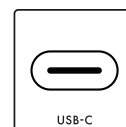




EV2795-BK

I vantaggi



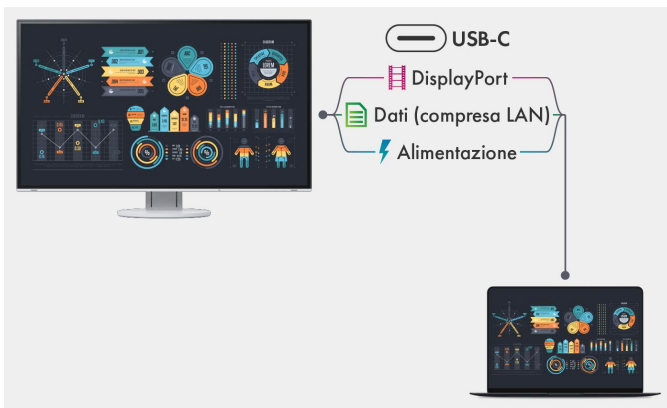
La connessione Dock USB-C e USB-C-Daisy Chain consentono un'installazione flessibile con meno ingombro sulla scrivania grazie alla quasi assenza di bordi. La trasmissione di segnali video, l'alimentazione, audio e video ad alta definizione e il trasferimento di dati ad alta velocità avviene in un attimo con un unico cavo dal PC al monitor USB-C. Ciò consente di svolgere il proprio lavoro anche da casa o da qualsiasi altro luogo. Il collegamento USB-Daisy Chain è particolarmente utile per configurare applicazioni multischermo. Due porte upstream consentono inoltre di utilizzare il monitor come KVM switch, anche da casa, se ad esempio, si desidera condividere mouse e tastiera e usufruire di più display (tramite segnale USB-C/DisplayPort).

- ✓ Monitor a 27", 2560 x 1440 pixel, 109 ppi
- ✓ Funzione Docking per tablet, notebook e smartphone con interfaccia USB 3.1 Type-C-per segnale DisplayPort, LAN e ricarica fino a 70 Watt
- ✓ Cornice di un millimetro di spessore, estetica elegante e compatta
- ✓ Contrasto 1000:1, luminosità 350 cd/qm, angolo di visione 178°
- ✓ Funzioni ergonomiche e di risparmio energetico Auto-EcoView, EcoView-Index e EcoView-Optimizer
- ✓ Porta USB-C e funzione Daisy Chain (uscita USB-C) per configurazioni multischermo
- ✓ Ingresso segnale: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ Produzione responsabile ed ecosostenibile

Caratteristiche

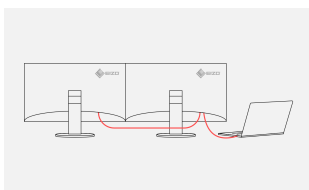
Connettività flessibile grazie alla porta USB-C

La porta USB-C è estremamente versatile e offre molti vantaggi: dal collegamento a monitor esterni, alla ricarica della batteria e al trasferimento veloce di dati e video. Attraverso un unico cavo il modello EV2795-BK si lascia connettere al proprio laptop e consente anche di pilotare periferiche. Il monitor funge da dock universale con meno ingombro di cavi. Particolarmente utile e comodo per il lavoro agile tra la postazione di lavoro in ufficio e quella a casa. E la tecnologia USB-C consente anche di alimentare e ricaricare velocemente laptop, tablet e telefoni fino a 70 W.

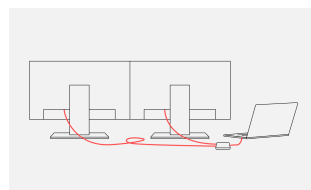


Soluzione multischermo efficiente

Le porte USB-C del monitor consentono di sfruttare l'evoluta tecnologia Daisy Chain che consente di supportare il collegamento di più schermi in serie direttamente al computer. Ciò consente di rendere più flessibile la propria postazione di lavoro senza dover ricorrere ad una configurazione a doppio schermo, permettendo maggiore comfort e un significativo aumento della produttività.



