

[→ Sito web del prodotto](#)[→ Video playlist](#)[→ Esperienza in AR](#)

Monitor grafico da 24 pollici

Grazie all'ampia gamma di colori, all'enorme rapporto di contrasto di 1800:1, alla connettività USB-C all'avanguardia e alle preimpostazioni HDR preinstallate, il CG2400S è lo strumento ideale per i professionisti creativi. Il CG2400S con pannello IPS Wide Gamut, profondità di colore a 10 bit e Look-Up-Table (LUT) 3D a 16 bit offre una precisione perfetta, transizioni e sfumature di colore uniformi. Lo spazio colore Adobe RGB è coperto al 99% e lo spazio colore DCI-P3 al 98%. Grazie alle preimpostazioni per HLG e le curve gamma PQ, anche il modello più piccolo della serie ColorEdge CG può essere integrato in modo ideale nei flussi di lavoro di produzione HDR. Il sensore di calibrazione integrato consente una calibrazione automatica e senza sforzo. Grazie alla connettività universale tramite USB-C, un unico cavo viene utilizzato per trasmettere il segnale dell'immagine e alimentare l'hub USB del monitor. Può anche essere utilizzato per alimentare un dispositivo mobile con una corrente di carica fino a 70 watt. In combinazione con l'hub USB integrato, il CG2400S è una vera e propria docking per il flusso di lavoro creativo con un semplice gesto. Naturalmente sono presenti anche una connessione HDMI e DisplayPort. La palpebra per lo schermo di protezione dalla luce è in dotazione e completa le caratteristiche del CG2400S.

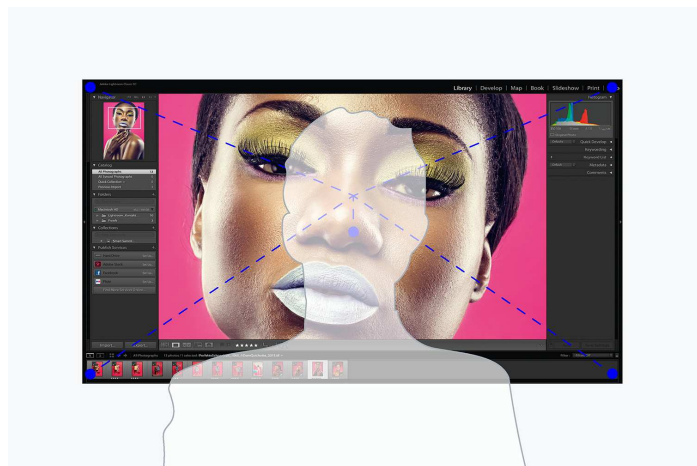
- ✓ Wide Gamut LCD da 24 pollici con 1920 x 1200 pixel, formato 16:10
- ✓ Ampia gamma cromatica con copertura dello spazio colore Adobe RGB al 99% e DCI-P3 al 98%.
- ✓ 400 cd/m² di luminosità massima, 1800:1 di contrasto
- ✓ Display a 10 bit, Look-Up-Table 3D a 16 bit
- ✓ Sensore di calibrazione integrato per un'autocalibrazione completamente automatica
- ✓ Digital Uniformity Equalizer per una perfetta distribuzione della luminanza e uniformità del colore
- ✓ USB-C (segnale DisplayPort e fino a 70 watt Power Delivery), ingresso DisplayPort e HDMI
- ✓ Hub USB con quattro porte USB downstream, di cui due a 5Gbps (USB 3) e due USB 2
- ✓ Palpebra di protezione dalla luce inclusa nella fornitura
- ✓ Massima sicurezza d'acquisto con 5 anni di garanzia

Precisione e corrispondenza cromatica Brillantezza, contrasto e nitidezza

VISUALIZZAZIONE DI IMMAGINI REALISTICHE

Qualità visiva eccelsa

Grazie alla risoluzione nativa di 1920 x 1200 pixel, l'alto rapporto di contrasto di 1800:1 e la luminosità massima pari a 400 cd/m², 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.



Certificato per la prova colore

Fogra ha assegnato al monitor ColorEdge CG2400S la certificazione "Fogra-Cert Softproofing System" (che si basa sulla norma ISO 12646) per le sue prestazioni riguardanti la visualizzazione e l'omogeneità del monitor nell'ambito della creazione di prove colore. Affidati ad un monitor certificato che assicuri la massima coerenza.

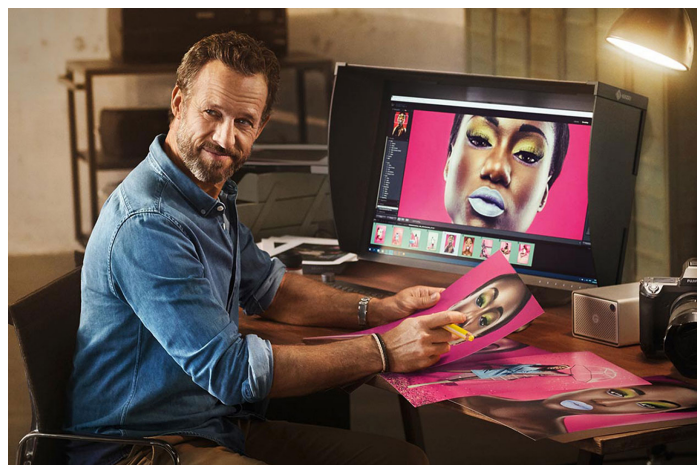
PER COLORI SATURI

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

CG2400S 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).

