

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

## Monitor grafico 4K-UHD da 27"

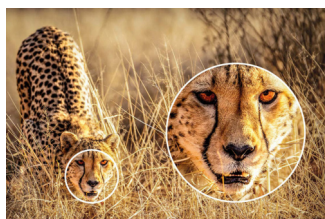
Il ColorEdge CG2700X unisce massima precisione ad una risoluzione ad alta definizione 4K di 3840 x 2160 pixel e garantisce qualità visiva eccellente in ogni contesto e piena connettività con le più recenti connessioni USB-C e LAN. Un monitor destinato ai creativi che cercano un modello top di gamma per la grafica, il fotoritocco, la post-produzione video e il processo di pre stampa. Il sensore integrato assicura in ogni momento una riproduzione delle immagini nitida e coerente del file originale. La luminosità massima di 500 cd/2 del display 4K UHD, la tecnologia True-Black del pannello, il rapporto di contrasto di 1450:1 e le curve gamma HDR preimpostate lo rendono ideale per l'editing video e la produzione cine-televisiva 4K. Anche i fotografi apprezzeranno comunque l'alta densità di pixel di 164 ppi. E mediante la porta USB-C, il CG2700X propone una comoda connessione ai computer più prestanti per trasportare segnali e dati e ricaricare in simultanea il portatile fino ad una potenza di 94 Watt con un unico cavo. L'hub integrato, gli ingressi HDMI e DisplayPort e la palpebra luce fornita a corredo completano la ricca dotazione.

- ✓ LCD a 27 pollici Wide Gamut con 3840 x 2160 pixel (4K UHD)
- ✓ Spazio cromatico che copre il 99% dello spazio colore AdobeRGB e il 98% dello spazio colore DCI-P3
- ✓ Sensore integrato per l'autocalibrazione
- ✓ 500 cd/m<sup>2</sup> di luminosità massima, contrasto 1450:1 grazie alla tecnologia True Black
- ✓ Display a 10 bit, tabella di look-up 3D a 16 bit
- ✓ Digital Uniformity Equalizer per una perfetta distribuzione della luminosità e purezza cromatica
- ✓ Target HDR-HLG e HDR-PQ-EOTF
- ✓ USB-C (segnale DisplayPort e ricarica fino a 94 Watt), ingressi DisplayPort e HDMI
- ✓ Porta RJ-45 LAN, hub USB con quattro porte USB downstream (2x 5Gbps (USB 3) e 2x USB 2)
- ✓ Massima sicurezza d'acquisto con 5 anni di garanzia

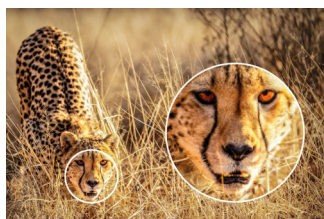
## Precisione e corrispondenza cromatica Brillantezza, contrasto e nitidezza

### Risoluzione 4K UHD

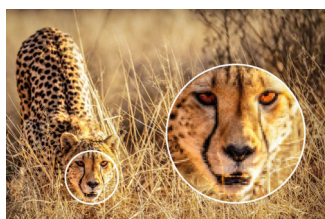
Il CG2700X propone grazie all'elevata risoluzione di 3840 x 2160 (4K UHD) una notevole densità di pixel di 164 ppi. Immagini pixelate appartengono definitivamente al passato e la qualità di visione fornisce un'impressione congrua e attendibile del risultato di stampa. Il pannello IPS propone una luminosità massima di 500 cd/m<sup>2</sup> e un rapporto di contrasto pari a 1450:1. Con il monitor CG2700X filmati e riprese possono essere esaminati, assemblati e modificati con tecniche come il color grading in piena risoluzione 4K UHD. Il modulo LCD offre un angolo di visualizzazione estremamente ampio di 178 gradi e assicura una visione stabile e precisa di colori e contrasto.



