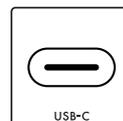




CG2700X

I vantaggi

4K UHD
3840 × 2160



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/m² 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 USB 3.1 e 2x USB 2.0)

Caratteristiche

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/m² 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.

Wide gamut per colori estremamente saturi

Per sfruttare appieno lo spettro cromatico delle fotocamere digitali moderne, un monitor deve disporre di uno spazio colore molto ampio. In caso contrario, non è possibile eseguire una valutazione visiva fedele e una riproduzione coerente delle tonalità sature. Ecco perché il monitor ColorEdge CG2700X munito di pannello IPS è in grado di coprire lo spazio AdobeRGB e il 99% dello spazio per la stampa CMYK ISO-Coated V2. Ciò assicura una riproduzione precisa di tutte le tonalità e gradazioni offerte dalle moderne fotocamere, senza alterazioni o perdite di qualità e di simulare il risultato di stampa attraverso il monitor (soft proof).



Gradazioni e sfumature senza scalettature grazie alla LUT a 16 bit e alla modalità a 10 bit

La tabella colore del CG2700X è in grado di elaborare una profondità di colore a 16 bit che può restituire al pannello fino ad un miliardo di sfumature. Ciò consente una riproduzione uniforme e ben definita delle tonalità, evitando effetti sgraditi di posterizzazione o scalettature e altri artefatti che provocano

perdite di dettagli nelle aree scure, in ombra o in aree molto sature.



10 bit (LUT: 16 bit)



8 bit (LUT: 8 bit)

True Black: per immagini di grande qualità

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.



Digital Uniformity Equalizer: qualità sublime e costante sull'intero schermo

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.



Con DUE



Senza DUE

Caratteristiche

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 considerazione 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.

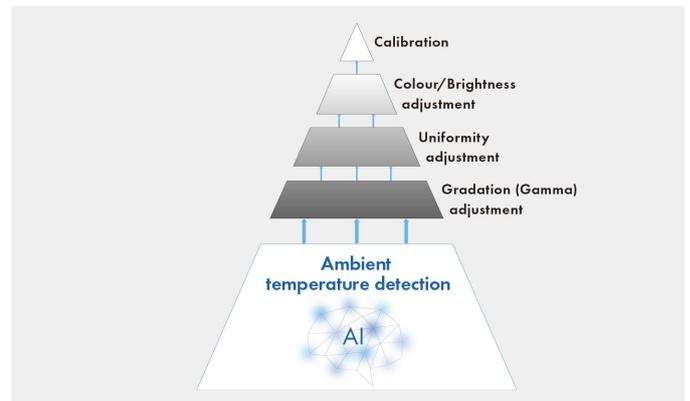
Il modello CG2700X è munito di un evoluto sensore che permette una calibrazione automatica davvero veloce, continuando a lavorare in applicazioni non critiche per il colore. Nel frattempo il monitor si calibra da solo. La sonda di calibrazione richiede poco spazio sullo schermo e non infastidisce. La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



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. Un sofisticato algoritmo di correzione assistito da intelligenza artificiale (AI Artificial intelligence)* riconosce le variazioni della temperatura e adegua conformemente la temperatura colore in tempo reale.

* Brevetto da poco registrato

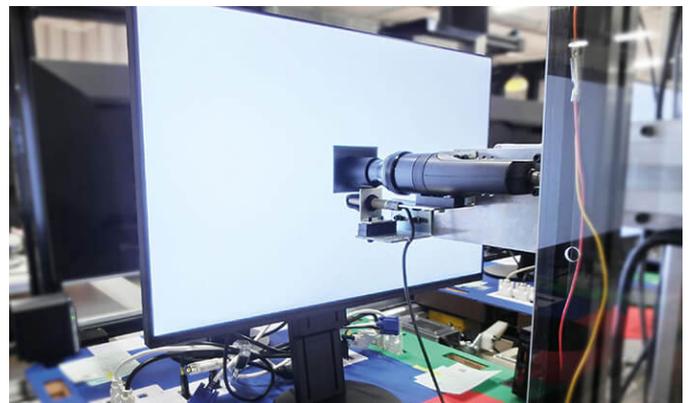


Valori stabili in tre minuti

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.