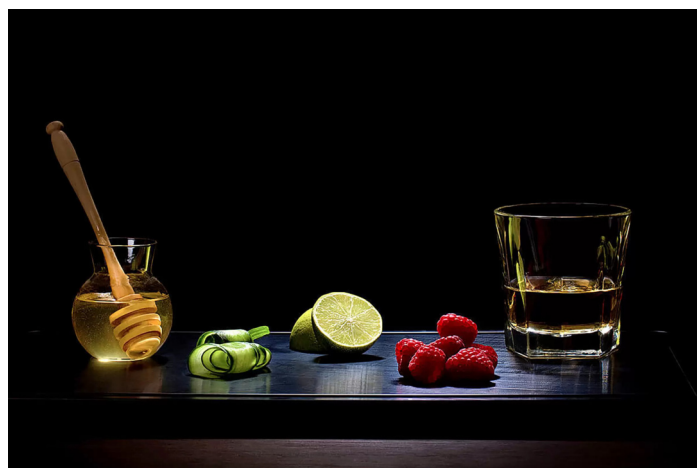
Il CG2400S copre il 98% dello spazio colore DCI-P3 utilizzato nell'industria cinematografica e supporta anche lo standard Rec. 2020.



DISPLAY AD ALTO CONTRASTO

True Black

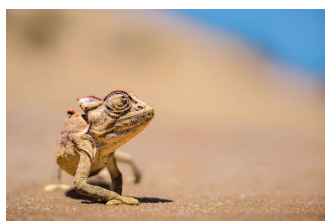
L'innovativa tecnologia True Black del CG2400S permette di mantenere le tonalità scure altamente contrastate anche in ambienti bui restituendo colori estremamente saturi ed intensi. La serie CG è appositamente munita di un cosiddetto Retardation Film che consente una visione di massima intensità dei livelli del nero anche da posizione estremamente angolate, senza perdita di qualità.



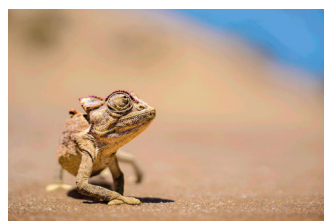
TRANSIZIONI E GRADIENTI UNIFORMI

LUT a 16 bit e modalità a 10 bit

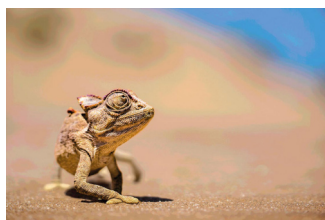
La tabella colore 3D (Look-Up-Table) del modello CG2400S gestisce una profondità colore 16 bit ed è in grado di restituire miliardi di colori. Ciò accresce enormemente il numero dei colori di cui avvalersi e al contempo impedisce eventuali effetti di posterizzazione o scalettature (banding), alterazioni e perdite di informazioni nei toni scuri non riproducibili (clipping) o in aree molto saturi.



10 bit (LUT: 16 bit)



8 bit (LUT: 16 bit)



8 bit (LUT: 8 bit)

GESTIONE DEL COLORE SENZA PROBLEMI

Sensore integrato per l'autocalibrazione

Il sensore integrato assicura la massima precisione cromatica possibile. Perfettamente armonizzato con il monitor rileva opportunamente gli influssi ambientali, come l'illuminazione, correlando i parametri al centro e ai lati con quelli dell'intera area di visualizzazione, al fine di ottenere una resa uniforme e omogenea su tutto lo schermo. La sonda di calibrazione è integrata nella cornice del cabinet e si posiziona sullo schermo solo nelle fasi di cali-

brazione. Ciò contribuisce a ridurre laboriosi processi di impostazione.

Il software ColorNavigator oppure il menù OnScreen permettono di stabilire l'intervallo di calibrazione del monitor a seconda delle proprie necessità. L'operazione avviene in automatico, senza l'intervento dell'utente. In questo modo potete attivare la calibrazione a piacere, anche di notte e senza dover collegare il PC.



Immagine esemplare

VISUALIZZAZIONE OMOGENEA DELLE IMMAGINI

Digital Uniformity Equalizer

Pixel per pixel, la funzione Digital Uniformity Equalizer (DUE) gestisce i valori tonali del monitor sull'intera area di visione, garantendo una cromaticità identica su tutto lo schermo, senza presentare oscillazioni. In questo modo il monitor garantisce una densità luminosa uniforme e omogenea e massima purezza cromatica.