4K-UHD (3840 x 2160)



WQHD (2560 x 1440)



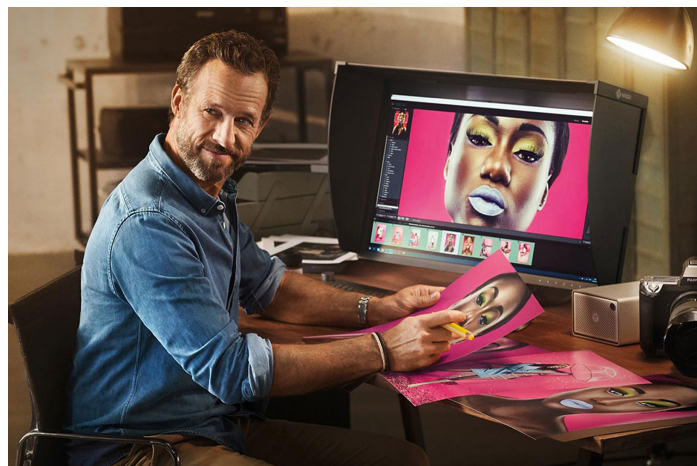
Full HD (1920 x 1080)

### PER COLORI SATURI

## Wide gamut

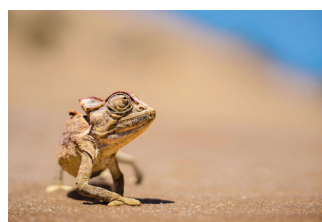
Per sfruttare pienamente lo spettro cromatico delle fotocamere digitali, il monitor deve possibilmente disporre di uno spazio cromatico molto esteso. Una quantità di colori limitata può altrimenti compromettere la visualizzazione accurata sul monitor delle tonalità sature. Il modello CG2700X con pannello IPS è in grado di coprire intera-

mente 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).

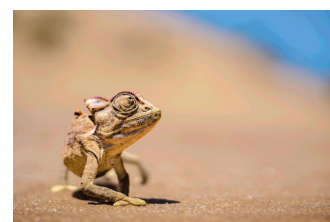


## LUT a 16 bit e modalità a 10 bit per gradazioni e sfumature senza discontinuità

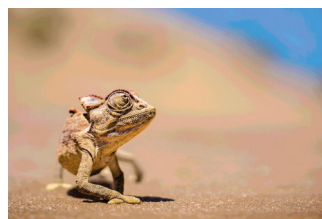
La tabella colore (Look-Up-Table) del modello CG2700X gestisce una profondità colore 16 bit ed è in grado di restituire miliardi di colori. Ciò accresce enormemente il numero dei colori di cui avvalersi e al contempo impedisce eventuali effetti di posterizzazione o scalettature (banding), alterazioni e perdite di informazioni nei toni scuri non riproducibili (clipping) o in aree molto sature.



10 bit (LUT: 16 bit)



8 bit (LUT: 16 bit)

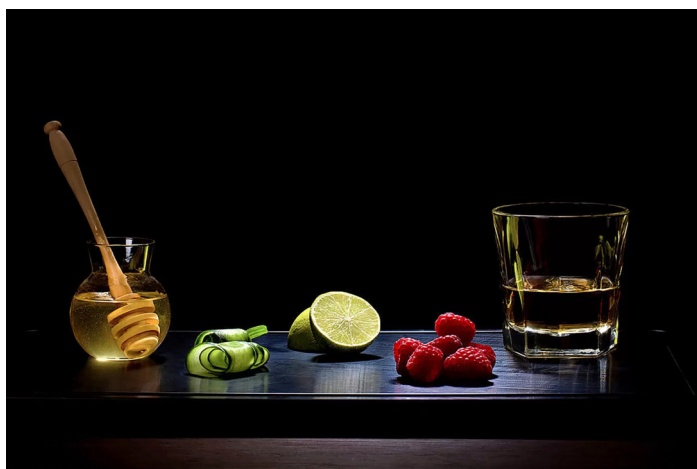


8 bit (LUT: 8 bit)

## PER IMMAGINI DI GRANDE QUALITÀ

### True Black

L'innovativa tecnologia True Black del CG2700X 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.



## QUALITÀ SUBLIME E COSTANTE SULL'INTERO SCHERMO

### 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.



Con la tecnologia DUE



Senza tecnologia DUE

## Sensore integrato per l'autocalibrazione

Grazie alla sonda di calibrazione è possibile raggiungere la massima fedeltà cromatica. Il sensore è perfettamente armonizzato in ogni aspetto al monitor e prende in con-

siderazione le condizioni di luminosità circostanti correlandole al centro e agli angoli della superficie del display, al fine di garantire una resa perfettamente uniforme su tutto lo schermo.