Soluzione Out of the Box: pronto all'uso

I monitor ColorEdge sono pronti subito dopo l'avvio e ciascun monitor ColorEdge CG2700X viene preimpostato con grande attenzione in fase di fabbrica. A questo scopo, le curve gamma del rosso, verde e blu vengono meticolosamente regolate e corrette. Questa perfetta calibrazione permette all'utente di utilizzare il monitor con gli spazi colore preimpostati - di conseguenza risulta subito pronto all'utilizzo e in seguito anche le successive calibrazioni avverranno in maniera estremamente veloce.



Caratteristiche

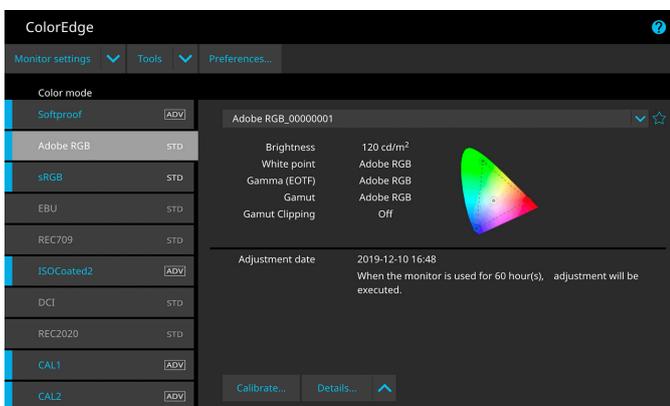
Software EIZO per la calibrazione ultrarapida

Una calibrazione ottimale può essere raggiunta solo con un monitor ben calibrato. Una calibrazione tramite software è molto laboriosa e richiede conoscenze profonde sulla gestione del colore. Il software di calibrazione ColorNavigator consente la calibrazione in 90 secondi (misurato con MacBook Pro e la sonda EIZO EX4) anche all'utente meno esperto. E poiché la calibrazione avviene tramite l'hardware del monitor, l'immagine avrà la stessa corrispondenza cromatica anche dopo 5 anni.

[Dettagli EIZO ColorNavigator](#)

Per calibrare in simultanea più monitor, EIZO offre alle aziende un pratico strumento: il software ColorNavigator Network che gestisce e mantiene l'accuratezza e la qualità in maniera centralizzata dei monitor ColorEdge. In tal modo l'amministratore di sistema può indirizzare agli utenti i target di calibrazione e azionare la calibrazione automatica dei monitor ColorEdge della serie CG. Per l'archiviazione dei file, EIZO offre un servizio cloud sicuro e flessibile che garantisce una gestione in qualsiasi sede e da qualsiasi continente.

[Dettagli ColorNavigator Network](#)



Le modalità colore elencate possono variare a seconda del modello.

Circuito ASIC per una riproduzione cromatica precisa

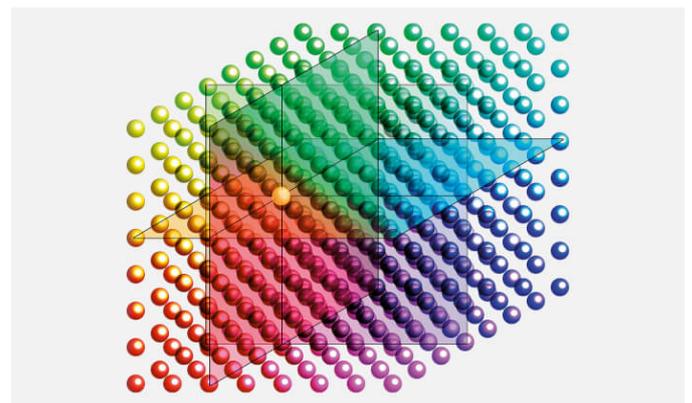
Il modello CG2700X dispone di un circuito di elevata complessità (ASIC, Application-Specific Integrated Circuit), realizzato appositamente da EIZO per rispondere alle esigenze di riproduzione ad alto livello. Uno speciale algoritmo garantisce una rappresentazione coerente, precisa e stabile dei colori.



Riproduzione fedele dei colori grazie alla tabella di riferimento 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 CG2700X.



Caratteristiche

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/m², 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

Ideale per sottotitoli e immagini critiche. Grazie alla funzione Safe Area Marker puoi evidenziare aree della scena che sono rappresentate con un rapporto d'aspetto diverso e ti consente di verificare immediatamente se i sottotitoli, i testi o gli elementi importanti dell'immagine sono posizionati entro i limiti del visibile. E la contrassegnazione può essere personalizzata con colori, dimensioni e rapporto d'aspetto diversi.