Con la tecnologia DUE



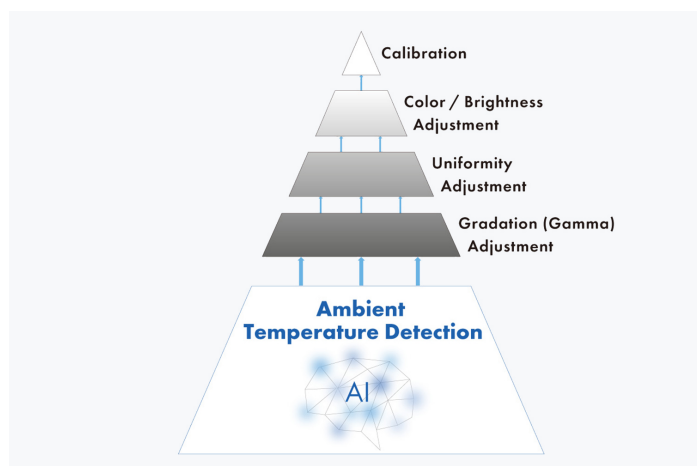
Senza tecnologia DUE

IA LEADER DEL SETTORE

Display stabile

Per garantire che la resa cromatica, il livello di luminosità e altre caratteristiche rimangano sempre precise e stabili anche quando la temperatura dell'ambiente cambia, il monitor ColorEdge CG2400S è dotato di un sensore che rileva con precisione la temperatura all'interno del monitor. Algoritmo di correzione assistito da Intelligenza Artificiale* riconosce le variazioni della temperatura e adegua conformemente la temperatura colore in tempo reale.

* Brevetto registrato



IN SOLI TRE MINUTI

Rapida stabilità del colore

Un monitor tradizionale richiede circa 30 minuti per stabilizzare la luminosità, la cromaticità e i valori tonali. Il ColorEdge CG2400S impiega solo tre minuti per stabilizzare la sua performance. In tal modo gli utenti possano essere certi di ottenere parametri stabili subito dopo l'accensione del monitor.

COLORNAVIGATOR

Software EIZO per la calibrazione in tempi brevissimi

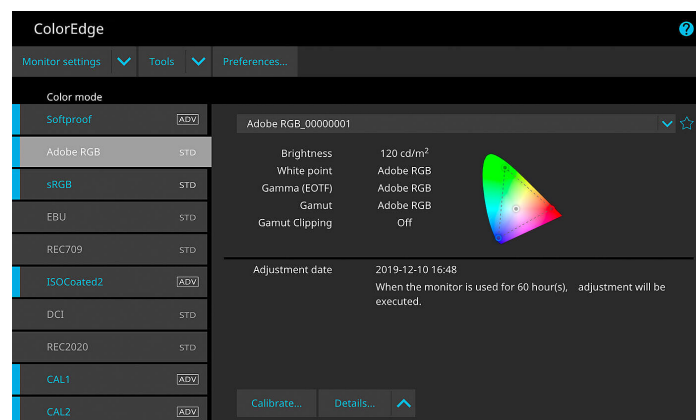
Una buona elaborazione delle immagini è possibile solo su monitor ben calibrati. La normale calibrazione soft-

ware richiede molto tempo e l'utente deve possedere un certo livello di competenza tecnica. Il CG2400S viene fornito con il software di calibrazione hardware ColorNavigator. Con ColorNavigator, può eseguire la calibrazione in modo rapido, semplice e con un'eccellente precisione cromatica: Durante la calibrazione, il software accede e salva direttamente la tabella di ricerca nell'hardware del monitor. Lei determina i componenti rilevanti come il bilanciamento del bianco, la gamma, la luminosità e la curva dei valori tonali in base alle sue esigenze. La calibrazione viene eseguita automaticamente in base ai valori predefiniti impostati durante la produzione ed è quindi unica in termini di precisione e velocità. Questo significa anche che la calibrazione può essere eseguita dagli utenti in pochi passaggi, senza bisogno di conoscenze tecniche approfondite. Poiché la calibrazione avviene tramite l'hardware del monitor, viene eseguita senza perdite e indipendentemente dal computer e dalla scheda grafica. Il CG2400S può anche essere integrato senza problemi in un sistema esistente.

[Ulteriori informazioni su EIZO ColorNavigator](#)

Il software gratuito Quick Color Match aiuta gli utenti, anche senza competenze approfondite nella gestione del colore, a vedere sul monitor come appariranno le loro immagini stampate con la stampante a getto d'inchiostro Canon o Epson a casa. In questo modo, le immagini possono essere ottimizzate per le proprietà speciali della carta fotografica selezionata ancora prima della stampa, aiutando gli utenti ad evitare costosi errori di stampa.