Collegamento Daisy Chain
 Un'ottima alternativa senza ulteriori cavi



Soluzione classica
 Disordine di cavi

Informazioni sulla compatibilità del collegamento daisy chain

Non siete sicuri che il vostro sistema sia compatibile con la modalità Daisy Chain? Proprio per questo EIZO sta testando i PC attualmente sul mercato per verificare se sono compatibili con i monitor FlexScan e la modalità Daisy Chain.

1. [Ulteriori dettagli sulla compatibilità dei monitor EV2795 \(sito EIZO Giappone\)](#)
2. [Come effettuare la configurazione a cascata Daisy Chain \(sito EIZO Giappone\)](#)

Un monitor, tanti ingressi

Il monitor EV2795-BK è dotato di una porta USB-C e tre porte USB-A downstream che possono essere sfruttate per collegare diverse periferiche in tutta comodità, fungendo da docking station. Particolarmente pratico se si dispone di un notebook con poche porte USB o per ottimizzare la postazione di lavoro in ambienti hot desking o home office usando un solo cavo. Il monitor è munito inoltre degli ingressi HDMI e DisplayPort.



Switch KVM: due PC, una gestione unica

Non è mai stato così facile gestire due PC contemporaneamente. Il modello EV2795-BK dispone di uno switch KVM (Keyboard Video Mouse) integrato che permette di condividere senza problemi la tastiera e il mouse per più computer. Ciò consente di passare dal laptop al PC in ufficio utilizzando un'unica tastiera e mouse o impiegare più schermi senza doverli scollegare, riducendo il numero di cavi e risparmiando spazio sulla propria scrivania.

Caratteristiche

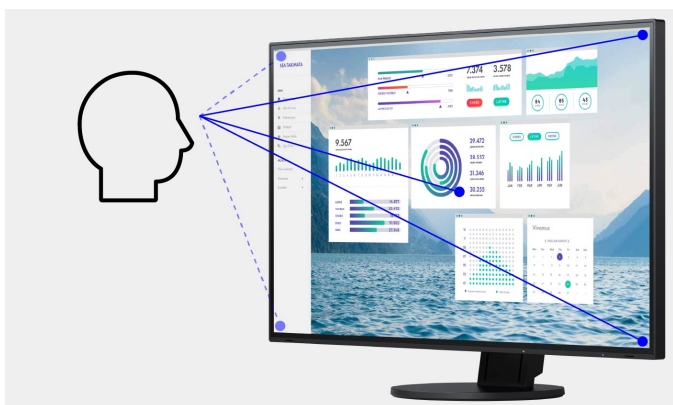
Ingresso LAN per una connessione di rete stabile

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 EV2795-BK al computer mediante il cavo USB-C 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.



Elevata tecnologia del pannello IPS

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 2560 x 1440 pixel, rapporto di contrasto massimo di 1000:1 e luminosità stabile fino a valori massimi di 350 cd/m². Vale a dire: i contorni sono distinti, le grafiche brillanti, le immagini dettagliate e nitide. Grazie al pannello con tecnologia IPS con retroilluminazione a LED, cromaticità e luminosità rimangono stabili da ogni prospettiva.



Gestione del colore precisa

Un'immagine risulta perfetta solo se lo sono anche i colori. I monitor Office di EIZO dispongono di una tabella colore (LUT) di almeno 10 bit. In tal modo le informazioni cromatiche possono essere assegnate in maniera più precisa e accurata rispetto ad un monitor con una tabella colore a 8 bit. Le transizioni risulteranno finissime e la gamma di colori a disposizione molto più ampia. In aggiunta è possibile effettuare anche un'impostazione personalizzata, ad esempio, del punto di bianco da 4.000 a 10.000 Kelvin (K) a passi di 500 K, senza perdite di qualità.