Impostazione automatica del colore

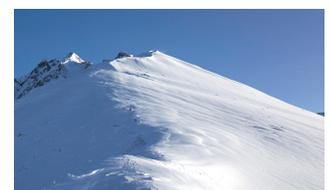
Per impostazioni di colore coerenti durante l'intero flusso di produzione, il modello ColorEdge PROMINENCE CG2700X offre una funzione Sync Signal che adegua automaticamente le impostazioni del monitor come il livello del segnale e il formato colore al segnale video.

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/m²). Queste aree possono essere evidenziate a piacere nei colori rosso o giallo.



Con indicazione di luminosità anomala



Senza indicazione di luminosità anomala

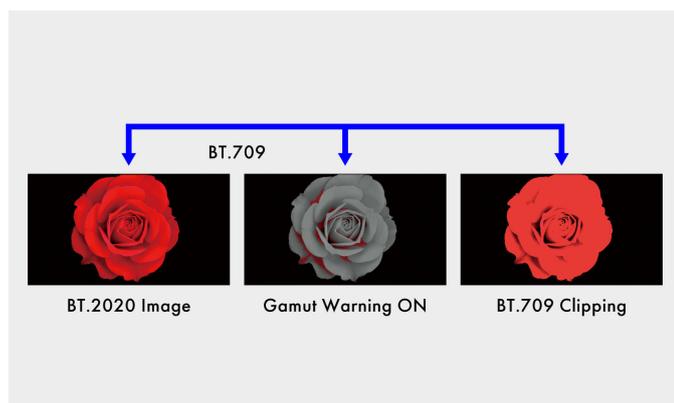
Impostazione di interpolazione "Nearest Neighbor"

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.

Caratteristiche

Gamut Alert

L'avvertimento spettro cromatico funziona in due modi: contenuti Rec. 2020 che non possono essere riprodotti nello spazio Rec. 709 verranno rappresentati in versione monocromatica. Alternativamente la modalità Clipping Rec.709 simula il modo in cui il materiale Rec.2020 sarà restituito su dispositivi HDTV.



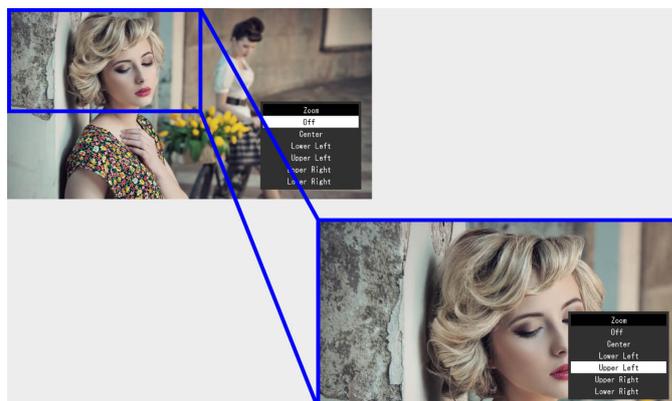
Per la produzione di video e film: HDMI

Largamente utilizzata per la produzione cine-televisiva è la scansione dei fotogrammi a 24 fps (fotogrammi per secondo). 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 subito 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

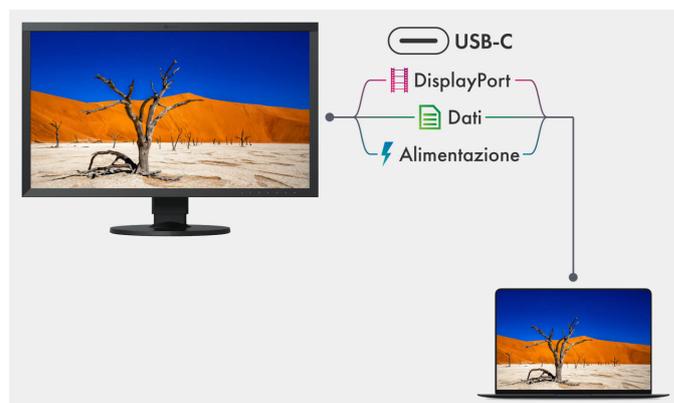
Per analizzare agevolmente anche il più piccolo dettaglio è possibile selezionare direttamente l'ingrandimento nel menu del monitor e zoomare nelle diverse porzioni dello schermo.