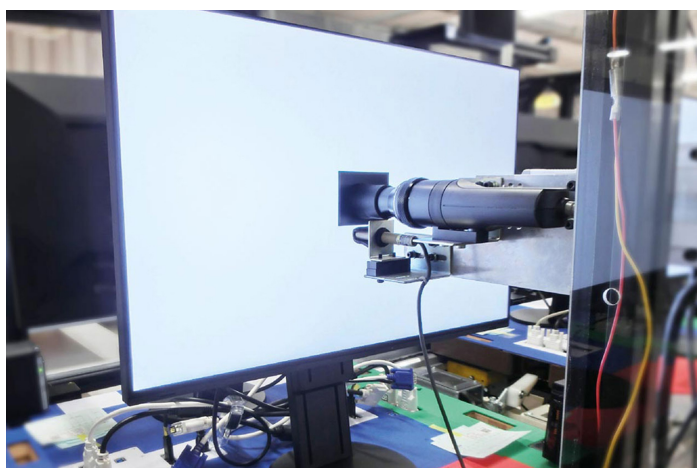
[Ulteriori informazioni su Quick Color Match](#)



PRONTO ALL'USO: OUT OF THE BOX

Utilizzo immediato

I monitor ColorEdge sono predisposti e pronti all'uso subito dopo l'avvio. Ogni singolo monitor ColorEdge CG2400S viene preimpostato con la massima cura in fabbrica e le curve tonali del rosso, verde e blu meticolosamente regolate e adeguate. Questa esclusiva calibrazione di EIZO consente all'utente di ricorrere agli spazi colore preconfigurati del monitor non appena lo si toglie dalla confezione. E grazie all'ottima impostazione di fabbrica, le calibrazioni periodiche si rivelano estremamente rapide.



REGOLAZIONE PERSONALIZZATA IN FABBRICA

Rapporto di calibrazione

A corredo di ogni monitor ColorEdge CG2400S viene fornito il relativo report di calibrazione che esibisce i

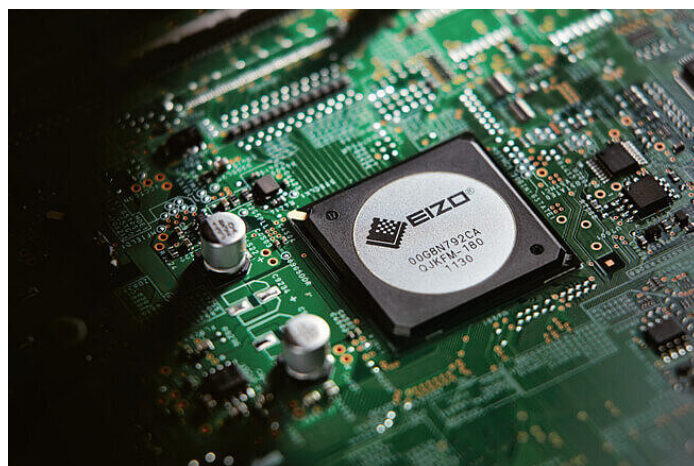
risultati della calibrazione effettuata in fabbrica e attesta l'omogeneità, la curva gamma, la copertura dello spazio colore e il punto di bianco del monitor.

[Dettagli rapporto di calibrazione](#)

PER UNA RIPRODUZIONE CROMATICA PRECISA

Microprocessore EIZO

Il CG2400S è dotato di un microchip di alta qualità le cui caratteristiche sono state sviluppate da EIZO appositamente per le particolari esigenze di un lavoro accurato dal punto di vista cromatico. Questo microchip è il cervello di ogni ColorEdge e garantisce la visualizzazione precisa, uniforme e coerente delle immagini per cui EIZO è rinomata.



Produzione di video e film

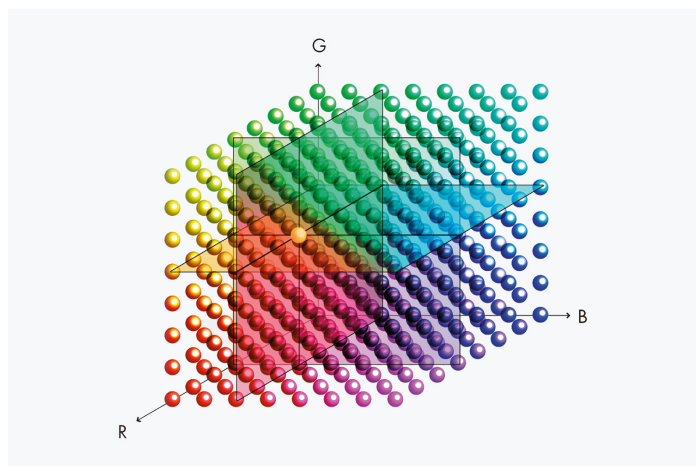
Funzionalità per la postproduzione

RIPRODUZIONE PRECISA DEI COLORI

LUT 3D ad alta risoluzione

La tabella LUT 3D assicura un'assegnazione precisa dei valori tonali e una restituzione estremamente accurata delle sfumature che è visibile nella scala di grigi. Nella tecnologia LCD, i livelli della luminosità possono variare molto da modulo a modulo in relazione al segnale dell'immagine e alla miscelazione (aggiuntiva) dei colori rosso, verde e blu e può essere rilevato e impostato accuratamente solo mediante dispositivi di misurazione altamente precisi.

EIZO regola e imposta con grande attenzione ogni singolo monitor della serie CG in fase di fabbrica. Ciò assicura parametri della temperatura costanti sull'intera scala di grigi. Ne risulta una resa dei colori estremamente affidabile e coerente per ogni singolo CG2400S.