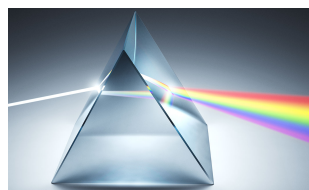


Tabella colore a 10 bit e superiore

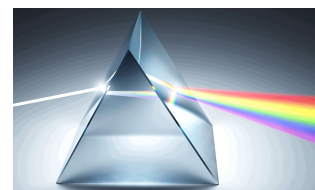
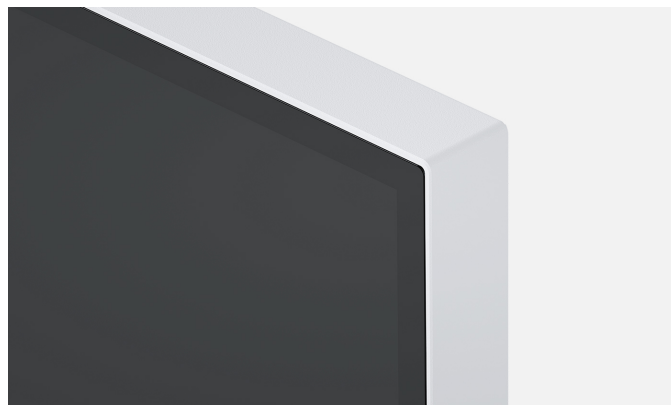


Tabella colore a 8 bit

Estetica sobria ed elegante

L'aspetto del monitor contribuisce in modo significativo a creare un'atmosfera di lavoro piacevole che unisce stile e funzionalità. Grazie al design elegante ed essenziale e alle numerose funzionalità ergonomiche, il display si adatta ad ogni ambiente, sia a casa che in ufficio. Anche i dettagli sono fondamentali: i cavi in dotazione del monitor sono abbinati al colore del cabinet.



Caratteristiche

Overdrive transizione rapida delle immagini

Veloce, velocissimo, Overdrive. La funzione Overdrive accelera i tempi di risposta in modo che le transizioni da grigio a grigio avvengano mediamente in 5 ms. La visione di film risulterà più fluida e senza effetti scia o ritardi.



Senza overdrive: sfocature o ritardi

Elementi di controllo

Anche i tasti di comando e logo del monitor EV2795-BK sono incorporati nella superficie ultrapiatta in modo funzionale e pregiato. I suoni vengono riprodotti da due speaker integrati nella parte frontale del cabinet che proiettano un audio nitido direttamente verso l'utente. Tutti gli elementi di controllo, il sensore di luminosità e gli speaker sono integrati in modo invisibile con una notevole riduzione degli ingombri.



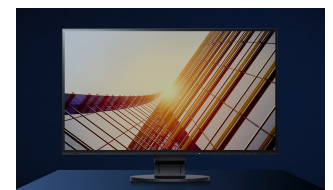
Risparmia energia e proteggi i tuoi occhi: con la funzione Auto EcoView

Di giorno o di notte, al buio o alla luce, per la funzione Auto EcoView non fa differenza quando lavori, perché rileva costantemente le condizioni di luce circostante, adattando opportunamente la luminosità dello schermo. In modo completamente automatico. Ne consegue una visione ottimale, senza riflessi e abbagliamenti che affaticano gli occhi. Un altro punto a favore è che l'autocontrollo della luminosità consente di risparmiare fino al 50% di energia rispetto ad un monitor che ne è privo ed utilizza livelli di luminosità prefissati.

Ovviamente puoi impostare il tuo monitor anche manualmente. La funzione EcoView ti offre un pratico diagramma che rappresenta il grado di eco-compatibilità dei parametri attualmente impostati.



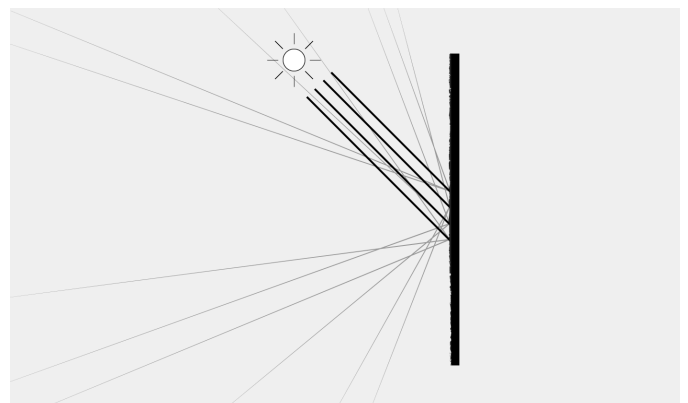
Durante il giorno



Alla sera

Trattamento antiriflesso: più chiarezza e meno abbagli

Il modello EV2795-BK è munito di una superficie antiriflesso. Abbagli e riflessi indesiderati che possono affaticare notevolmente gli occhi vengono minimizzati con efficacia. In questo modo è possibile adottare durante l'attività lavorativa una posizione più comoda e confortevole davanti allo schermo, rilassando il collo e la parte superiore dello schiena.



