


<b>24 , 16:10, 1920x1200 usb-c,hdmi,dp,dvi ips</b>	
--	--

Codice	CK310556
EAN	4995047066194
Marca	EIZO
Part number	CS2400S
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	12.115
Volume (cm <sup>3</sup> )	107622.125

### CS2400S ColorEdge - MONITOR GRAFICO 24"

Grazie alle nuove proporzioni, il modello ColorEdge CS2400S è ideale sia per il formato fotografico con contenuti verticali 3:2 che al classico formato 16:9. Grazie all'elevato rapporto di contrasto a 1350:1 e alla luminosità massima pari a 410 cd/m<sup>2</sup>, il monitor CS2400S è la soluzione adatta per chi cerca un modello entry-level per grafica e per la fotografia professionale.

#### Wide gamut

Per sfruttare pienamente lo spettro cromatico delle fotocamere digitali, il monitor deve possibilmente disporre di uno spazio cromatico molto esteso. Una quantità di colori limitata può altrimenti compromettere la visualizzazione accurata sul monitor delle tonalità sature. Il modello CS2400S con pannello IPS è in grado di coprire interamente lo spazio AdobeRGB e quasi la totalità dello spazio di lavoro per la stampa CMYK ISO-Coated V2 (99%), conservando le ricche sfumature offerte dalle moderne fotocamere, senza perdite di informazioni e di simulare il risultato di stampa attraverso il monitor (soft proof).

#### Qualità visiva eccelsa

Grazie alla risoluzione nativa di 1920 x 1200 pixel, l'alto rapporto di contrasto di 1350:1 e la luminosità massima pari a 410 cd/m<sup>2</sup>, il monitor propone una qualità visiva superiore e una

nitidezza estremamente realistica: elementi grafici e foto vengono visualizzati con assoluta precisione, i contorni risultano distinti e accurati. Il pannello con tecnologia IPS (Wide Gamut) offre un ampio angolo di visualizzazione di 178° e una visibilità ottimale.

#### **LUT a 16 bit e modalità a 10 bit per gradazioni e sfumature senza discontinuità**

La tabella colore (Look-Up-Table) del modello CS2400S gestisce una profondità colore 16 bit ed è in grado di restituire miliardi di colori. Ciò accresce enormemente il numero dei colori di cui avvalersi e al contempo impedisce eventuali effetti di posterizzazione o scalettature (banding), alterazioni e perdite di informazioni nei toni scuri non riproducibili (clipping) o in aree molto saturate.

#### **Digital Uniformity Equalizer**

La tecnologia Digital Uniformity Equalizer (DUE) regola e neutralizza fluttuazioni di luminosità e colore, garantendo colori uniformi che risultano stabili nel tempo e garantisce la corrispondenza cromatica indispensabile per elaborare, correggere e modificare le immagini in post-produzione tramite il computer.

#### **Calibrazione hardware senza compromessi**

Per garantire una riproduzione corrispondente e stabile nel tempo è assolutamente indispensabile ripetere la calibrazione ad intervalli regolari. I monitor ColorEdge ricorrono a questo scopo alla calibrazione hardware. A differenza della calibrazione software che sfrutta la LUT della scheda video ed è meno precisa, la calibrazione hardware crea non solo un profilo di correzione per la scheda video, ma apporta le modifiche direttamente ai parametri interni della tabella colore LUT (Look-Up-Table) del monitor. Il risultato: le immagini vengono rappresentate in maniera impeccabile.

#### **Microprocessore EIZO**

Il modello CS2400S è munito di uno specifico circuito integrato ASIC (Application-Specific Integrated Circuit) che è stato specificamente progettato e predisposto da EIZO per i flussi di lavoro digitale del colore. Questo circuito è il cervello di ogni monitor ColorEdge che fornisce coerenza, uniformità e stabilità di visione e garantisce l'eccellenza qualitativa che contraddistingue i prodotti EIZO.

#### **Porta USB-C per la massima versatilità**

Con un unico cavo USB-C è possibile visualizzare immagini, trasmettere dati e ricaricare i dispositivi connessi. In maniera poco ingombrante e pratica, il monitor ColorEdge CS2400S si trasforma in una docking station e potenzia la connettività. Periferiche come mouse, tastiera o stampante sono collegate direttamente alle porte USB-A. Portatili e tablet possono essere, inoltre, ricaricati mediante il cavo USB-C fino ad una potenza di 70 W.