Il sensore è integrato all'interno del cabinet e si posiziona sullo schermo solo durante l'operazione di calibrazione, rendendo superfluo l'acquisto di altri dispositivi di misurazione esterni e la precisione e fedeltà cromatica rimane costante in maniera duratura.

Il modello CG2700X è munito di un evoluto sensore che permette una calibrazione automatica davvero veloce, continuando a lavorare in applicazioni non critiche per il colore. Nel frattempo il monitor si calibra da solo. La sonda di calibrazione richiede poco spazio sullo schermo e non infastidisce. La calibrazione può essere programmata a intervalli prestabiliti, anche quando il computer è spento o senza essere collegato al monitor.



Immagine esemplare

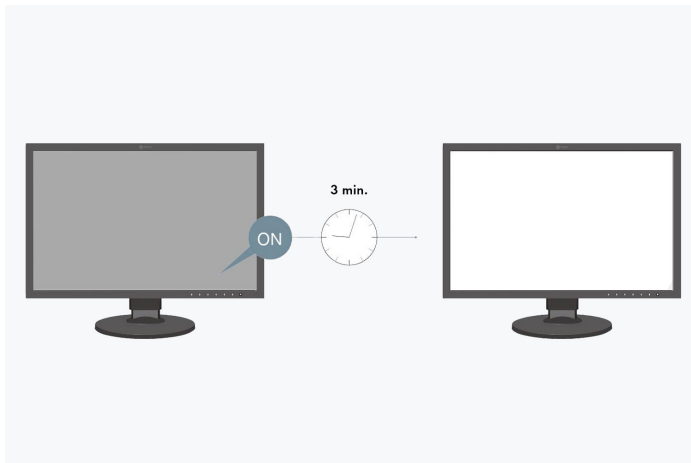
## Performance stabile grazie all'intelligenza artificiale

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 CG2700X 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.

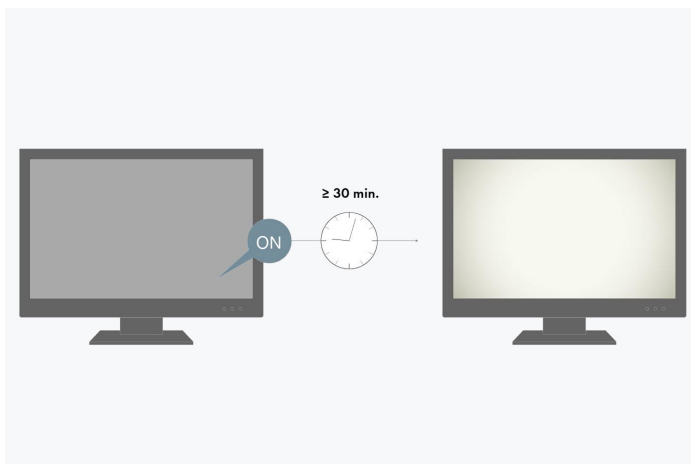
\* Brevetto registrato

## Valori stabili in tre minuti

Un monitor tradizionale richiede circa 30 minuti per stabilizzare la luminosità, la cromaticità e i valori tonali. Il ColorEdge CG2700X 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.



ColorEdge

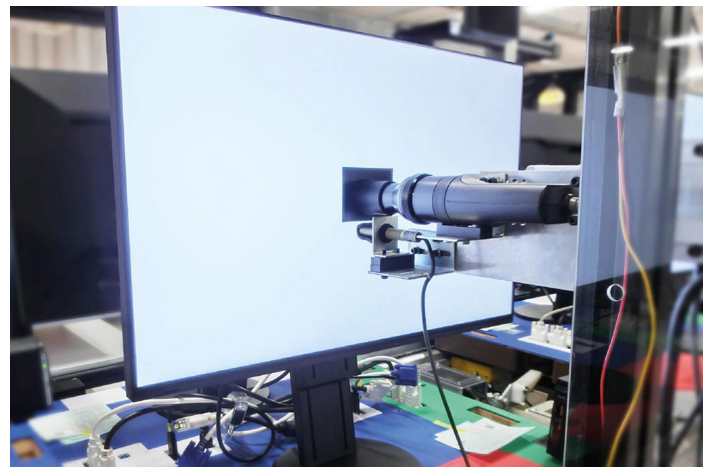


Monitor tradizionale

## 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 CG2700X 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.



## Report di calibrazione

A corredo di ogni monitor ColorEdge CG2700X 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](#)