Gamma HDR

Il modello ColorEdge CG2400S supporta due curve gamma per contenuti video HDR: la curva HLG (Hybrid Log-Gamma) e PQ (Perceptual Quantization). Fino alla luminosità massima di 400 cd/m², il CG2400S garantisce un'impressione attendibile del materiale HDR elaborato e di conseguenza un monitor di riferimento HDR, come il [ColorEdge CG1](#), risulta necessario solo nella fase finale della produzione.

SPAZI COLORE STANDARD

Preimpostazioni dello spazio colore

Modalità ottimizzate per gli spazi colore DCI-P3, BT.709 e BT.2020 vengono impostate e calibrate con cura in fabbrica e assicurano valori di gamma corretti. Sono disponibili inoltre modalità di colore per PQ (DCI e BT.2100) e HLG (BT.2100) per la visualizzazione di contenuti HDR. L'impostazione della luminosità per ogni preset può essere regolata e ricalibrata in maniera comoda e flessibile grazie al sensore di calibrazione integrato. La modalità HDR di Windows e MAC OSX viene supportata direttamente. In tal modo nelle applicazioni HDR è possibile avvalersi della curva tonale appropriata e dell'impostazione del monitor più corretta.



TUTTO SOTTO CONTROLLO

Safe Area Marker

Questa funzione è ideale per sottotitoli e immagini critiche. Grazie alla funzione Safe Area Marker è possibile evidenziare aree della scena che sono rappresentate con un rapporto d'aspetto diverso e consente di verificare immediatamente se i sottotitoli, i testi o gli elementi importanti dell'immagine sono posizionati in maniera visibile, con la possibilità di poter personalizzare tramite colori, dimensioni e rapporto d'aspetto diversi.



SYNC SIGNAL

Impostazione automatica del colore

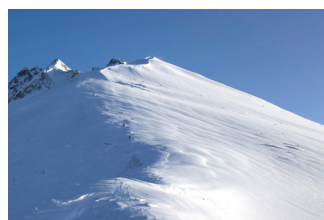
Per impostazioni di colore coerenti durante l'intero flusso di produzione, il modello ColorEdge CG2400S offre una funzione Sync Signal che adegua automaticamente le impostazioni del monitor come il livello del segnale e il formato colore al segnale video.

Luminance Warning

Con la funzione Luminance Warning è possibile evidenziare sezioni che superano una determinata luminosità nella modalità PQ (300, 500, 1000 o 4000 cd/m²). Queste aree possono essere evidenziate a piacere nei colori rosso o giallo.



Con indicazione di luminosità anomala

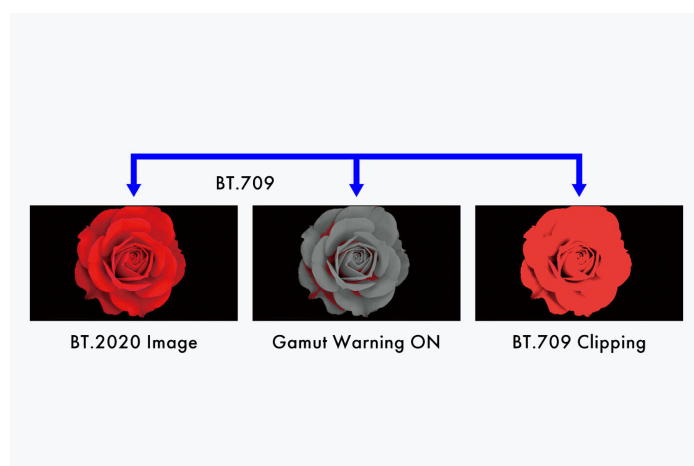


Senza indicazione di luminosità anomala

Gamut Alert

Il Gamut Alert funziona in due modi:

- I contenuti Rec. 2020 che, non possono essere riprodotti nello spazio Rec. 709, verranno rappresentati in versione monocromatica.
- La modalità Clipping Rec.709 simula il modo in cui il materiale Rec.2020 sarà restituito su dispositivi HDTV.



IDEALE PER LA PRODUZIONE DI VIDEO E FILM

Frequenza di aggiornamento flessibile

La scansione dei fotogrammi a 24 fps (fotogrammi per secondo) è largamente utilizzata per la produzione cinematografica. Mentre la maggior parte dei monitor utilizzano una scansione di 60 Hz che, potrebbe con ogni probabilità, rendere innaturali le immagini, il monitor EIZO supporta la scansione di materiale cinematografico a 24 a 60 Hz, agevolando la verifica dell'effetto finale sullo spettatore.