Connettività all'avanguardia con USB-C

Il trasferimento di segnali e di dati e la ricarica fino a 94 W Watt, tutto si lascia realizzare con un solo cavo USB-C. In tal modo il monitor ColorEdge CG2700X si trasforma in una vera stazione dock del workflow di elaborazione grafica. Periferiche come mouse, tastiera o stampante sono collegate direttamente alle porte USB-A. Dispositivi come portatili e tablet possono essere inoltre alimentati tramite il cavo USB-C fino ad una potenza di 94 W Watt. In questo modo, portatile e monitor CG2700X fungono a tutti gli effetti da postazione di lavoro completa.

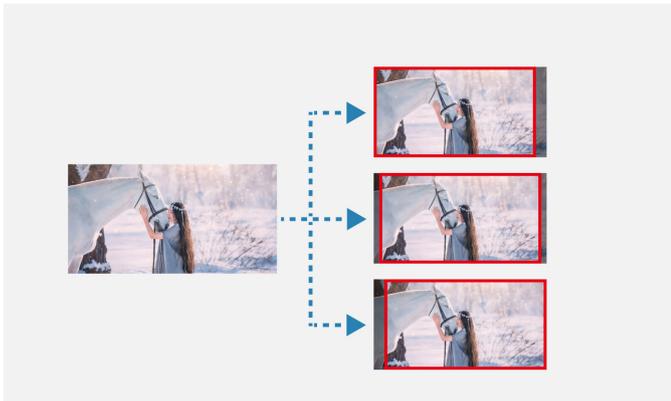
[Maggiori informazioni sulla tecnologia USB-C sono disponibili nelle nozioni pratiche di EIZO.](#)



Caratteristiche

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.



Collegamenti

Il modello CG2700X supporta una vasta gamma di formati video tramite le interfacce USB-C, HDMI e DisplayPort e può essere integrato in flussi di lavoro non solo basati su PC, ma può anche essere utilizzato con alimentatori HDMI.



Ingresso LAN per una connessione di rete stabile

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 tra-

mite cavo, per esempio, per condurre videoconferenze. Come dispositivo di rete, il monitor dispone di un proprio indirizzo MAC.

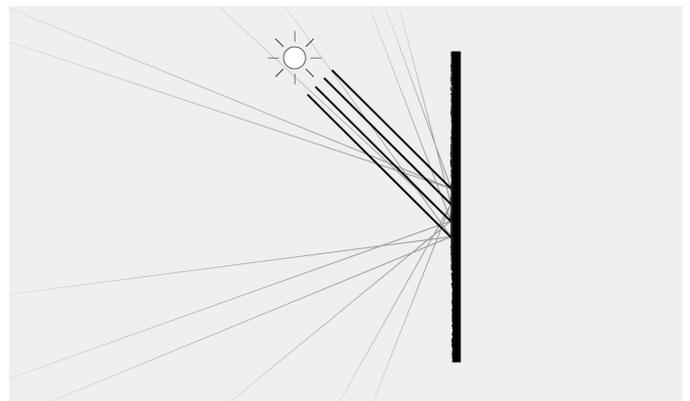


Switch KVM: due PC, una sola tastiera ed un solo mouse

Non è mai stato così facile utilizzare due PC con un solo mouse e una sola tastiera. Grazie allo switch KVM (Keyboard Video Mouse) integrato nel ColorEdge CG2700X è possibile gestire le 2 porte USB Upstream (USB-C e USB-B). Il monitor collega direttamente il mouse e la tastiera al computer sorgente attualmente in uso. Per esempio, un PC desktop e un portatile o un PC di lavoro e un PC di casa possono essere utilizzati con la stessa combinazione di monitor, mouse e tastiera. La commutazione viene fatta comodamente dall'utente tramite il pulsante posto sulla parte anteriore del monitor. Questo assicura un lavoro fluido e uno spazio di lavoro ordinato.

Visione senza riflessi

I monitor EIZO dispongono di un trattamento antiriflesso che elimina riverberi che possono affaticare la vista e aiuta a mantenere una posizione rilassata.