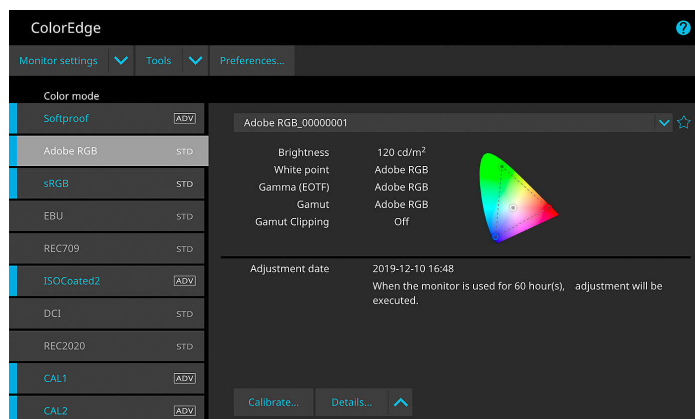
## Software EIZO per la calibrazione in tempi brevissimi

Una calibrazione ottimale può essere raggiunta solo con un monitor ben calibrato. L'operazione di calibrazione software può tuttavia rivelarsi complessa e richiede ottime conoscenze sulla gestione del colore. Il software proprietario di calibrazione EIZO ColorNavigator 7 consente una calibrazione quasi istantanea (entro 90 secondi: misurazione effettuata con MacBook Pro e sonda EIZO EX4) anche all'utente meno esperto. In tal modo la fedeltà cromatica rimane costante anche dopo 5 anni.

[Dettagli EIZO ColorNavigator](#)

Il software gratuito Quick Color Match si propone come soluzione completa per l'utente amatoriale che desidera valutare in anteprima l'esito della propria stampante inkjet Canon o Epson. Ciò permette di adeguare e ottimizzare le immagini alle caratteristiche della carta fotografica utilizzata per la stampa, senza sprechi di carta e inchiostro.

[Dettagli ColorNavigator Network](#)



## PER UNA RIPRODUZIONE CROMATICA PRECISA Microprocessore EIZO

Il modello CG2700X 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.