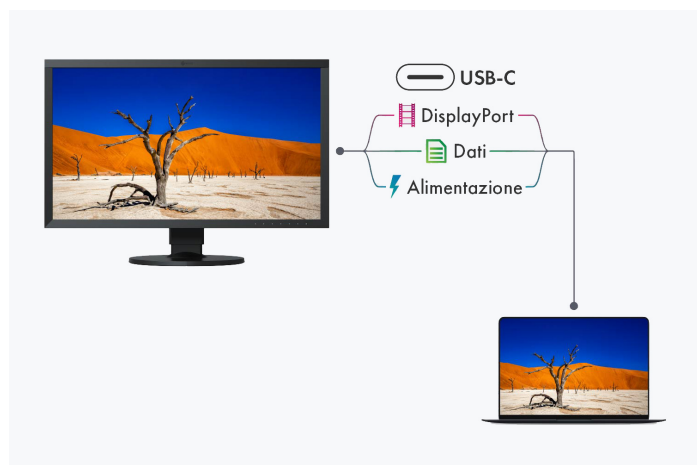
Il monitor è in grado di visualizzare le frequenze e risoluzioni più utilizzate: segnali HDMI vengono supportati alle frequenze 60, 50, 30, 25 e 24 Hz. Lo schermo dispone, inoltre, di una conversione I/P.

Ricca dotazione di ingressi Migliore connettività

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 CG2400S 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.

[Dettagli USB-C](#)



Un monitor, tanti ingressi

Grazie alle molteplici opzioni di connettività: USB-C, HDMI e DisplayPort, il monitor CG2400S si lascia perfettamente integrare sia nel flusso di lavoro con computer che con lettori HDMI.



DUE PC, UN'UNICA GESTIONE

Switch KVM

La gestione di più computer condivisi con un'unica tastiera e un unico mouse non è mai stata così facile. Il monitor CG2400S è dotato di switch KVM (Keyboard Video Mouse) integrato che collega mouse e tastiera con il computer momentaneamente attivo. In tal modo, PC desktop e portatili 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.

Ergonomia

Lavora con il massimo comfort

PER IL BENESSERE DEI TUOI OCCHI

Senza effetti di sfarfallio

La tecnologia flicker free elimina gli effetti di sfarfallio dello schermo e assicura ad ogni livello di luminosità un comfort di visione senza precedenti, prevenendo l'affaticamento visivo durante l'uso prolungato del monitor.

TRATTAMENTO ANTIRIFLESSO

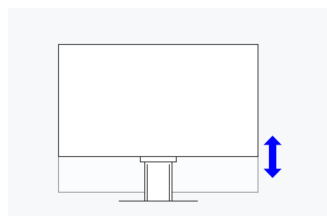
Più chiarezza e meno abbagli

Il trattamento antiriflesso del modello CG2400S 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.

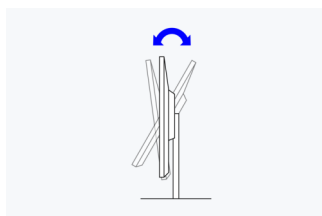
Piedistallo ergonomico

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.

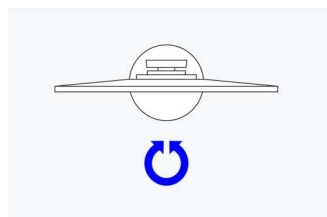
È possibile, inoltre, ruotare lo schermo del modello CG2400S di 90 gradi dal formato portrait a quello landscape. Una funzione utile per chi ricorre alla tecnica fotografica di tethering, utilizzata spesso dai fotografi pubblicitari per trasferire velocemente le foto scattate in studio e di mostrarle in tempo reale.



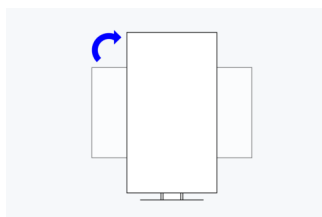
Altezza
155 mm



Inclinazione
Verso il basso 5° e verso l'alto 35°



Rotazione
344°



Funzione pivot
in senso orario

Definire tasti personalizzati

A seconda del modello utilizzato, hai a disposizione due tasti a sfioramento del pannello di controllo che si lasciano personalizzare e permettono di accedere a comandi del menu On-Screen in maniera rapida ed efficiente.

ELIMINA RIFLESSI E ABBAGLI

Palpebra Para Luce

La palpebra Para Luce è utilissima per prevenire disturbi e riflessi indesiderati sullo schermo. La parte superiore della cornice è separabile per permettere di posizionare comodamente una sonda di misurazione.



Sostenibilità ambientale La nostra responsabilità

Altamente affidabile e durevole

Il monitor CG2400S 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 CG2400S ci impegniamo ad offrire un prodotto sostenibile e ci adoperiamo per ridurre gli sprechi e ottimizzare le risorse.

Uso ecologico dei materiali

L'CG2400S è realizzato con oltre il 85% di plastica riciclata. Ciò aiuta a produrre meno rifiuti e recuperare i materiali e risparmiare in risorse.

Ci impegniamo, inoltre, nel ridurre al minimo l'uso di materiali contenenti composti organici volatili (COV), spesso presenti in vernici, solventi e colle.

Grazie ad anni di ricerca, il cabinet dei monitor EIZO vanta un colore e una superficie liscia, senza ricorrere all'uso di vernici.