Caratteristiche

Niente più stress per i tuoi occhi

Per proteggere gli occhi, EIZO ha sviluppato una tecnologia ibrida per controllare la retroilluminazione che combina i vantaggi della tecnologia PWM (modulazione dell'ampiezza dell'impulso) con quelli del controllo DC (corrente continua). La gestione PWM utilizzata sfrutta frequenze molto più elevate rispetto ai metodi PWM standard. Il risultato: un'esperienza di visione senza sfarfallio. E siccome lo sfarfallio si riduce al minimo assoluto, la qualità dell'immagine e la stabilità del colore rimangono inalterate. Inoltre, è possibile regolare la luminosità in ambienti bui a meno dell'1% del valore massimo. Il vantaggio: lo schermo rimane privo di abbagli anche in queste condizioni.

I monitor EIZO sono certificati da TÜV Theinland per le ridotte emissioni di luce blu e la mancanza di sfarfallio.

[Come prevenire l'affaticamento visivo? Ecco alcuni consigli utili.](#)

Meno luce blu

La luce blu emessa dalla retroilluminazione a LED dei monitor può avere una serie di effetti negativi sul ritmo che regola il ciclo del sonno. Per proteggere la salute degli occhi è disponibile anche la modalità Paper del monitor che riduce in maniera ottimale le componenti della luce blu simulando il contrasto e luminosità della carta stampata. In combinazione con la funzione ergonomica Auto-EcoView, la luce blu viene ridotta fino all'80%.

I monitor EIZO sono certificati da TÜV Theinland per le ridotte emissioni di luce blu e la mancanza di sfarfallio.

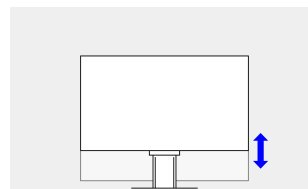
[Come prevenire l'affaticamento visivo? Ecco alcuni consigli utili.](#)



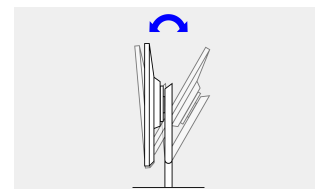
Piedistallo flessibile

Ergonomico e stabile: il supporto regolabile è inclinabile, orientabile e regolabile in altezza per mantenere una postura corretta

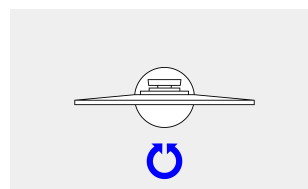
in ufficio, un importante aiuto contro tensioni muscolari della schiena e del collo. Il comodo piedistallo può essere abbassato fino alla base del supporto, in maniera che il bordo superiore dello schermo possa essere posizionato ergonomicamente al di sotto dell'altezza degli occhi.