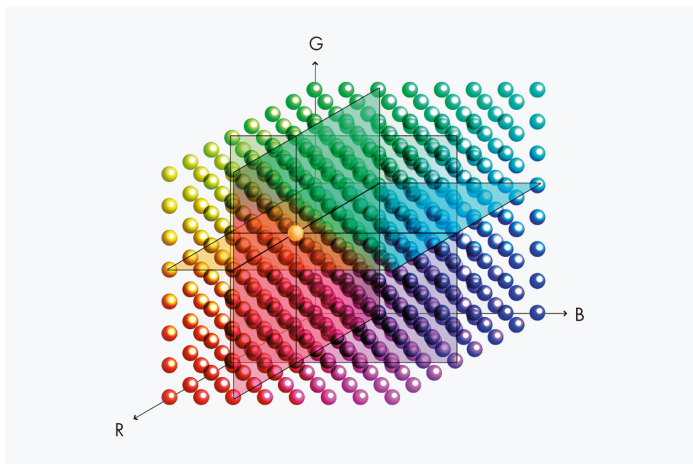
## Produzione di video e film

### Funzionalità per la postproduzione

#### Riproduzione fedele dei colori grazie alla LUT3D 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 CG2700X.

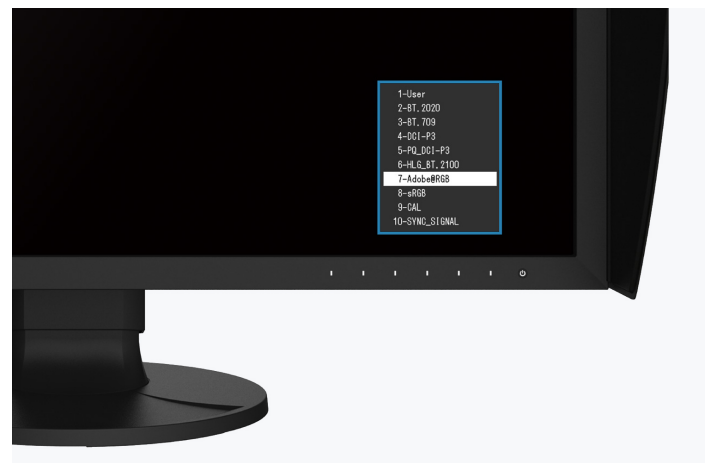


#### Gamma HDR

Il modello ColorEdge CG2700X supporta due curve gamma per contenuti video HDR: la curva HLG (Hybrid Log-Gamma) e PQ (Perceptual Quantization). Fino alla luminosità massima di 500 cd/m<sup>2</sup>, il CG2700X garantisce un'impressione attendibile del materiale HDR elaborato e di conseguenza un monitor di riferimento HDR, come il ColorEdge CG3146, risulta necessario solo nella fase finale della produzione.

#### Modalità preset per la produzione di filmati e video

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.



## Tieni d'occhio la situazione con la funzione 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.



## Impostazione automatica del colore

Per impostazioni di colore coerenti durante l'intero flusso di produzione, il modello ColorEdge CG2700X 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/m<sup>2</sup>). Queste aree possono essere evidenziate a piacere nei colori rosso o giallo.



Con indicazione di luminosità anomala

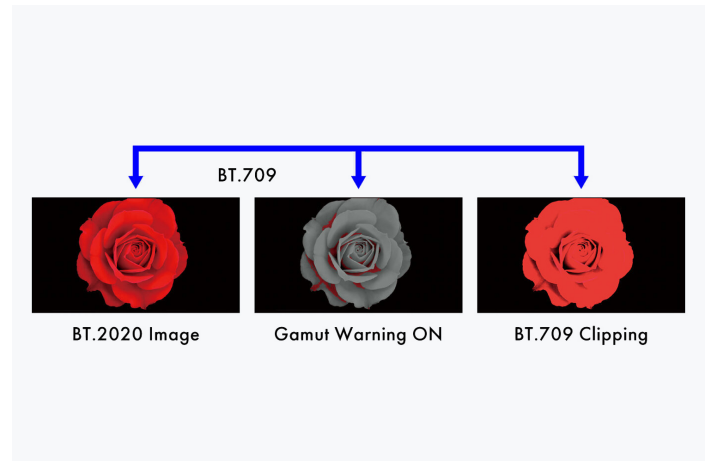


Senza indicazione di luminosità anomala

## 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.



## Impostazione di interpolazione "Nearest Neighbor"

Il CG2700X ColorEdge offre l'impostazione di interpolazione Nearest Neighbor come soluzione per il ridimensionamento e il ricampionamento dell'immagine. In questo metodo di upscaling, Nearest Neighbor copia i pixel adiacenti, mantenendo inalterata la fedeltà cromatica. Se la funzione Nearest Neighbor è disabilitata, le tonalità di colore verranno interpolate tra i pixel più vicini, fornendo transizioni più morbide. Gli utenti possono selezionare il metodo di interpolazione più adatto alle diverse risoluzioni e alle proprie esigenze personali.

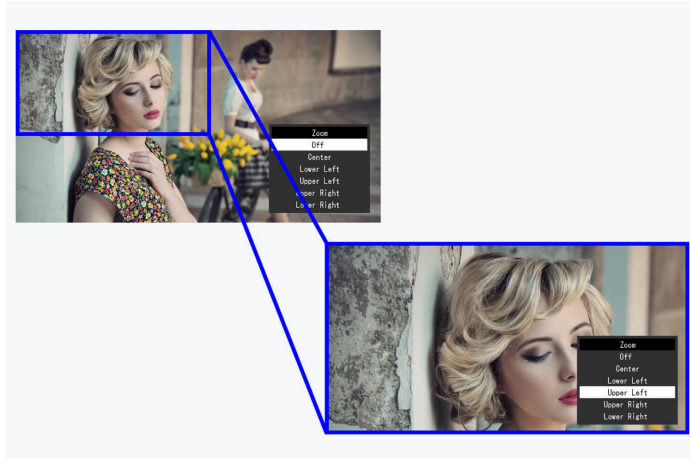
## Per la produzione di video e film: HDMI

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 e 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.