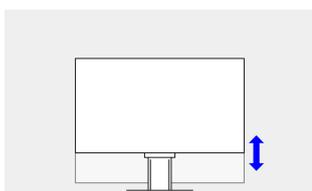
Caratteristiche

Privo di effetti flicker

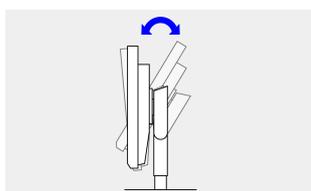
Molti monitor presentano uno sfarfallio che seppur impercettibile affatica gli occhi. EIZO garantisce con i suoi monitor contenuti privi di effetti flicker, senza influenzare la qualità e la stabilità cromatica.

Piedistallo ergonomico e stabile

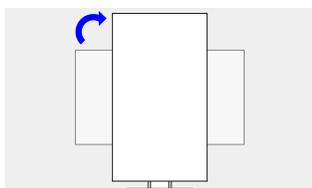
I monitor EIZO possono essere regolati in altezza, inclinati, orientati a destra e a sinistra e, a seconda del modello, abbassati fino alla base del supporto. Ciò consente un'ergonomia ottimale, sia per chi lavora in piedi o per chi sta seduto davanti allo schermo. Il monitor CG2700X può anche essere ruotato nella modalità portrait, molto utile per chi utilizza nei ritratti e arti grafiche la funzione di tethering per il trasferimento dei dati dalla fotocamera al computer.



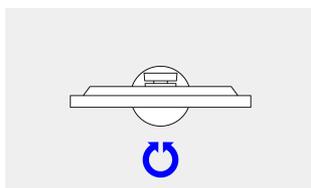
Altezza
155 mm



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



Pivot
Rotazione 90° (in senso orario)



Rotazione
344°

Palpebra luce: elimina riflessi e abbagli

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



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.

[Scopri di più sulla produzione responsabile e sostenibile EIZO .](#)



Caratteristiche

Efficiente e ecocompatibile

Ogni modello CG2700X è prodotto nei stabilimenti EIZO secondo il sistema di gestione ambientale certificato ISO 14001, riconoscimento internazionale basato sul miglioramento continuo che comprende 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 alta qualità di lavorazione, al fine di garantire elevate prestazioni e durevolezza e 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.



5 anni di garanzia

I monitor EIZO sono coperti da una garanzia di ben 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 resa dei colori perfetta

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/m² e una temperatura colore tra 5000 e 6500 K.



Specifiche

Dati generali

Articolo numero	CG2700X
Colore del cabinet	nero
Tipo di impiego	Foto, Media & Design, Grafica
Linea	ColorEdge
EAN	4995047063643

Display

Diagonale [pollici]	27
Diagonale [in cm]	68,4
Formato	16:9
Area attiva di visualizzazione [LxH]	596 x 335
Risoluzione raccomandata	3840 x 2160 (4K UHD)
Pixel pitch [mm]	0,155 x 0,155
Densità di pixel [in ppi]	164
Risoluzione supportata	3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 480i (@ 60 Hz), 480p (@ 60 Hz), 1080i (@ 60 Hz), 720p (@ 60 Hz), 1080p (@ 60 Hz), 1200p (@ 60 Hz), 576i (@ 50 Hz), 576p (@ 50 Hz), 1080i (@ 50 Hz), 720p (@ 50 Hz), 1080p (@ 50 Hz), 1080p (@ 30/25/24 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), 1,07 miliardi di colori (DisplayPort, 10 bit), 1,07 miliardi di colori (HDMI, 10 bit), 16,7 milioni di colori (USB-C, 8 Bit), 16,7 milioni di colori (DisplayPort, 8 bit), 16,7 milioni di colori (HDMI, 8 bit)
Colori rappresentabili/LUT	278 bilioni di tonalità / 16 bit
Spazio cromatico massimo (tipico)	AdobeRGB (>99%), DCI P3 (>98%), sRGB (100%), Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%), ISO Coated V2 (>99%)
HDR Gamma	HLG, PQ curva
Luminosità massima (tipica) [cd/m²]	500
Luminosità raccomandata [in cd/m²]	120
Contrasto massimo	1450:1
Tempo di risposta cambio grigio-grigio (tipico) [in ms]	13
Frequenza di refresh max. [in hertz]	60
Retroilluminazione	LED