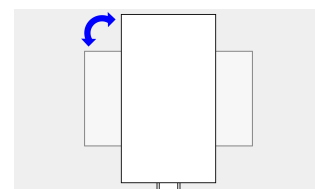
Regolazione in altezza
176,6 mm



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



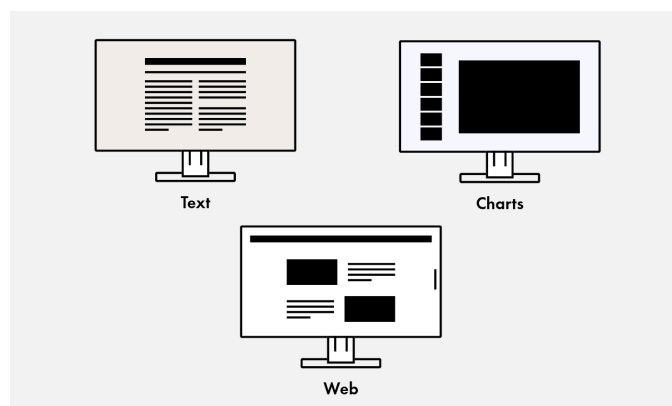
Rotazione
344°



Funzione pivot
Rotazione nel formato pivot 90° (in senso orario e antiorario)°

Modalità colore preimpostate: rappresentazione ottimale premendo un tasto

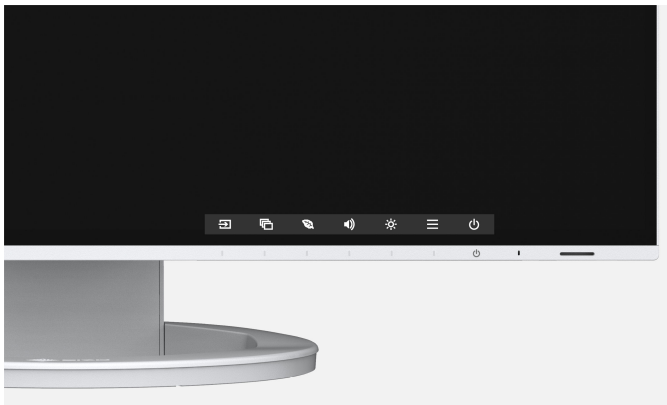
Il monitor dispone di modalità di colore e luminosità ottimizzate per le applicazioni più utilizzate come l'elaborazione di foto, la visione di contenuti web o per vedere video e film. La modalità Paper simula l'aspetto della carta stampata per evitare l'affaticamento degli occhi durante la lettura di documenti. La percentuale di luce blu che può influenzare la regolazione del ciclo di sonno e veglia, specialmente nelle ore serali, viene opportunamente ridotta.



Caratteristiche

Guida tasti per una panoramica completa dei comandi

Menù e controlli sono completi ed efficaci. Durante l'utilizzo del menù per la configurazione del monitor appaiono sopra i pulsanti a video delle etichette descrittive, utile accorgimento per trovare subito il tasto per l'impostazione desiderata.



Screen InStyle

Alternativamente al menù On-Screen-il monitor è munito dell'innovativo software Screen InStyle che consente di definire impostazioni ottimizzate in funzione delle applicazioni più utilizzate. E' inoltre possibile dimmerare in modo variabile l'intensità della temperatura del colore e le prestazioni energetiche. Queste impostazioni possono essere applicate in un'unica operazione a tutti gli schermi coinvolti in un ambito multischermo, rendendo superflue laboriose configurazioni manuali.

[Dettagli su Screen InStyle](#)

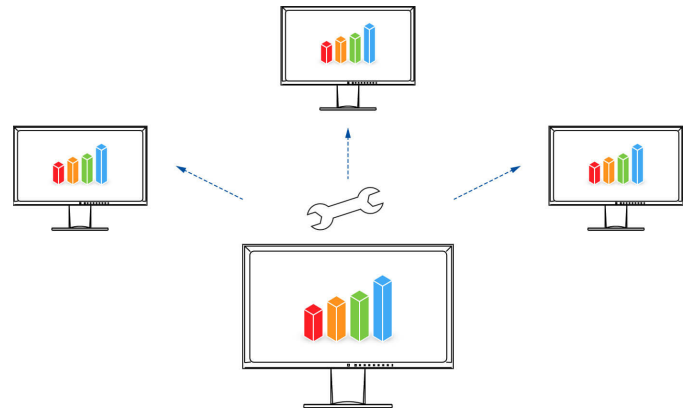
L'applicazione Screen InStyle Server consente agli amministratori di rete di installare e sorvegliare i monitor da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento, ottimizzando l'intero processo di aggiornamento, senza complicate modifiche.

[Dettagli su Screen InStyle Server](#)

Monitor Configurator per impostazioni su rete

Rende più rapida la configurazione per gli amministratori di rete: il software consente di configurare in un unico procedimento

più monitor – tramite la connessione USB. Ciò rappresenta un grande vantaggio in termini di costi e tempi di gestione con il vantaggio di poter contare su monitor che dispongono delle stesse identiche impostazioni. La configurazione può essere salvata come file nel formato XML o essere trasferita ai client.