Riduzione dell'impatto ambientale

Il monitor CG2400S è imballato utilizzando un packaging green realizzato con fibra di cellulosa. Eliminando materiali come polistirolo o plastica dalle nostre confezioni, EIZO riduce l'impatto sull'ambiente. Tutti i cavi sono raccolti in uno scomparto realizzato in cartone senza ricorrere a sacchetti di plastica.



Imballaggio Ecologico di EIZO

Produzione sostenibile e responsabile

Il modello CG2400S è prodotto in maniera socialmente responsabile. EIZO collabora esclusivamente con fornitori che garantiscono un approvvigionamento nel pieno rispetto della responsabilità sociale e dei diritti umani. Ciò vale in particolar modo per i cosiddetti minerali provenienti da aree di conflitto e di alto rischio. EIZO presenta ogni anno una relazione annuale di gestione CSR (Corporate Social Responsibility) che informa sulle prestazioni economiche, ambientali, sociali ed etiche e le prospettive future.

Produzione attenta all'ambiente

Ogni modello CG2400S è prodotto negli stabilimenti EIZO secondo il sistema di gestione ambientale ed energetico certificato ISO 14001 e ISO 50001, riconoscimenti internazionali basati sul miglioramento continuo che comprendono misure volte alla protezione dell'ambiente, prevenendo l'inquinamento, riducendo l'entità dei rifiuti, il consumo di energia e dei materiali. Riferiamo pubblicamente su queste misure su base annuale.



Garanzia

Sicurezza dell'investimento

5 anni di garanzia

EIZO offre una garanzia di 5 anni. Questa garanzia estesa è resa possibile dalla scelta di materie prime di elevata qualità, dall'estremo rigore progettuale e dal processo produttivo controllato. I prodotti EIZO mantengono quello che promettono.



Luminosità e riproduzione dei colori garantite

Il modello CG2400S dispone di una garanzia della luminosità e cromaticità di 5 anni dalla data di acquisto per 10 000 ore di impiego se si utilizza il pannello alla luminosità raccomandata di 120 cd/m² e una temperatura colore tra 5000 e 6500 K.



Dati tecnici

GENERALE	
Articolo numero	CG2400S
Colore del cabinet	nero
Tipo di impiego	Foto, Media & Design, Grafica
Linea	ColorEdge
Tipologia di utilizzo	Fotografia, editing e ritocco di immagini, Video editing, post-produzione e color grading, Design, creazione e illustrazione, Stampa e stampa fine art, Industria tessile e dell'abbigliamento
Requisiti di sistema specifici	Nessuno, compatibile con la maggior parte dei computer e dei sistemi operativi, compresi macOS e Windows.
EAN	4995047067818
SCHERMO	
Diagonale [pollici]	24,1
Diagonale [in cm]	61,1
Formato	16:10
Area attiva di visualizzazione (LxH) [in mm]	518,4 x 324
Risoluzione raccomandata	1920 x 1200
Pixel pitch [in mm]	0,27 x 0,27
Densità di pixel [in ppi]	94
Risoluzioni disponibili	1920 x 1200, 1200p (@ 60 Hz), 1200p (@ 50 Hz), 1080p (@ 60 Hz), 1080i (@ 60 Hz), 1080p (@ 50 Hz), 1080i (@ 50 Hz), 1080p (@ 30/25/24 Hz), 720p (@ 60 Hz), 720p (@ 50 Hz), 576p (@ 50 Hz), 576i (@ 50 Hz), 480p (@ 60 Hz), 480i (@ 60 Hz)
Tecnologia del pannello	IPS (Wide Gamut)
Angolo di visualizzazione orizzontale max. [in °]	178
Angolo di visualizzazione verticale max. [in °]	178
Colori rappresentabili	1,07 miliardi di colori (USB-C, 10 Bit), 1,07 miliardi di colori (HDMI, 10 bit), 1,07 miliardi di colori (DisplayPort, 10 bit)
Colori rappresentabili/LUT	278 bilioni di tonalità / 16 bit
Spazio cromatico massimo (tipico)	AdobeRGB (>99%), DCI P3 (>98%), Rec709 (100%), sRGB (100%)
Hdr Gamma	PQ, HLG
Luminosità massima (tipica) [cd/m²]	400
Luminosità raccomandata [in cd/m²]	120
Contrasto massimo	1800:1
Tempo di risposta cambio grigio-grigio (tipico) [in ms]	11
Retroilluminazione	LED
CARATTERISTICHE E FUNZIONAMENTO	
USB-C docking	✓
KVM switch	✓
Calibrazione hardware di luminosità, punto di bianco e gamma/EOTF	✓
Sensore integrato di autocalibrazione	✓
Funzione calendario per l'autocalibrazione	✓
Modalità preimpostate	BT.2020, BT.709, HLG BT.2100, DCI-P3, PQ DCI-P3, AdobeRGB, 1x posizione di memoria manuale, sRGB, Sync Signal, spazi di memoria aggiuntivi attraverso la calibrazione
Correzione del drift colore	✓
Badge	✓
Digital Uniformity Equalizer (correzione dell'omogeneità)	✓
Gestione ibrida della retroilluminazione	✓
True Black	✓
Emulazione 3D LUT cine-televisiva (10 bit log)	✓
Safe Area Marker	✓
Conversione I/P	✓
Ampliamento del segnale (HDMI)	✓
Supporto HDCP	✓
Avviso problemi di gamut	✓
Indicazione di luminosità anomala	✓
Gamut Clipping	✓
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
Lingua menu on screen	de, en, fr, es, it, se
Impostazioni	Informazioni segnaletiche, modalità colore, luminosità, contrasto, temperatura del colore/punto di bianco, gamma, HLG system gamma, tonalità colore, saturazione del colore, scalatura, Matrice colore YUV/RGB, Input Range, Menu Rotation, livello del nero, Formato XYZ, Dimensioni/formato immagine, Marker (Safe Area Marker, dimensioni Safe Area, marker di formato, impostazione formato, colore cornice), Salta ingresso segnale, Salta modalità colore, tasti personalizzati, Power Indicator, Reset monitor, lingua OSD, ingresso segnale, Foro Lucchetto, priorità DUE
Guida tasti	✓
Cavo di alimentazione integrato	✓
CONNESSIONI	
Ingressi segnale	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3), HDMI (FRL Deep Color, HDCP 2.3)
Specifiche USB	USB 5Gbps (USB 3)
Porte USB upstream	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentazione 70 W max.), 1 x tipo B
Porte USB downstream	4 x Typ A (2 x 5Gbps (USB 3), 2 x USB 2)
Segnali grafici	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