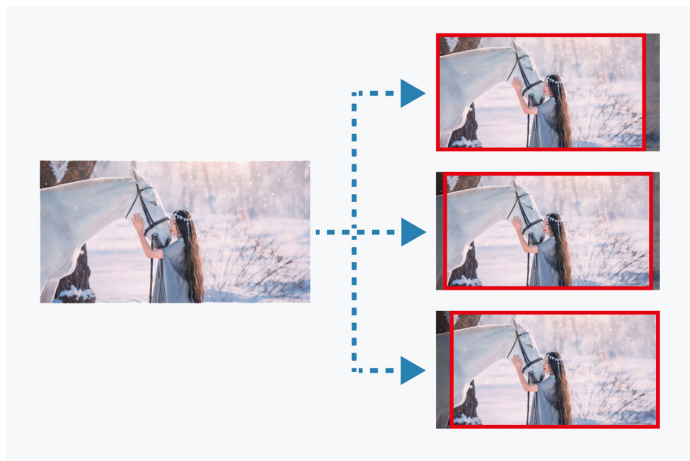
## 4K zoom

Per analizzare agevolmente anche il più piccolo dettaglio è possibile selezionare direttamente l'ingrandimento nel menu del monitor e zoomare nelle diverse porzioni dello schermo.



## Funzione di ritaglio DCI 4K

Lo strumento di ritaglio DCI 4K permette agli utenti di visualizzare un segnale DCI 4K (4096 x 2160) e ritagliare il contenuto oltre i limiti della risoluzione nativa 4K UHD (3840 x 2160) del pannello. Gli utenti possono scegliere tra tre opzioni che determinano quale sezione dell'immagine viene visualizzata.

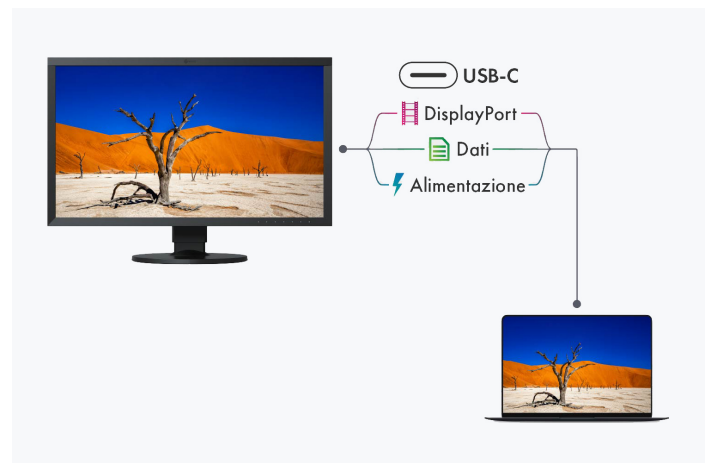


## Ricca dotazione di ingressi Migliore connettività

### 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 CG2700X 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 94 W.

#### Dettagli USB-C



## Un monitor, tanti ingressi

Grazie alle molteplici opzioni di connettività: USB-C, HDMI e DisplayPort, il monitor CG2700X si lascia perfettamente integrare sia nel flusso di lavoro con computer che con lettori HDMI.





## CONNESSIONE DI RETE STABILE

### Ingresso LAN

Nel caso che il tuo computer o portatile sia sprovvisto di porta Ethernet, ma hai necessità di collegarlo in rete, sarà sufficiente connettere il monitor CG2700X al computer mediante il cavo USB per accedere al segnale di rete. Una soluzione davvero semplice che non richiede l'ausilio di un adattore per connettersi ad internet e permette di sfruttare la massima velocità di rete tramite cavo, per esempio, per condurre videoconferenze. Come dispositivo di rete, il monitor dispone di un proprio indirizzo MAC.

In alternativa, il [software "EIZO MAC Address Clone Utility"](#) per Windows può assegnare temporaneamente al monitor l'indirizzo MAC del PC collegato. Ciò permette ai PC autenticati l'accesso in rete attraverso il monitor.



## 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 CG2700X 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 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.