Funzionalità

USB-C docking	✓
LAN/RJ-45	✓
KVM switch	✓
Calibrazione hardware	✓ con sensore integrato o sonda di misurazione disponibile come optional
Sensore integrato di autocalibrazione	✓
Funzione calendario per l'autocalibrazione	✓
Modalità preimpostate	spazi di memoria aggiuntivi attraverso la calibrazione, BT.2020, BT.709, DCI-P3, DCI-P3 PQ, BT.2100 HLG, AdobeRGB, sRGB, 1x spazio di memoria aggiuntivo, Sync Signal
Correzione del drift colore	✓
Badge	✓
Digital Uniformity Equalizer (correzione dell'omogeneità)	✓
Senza effetti di sfarfallio	✓
True Black	✓
Safe Area Marker	✓
Conversione I/P	✓
Ampliamento del segnale (HDMI)	✓
Riduzione del rumore (HDMI)	✓
Supporto HDCP	✓
Avviso problemi di gamut	✓
Indicazione di luminosità anomala	✓

Gamut Clipping	✓
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
Menù OSD	de, en, es, fr, it, ja, zh, se
Impostazioni	luminosità, contrasto, gamma, saturazione del colore, Saturazione del colore, 6 Colors, Input Color Format, Input Range, Signal Detection, Menu Rotation, Noise Reduction, temperatura del colore/punto di bianco, Modalità colore, tonalità colore, ingresso segnale, menu OSD, priorità DUE, Tasti personalizzati, Taglio DCI 4K
Guida tasti	✓
Cavo di alimentazione integrato	✓

Collegamenti

Ingressi segnale	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (Deep Color, HDCP 1.4/2.3)
Specifiche USB	USB 3.1 Gen 1
Porte USB upstream	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentazione 94 W max.), 1 x tipo B
Porte USB downstream	4 x tipo A (2 x USB 3.1 Gen 1, 2 x USB 2.0)
Presse di rete	RJ-45 (connessione LAN)
Standard LAN	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Segnali video	DisplayPort (RGB, YCbCr), HDMI (RGB, YCbCr)

Specifiche elettriche

Frequenza di scansione	USB Type-C, DisplayPort: 26 - 137 kHz / 23 - 61 Hz; HDMI: 15 - 135 kHz / 23 - 61 Hz
Consumo energetico tipico [watt]	34
Consumo massimo [watt]	225
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,5
Power consumo Off [watt]	0
Classe di efficienza energetica	G
Consumo energetico/1000h [in kWh]	36
Alimentazione	AC 100-240V, 50/60Hz

Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	638 x 416-571 x 245
Peso [kg]	9,8
Dettagli sulle dimensioni	Disegno tecnico (PDF)
Rotazione	344 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	5 ° / 35 °
Funzione pivot	✓ 90° (in senso orario)
Regolazione in altezza [mm]	155
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

Certificazioni e standard

Certificazioni	CE, CB, UKCA, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (incluso ISO 9241-307)**, TÜV/Color Accuracy (Quick Stability), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
----------------	---

Software e accessori

Ulteriori accessori e software disponibili come download	ColorNavigator, ColorNavigator Network (su richiesta)
Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione, cavo segnale USB-C – USB-C (5 A), cavo segnale HDMI - HDMI, cavo segnale USB (USB-A - USB-B), istruzioni di consultazione rapida, rapporto di calibrazione, palpebra luce
Opzionale	PP200-K (Cavo di collegamento DisplayPort, 200 cm), CP200-BK (Cavo USB-C a DisplayPort, 2 mt), EX4 (La sonda misura una serie di colori sullo schermo, quindi ColorNavigator provvede a creare un cosiddetto profilo da impiegare come riferimento per il monitor.)

Garanzia

Garanzia e assistenza	Garanzia di 5 anni*
-----------------------	---------------------

Specifiche

Condizioni

*) La durata della garanzia del modulo LCD è di 5 anni o di 30.000 ore di impiego, a seconda di quello che si verifica prima. EIZO garantisce anche i parametri della luminosità per 5 anni o 10.000 ore di utilizzo, a seconda di quello che si verifica prima, se si utilizza il pannello alla luminosità raccomandata di 120 cd/mq e una temperatura del colore tra 5000 K a e 6500 K. **) Zero pixel difettosi per sub-pixel accesi (elementi parziali dell'immagine secondo la norma ISO 9241-307). Valida per sei mesi dalla data di acquisto.