DATI ELETTRICI

Frequenza di scansione	USB Type-C, DisplayPort: 26 - 76 kHz / 23 - 61 Hz; HDMI: 15 - 76 kHz / 23 - 61 Hz
Consumo energetico (tipico) [in watt]	17
Consumo energetico (massimo) [in watt]	150 (con la massima luminosità e il funzionamento di tutte le porte di segnale e USB, nonché la piena potenza di carica.)
Consumo di energia in modalità stand-by [in watt]	0.5
Consumo di energia con interruttore di alimentazione spento [in watt]	0
Classe di efficienza energetica	E
Consumo energetico/1000h [in kWh]	16
Alimentazione	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [in Watt]	70

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (incluso supporto) (larghezza x altezza x profondità) [in mm]	554,4 x 408,1 - 563,1 x 245
Peso (incl. supporto) [in kg]	8.5
Dimensioni (senza supporto) (larghezza x altezza x profondità) [in mm]	554,4 x 374,1 x 70,2
Peso (senza supporto) [in kg]	5.5
Disegno tecnico (PDF)	Disegno tecnico (PDF)
Rotazione del supporto [in °]	344
Inclinabilità verso il basso/l'alto [in °]	5 / 35
Funzione pivot	in senso orario
Regolazione in altezza [in mm]	155
Fori di montaggio	100 x 100

CERTIFICAZIONE E STANDARD

Certificazioni	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (incluso ISO 9241-307), FograCert Softproofing System (class A), RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
----------------	---

GARANZIA

Periodo di garanzia	5 anni per l'unità e il modulo LCD fino a 30.000 ore di funzionamento, a seconda dell'evento che si verifica per primo.
Garanzia inclusa	Una luminosità di almeno 120 cd/mq a una temperatura di colore compresa tra 5000 K e 6500 K è garantita per un periodo di 5 anni o 10.000 ore di funzionamento, a seconda di quale sia la prima., Garanzia zero difetti dei pixel; nessun sub-pixel completamente illuminato (sub-pixel ISO 9241-307) per sei mesi dalla data di acquisto.

SOFTWARE E ACCESSORI

Ulteriori accessori e software disponibili come download	ColorNavigator, ColorNavigator Network
Accessori in dotazione	cavo segnale HDMI - HDMI, cavo segnale USB (USB-C - USB-C), Cavo USB (tipo A - tipo B), Cavo di alimentazione, Report di calibrazione, Manuale via download, Istruzioni di consultazione rapida
Accessori opzionali	EX5 (Sensore di calibrazione esterno per i monitor ColorEdge in combinazione con il software di gestione del colore ColorNavigator 7.), PM200-K (Cavo di collegamento DisplayPort per la trasmissione del segnale digitale audio-video), CP200 (Cavo USB-C a DisplayPort), CC100 (Cavo di collegamento USB-C), PP100-K (Cavo di collegamento DisplayPort), PP200-K (Cavo di collegamento DisplayPort)
Palpebra luce	✓



**Prova subito il
CG2400S in AR!**

Trova il tuo contatto EIZO:
EIZO Europe GmbH Succursale per l'Italia
Via Torino, 3/5
20814 - Varedo (MB)
Tel. +39 0362 1695250
www.eizo.it

Tutti i nomi dei prodotti sono marchi o marchi registrati di EIZO Corporation in Giappone e in altri paesi o delle rispettive società.
Copyright © 2025 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Germania.
Tutti i diritti, gli errori e le modifiche sono riservati. Ultimo aggiornamento: 31.08.2025