## Ergonomia

### Lavora con il massimo comfort

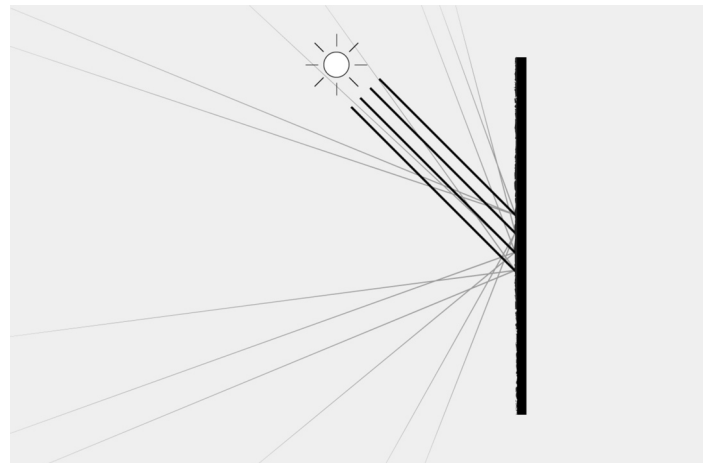
## PER IL BENESSERE DEI TUOI OCCHI

### 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

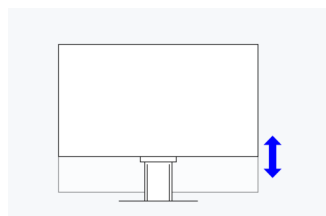
Il trattamento antiriflesso del modello CG2700X riduce al minimo fastidiosi abbagli e riflessi, restituendo contenuti estremamente nitidi - senza spalle ingobbite, collo teso e braccia rigide di fronte al monitor - per lavorare in maniera confortevole ed efficiente.



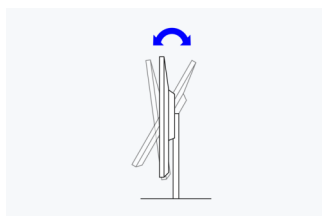
## Piedistallo ergonomico

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.

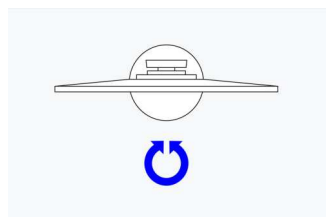
È possibile, inoltre, ruotare lo schermo del modello CG2700X di 90 gradi dal formato portrait a quello landscape. Una funzione utile per chi ricorre alla tecnica fotografica di tethering, utilizzata spesso dai fotografi pubblicitari per trasferire velocemente le foto scattate in studio e di mostrarle in tempo reale.



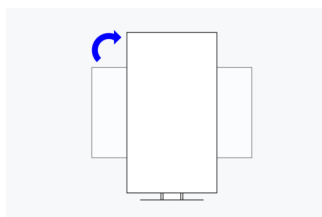
**Altezza**  
155 mm



**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

### Produzione sostenibile e responsabile

Il modello CG2700X 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 RSI (Corporate Social Responsibility) che informa sulle prestazioni economiche, ambientali, sociali ed etiche e le prospettive future.



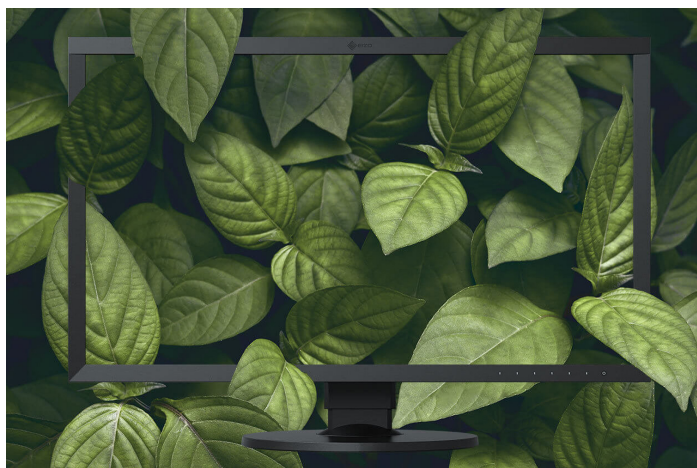
## Efficiente ed ecocompatibile

Ogni modello CG2700X 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.



## Altamente affidabile e durevole

Il monitor CG2700X 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 CG2700X ci impegniamo ad offrire un prodotto sostenibile e ci adoperiamo per ridurre gli sprechi e ottimizzare le risorse.