#### **Switch KVM**

Il controllo di più computer condivisi con un'unica tastiera e un unico mouse non è mai stato così facile. Il monitor CS2400S offre mediante le porte USB upstream uno switch KVM (Keyboard Video Mouse) che collega mouse e tastiera con il computer momentaneamente attivo. In tal modo, PC desktop e portatile o il computer in ufficio e a casa si lasciano gestire con la stessa combinazione di monitor, mouse e tastiera. Ciò fa risparmiare hardware, riduce il numero di cavi e rende il flusso di lavoro più agevole.

#### **Trattamento antiriflesso: più chiarezza e meno abbagli**

Il trattamento antiriflesso del modello CS2400S riduce al minimo fastidiosi abbagli e riflessi, restituendo contenuti estremamente nitidi - senza spalle ingobbite, collo teso e braccia rigide di fronte al monitor - per lavorare in maniera confortevole ed efficiente.

#### **Piedistallo flessibile**

I monitor EIZO possono essere regolati in altezza, inclinati, orientati a destra e a sinistra e, a seconda del modello, abbassati fino alla base del supporto. Ciò consente un'ergonomia ottimale, sia per chi lavora in piedi o per chi sta seduto davanti allo schermo.

È possibile, inoltre, ruotare lo schermo del modello CS2400S di 90 gradi dal formato portrait a quello landscape. Una funzione utile per chi ricorre alla tecnica fotografica di tethering, utilizzata spesso dai fotografi pubblicitari per trasferire velocemente le foto scattate in studio e di mostrarle in tempo reale.

#### **Altamente affidabile e durevole**

Il monitor CS2400S è realizzato con cura estrema e alti standard di lavorazione. Non a caso è coperto da una garanzia di 5 anni. EIZO è impegnata da sempre per ridurre l'impatto delle proprie attività, anche nella progettazione di nuovi monitor. In ragione di ciò, oltre alla cura dei particolari, con il CS2400S ci impegniamo ad offrire un prodotto sostenibile e ci adoperiamo per ridurre gli sprechi e ottimizzare le risorse.

SPECIFICHE	
Tipo	monitor desktop
Marca	EIZO
Dimensione Schermo	24,1"

GENERALE	
Colore principale	Nero
Contenuto della confezione	Report di calibrazione, cavo segnale HDMI - HDMI, cavo segnale USB, cavo alimentazione, Istruzioni di consultazione rapida
Inclinazione range (da)	5 °
Inclinazione range (a)	35 °
Alimentatore	N.D.
Regolazione altezza max	155 mm
Webcam Integrata	No
Funzione Pivot	Si
Regolazione altezza	Si
Piano girevole	Si
SCHERMO	
Lunghezza diagonale (polliciaggio)	24,1 "
Tecnologia pannello	IPS (In-Plane Switching)
Risoluzione massima orizzontale	1920 px
Frequenza ottimale	60 Hz
Frequenza massima	60 Hz
Rapporto d'aspetto	16:10
Tempo di risposta	19 ms
Luminosità	410 cd/m <sup>2</sup>
Dot pitch	0,27 mm

Angolo di visione orizzontale	178 °
Angolo di visione verticale	178 °
Contrasto standard	1350 :1
Risoluzione massima verticale	1200 px
Monitor Curvo	No
Touch Screen	No
Antiriflesso	Si
Utilizzo	Applicazioni grafiche (foto, media)
Luminosità max (tipica)	410 cd/m <sup>2</sup>
<b>AUDIO</b>	
Multimediale	No
Nr. altoparlanti	0
Potenza	0 W
<b>CONNESSIONI</b>	
Nr. porte VGA	0
Nr. porte DVI	0
Nr. porte HDMI	1
Nr. porte Ethernet	0
Nr. porte DisplayPort	1
Porta USB 3.1 - Type C	Si
Nr. porte USB	6
Nr. porte Thunderbolt	0
<b>CONSUMI</b>	
Consumo Tipico	18 W
Consumo Massimo	149 W
<b>DIMENSIONI</b>	
Altezza	396 mm
Larghezza	554 mm
Profondità	245 mm
Peso	8,2 kg
<b>VESA FLAT DISPLAY MOUNTING INTERFACE (FDMI)</b>	
Supporto montaggio VESA	Si
Formato VESA FDMI (Flat Display Mounting Interface)	MIS-D (100x100mm)

<b>SOLUZIONI</b>	
Gaming	No
Videosorveglianza	No
Mondo Educational	No
Medicale	No
<b>CERTIFICAZIONI</b>	
Altre Certificazioni	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (incluso ISO 9241-307), RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC