzato atto a garantire sempre le massime prestazioni a seconda dell'utilizzo del momento.

Sound

L'unità multimediale e la presa cuffia si integrano perfettamente nel design.

Piedistallo FlexStand

Unisce un massimo di ergonomia ad un comfort ottimale. Il piedistallo consente una grande varietà di regolazioni in inclinazione ed altezza fino ad una rotazione nel formato panoramico, senza mai perdere la sua stabilità.

Certificazioni



Diagonale	58 cm (23 pollici) TFT LCD
Modelli (colore del cabinet)	EV2313WH-GY (grigio chiaro) EV2313WH-BK (nero)
Area attiva di visualizzazione	510 (L) x 287 mm (H)
Area attiva di visualizzazione diagonale	584 mm
Risoluzione raccomandata	1920 x 1080
Dot pitch	0,265 x 0,265 mm
Colori rappresentabili	16,7 milioni
Luminosità massima	250 cd/mq
Contrasto massimo	1000:1
Angolo di visualizzazione	Orizzontale: 170°; verticale: 160°
Tecnologia LCD	TN
Tempo di risposta tipico	4 ms, grigio-grigio
Funzionalità	Retroilluminazione con tecnologia LED, Auto-EcoView, EcoView Index, EcoView-Sense, decodificatore HDCP, FineContrast, 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 del colore per RGB, temperatura del colore, clock, phase, posizione dell'immagine, risoluzione, off timer, menu OSD (I, D, UK, F, S, E), interpolazione
Risoluzioni	1920 x 1080 a pieno schermo 1:1, 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 - 81 kHz (digitale: 31 - 68 kHz)
Frequenza di scansione vert.	55 - 76 Hz (digitale: 59 - 61 Hz)
Ampiezza video	148,5 MHz (digitale: 148,5 MHz)
Segnali grafici	Display Port, DVI (TMDS), RGB analogico
Ingresso segnale	Display Port, DVI-D 24 pol, D-Sub (VGA)
Plug & Play	VESA DDC CI
Power Management	VESA DPMS, DVI-DMPM, EIZO MPMS
Consumo	max.* 32 W, 16 W tipici, meno di 0,1 W in standby, 0 W con interruttore spento
Dimensioni (LxHxP)	547 x (347 - 518) x 236 mm
Peso	6,2 kg
Rotazione/inclinazione	172° destra/sinistra, 30° verso l'alto, ruotabile in senso orario fino a 90°
Regolazione in altezza	225 mm
Certificazioni	CE, TÜV GS, TÜV Ergonomics, ISO 13406-2, TCO 5.0, EPEAT Gold, Energy Star
Unità multimediale	Integrata nella parte frontale
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch (presa cuffia)
Accessori in dotazione	Manuale dell'utente in inglese/francese, Screenmanager Utility Disk, cavo di alimentazione, cavo segnale (D-Sub-DSub) e (DVI-D-DVI-D), profilo ICC
Garanzia	5 anni door to door