## Garanzia

### Sicurezza dell'investimento

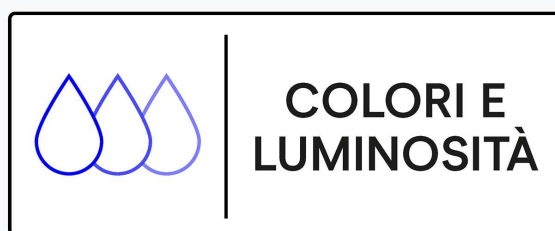
#### 5 anni di garanzia

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 CG2700X 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/m<sup>2</sup> e una temperatura colore tra 5000 e 6500 K.



## Dati tecnici

### GENERALE

Articolo numero	CG2700X
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	4995047063643

### SCHERMO

Diagonale [pollici]	27
Diagonale [in cm]	68,4
Formato	16:9
Area attiva di visualizzazione (LxH) [in mm]	596 x 335
Risoluzione raccomandata	3840 x 2160 (4K UHD)
Pixel pitch [in mm]	0,155 x 0,155
Densità di pixel [in ppi]	164
Risoluzioni disponibili	3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1200p (@ 60 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.	178
Angolo di visualizzazione verticale max.	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%), ISO Coated V2 (>99%), Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%), sRGB (100%)
Hdr Gamma	PQ, HLG
Luminosità massima (tipica) [cd/m <sup>2</sup> ]	500
Luminosità raccomandata [in cd/m <sup>2</sup> ]	120
Contrasto massimo	1450:1
Tempo di risposta cambio grigio-grigio (tipico) [in ms]	13
Frequenza di refresh max. [in Hz]	60
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	1x posizione di memoria manuale, BT.2020, BT.709, BT.2100 HLG, AdobeRGB, DCI-P3, DCI-P3 PQ, sRGB, spazi di memoria aggiuntivi attraverso la calibrazione, Sync Signal
Correzione del drift colore	✓
Badge	✓
Digital Uniformity Equalizer (correzione dell'omogeneità)	✓
Gestione ibrida della retroilluminazione	✓
True Black	✓
Safe Area Marker	✓
Conversione I/P	✓
Riduzione del rumore (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	modalità colore, luminosità, contrasto, temperatura del colore/punto di bianco, gamma, tonalità colore, saturazione del colore, 6 Colors, Matrice colore YUV/RGB, Input Range, Image noise reduction, Taglio DCI 4K, Menu Rotation, tasti personalizzati, lingua OSD, ingresso segnale, priorità DUE
Guida tasti	✓
Cavo di alimentazione integrato	✓

### CONNESSIONI

LAN/RJ-45	✓
Ingressi segnale	HDMI (Deep Color, HDCP 1.4/2.3), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3)
Specifiche USB	USB 5Gbps (USB 3)
Porte USB upstream	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentazione 94 W max), 1 x tipo B
Porte USB downstream	4 x Typ A (2 x 5Gbps (USB 3), 2 x USB 2)
Presse di rete	RJ-45
Standard LAN	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Segnali grafici	DisplayPort (RGB, YCbCr), HDMI (RGB, YCbCr)

## DATI ELETTRICI

Frequenza di scansione	USB Type-C, DisplayPort: 26 - 137 kHz / 23 - 61 Hz; HDMI: 15 - 135 kHz / 23 - 61 Hz
Consumo energetico (tipico) [in watt]	34
Consumo energetico (massimo) [in watt]	225 (consumo con la luminosità massima e utilizzo di tutti gli ingressi)
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	G
Consumo energetico/1000h [in kWh]	36
Alimentazione	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [in Watt]	94

## DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (incluso supporto) (larghezza x altezza x profondità) [in mm]	638 x 416-571 x 245
Peso (incl. supporto) [in kg]	9.8
Disegno tecnico (PDF)	<a href="#">Disegno tecnico (PDF)</a>
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, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (incluso ISO 9241-307), TÜV/Color Accuracy (Quick Stability), RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC
----------------	---

## SOFTWARE E ACCESSORI

Ulteriori accessori e software disponibili come download	ColorNavigator, ColorNavigator Network
Accessori in dotazione	Report di calibrazione, cavo segnale HDMI - HDMI, cavo segnale USB (USB-C - USB-C), Cavo USB (tipo A - tipo B), Manuale via download, Cavo di alimentazione, Istruzioni di consultazione rapida
Accessori opzionali	CP200, PP200-K, EX4
Palpebra luce	✓

## 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.



**Prova subito il  
CG2700X in AR!**