Risparmiare il 30 % di energia conviene - con EcoView-Optimizer

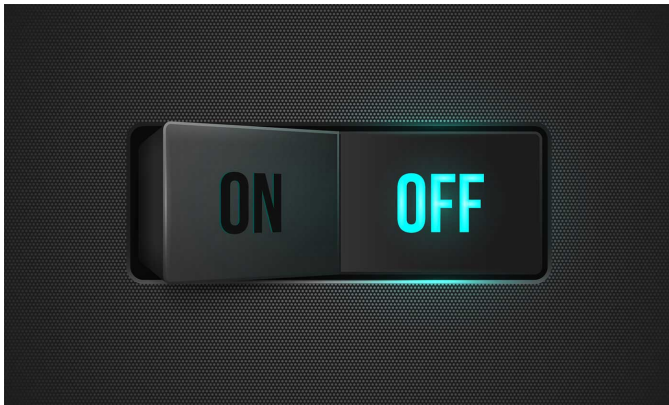
Risparmia energia senza scendere a compromessi: EcoView-Optimizer ottimizza il rendimento della retroilluminazione riducendo la luminosità, se vengono visualizzate immagini chiare, e aumentando la luminosità in contenuti scuri. Grazie a questo perfezionamento è possibile risparmiare fino al 30% sui consumi. Il segnale viene inoltre intensificato e le tonalità adeguate. Assolutamente vantaggioso!



Caratteristiche

Interruttore da 0 Watt

Al fine di gestire meglio il risparmio energetico quotidiano, i monitor dispongono di un interruttore di alimentazione pratico ed efficace che migliora l'efficienza energetica: una volta spento, il consumo sarà pari a zero. Nella modalità stand-by il consumo effettivo sarà inferiore a 0,5 Watt.



Produzione sostenibile e responsabile

Il modello EV2795-BK 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 Responsabilità Sociale d'Impresa](#)



Efficiente e ecocompatibile

Ogni modello EV2795-BK 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. EIZO presenta i più importanti sviluppi nell'ambito della Responsabilità Sociale d'Impresa nella relazione annuale Corporate Social Responsibility.



Altamente affidabile e durevole

Il monitor EV2795-BK 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 EV2795-BK ci impegniamo ad offrire un prodotto sostenibile e ci adoperiamo per ridurre gli sprechi e ottimizzare le risorse. La confezione del monitor EV2795-BK è realizzata in cartone riciclato al 85%, i cuscinetti d'imballaggio sono interamente prodotti in plastica riciclata.



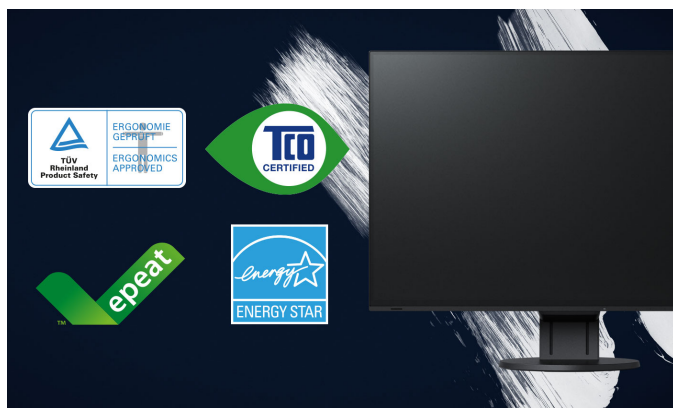
Caratteristiche

Certificazioni e norme

Il monitor risponde pienamente ai criteri di sostenibilità TCO Certified Generation 8, EPEAT ed EnergyStar. Le strategie EIZO sono implicitamente collegate ai principi di investimento ESG (Environmental, Social & Corporate Governance) o SDG (Sustainable Development Goals) per lo sviluppo sostenibile. Una visione che fa del modello EV2795-BK un investimento che crea valore aggiunto, concepito per ridurre la propria impronta ambientale.

Alcuni esempi di compliance:

- ✓ Uso di sostanze chimiche sicure per l'isolamento dei cavi
- ✓ Informazioni chiare ed esaustive sui prodotti durante l'intero arco di vita utile
- ✓ Gestione sostenibile delle sostanze chimiche durante l'intero processo di produzione
- ✓ Sicurezza sul luogo di lavoro
- ✓ Norme antitrust e anticorruzione
- ✓ Approvvigionamento responsabile dei minerali
- ✓ Informazione ai consumatori sul consumo di energia elettrica



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.

Specifiche

Dati generali

Articolo numero	EV2795-BK
Colore del cabinet	nero
Tipo di impiego	Ufficio, Gaming
Linea	FlexScan
EAN	4995047056638
Variante	EV2795-WT (Colore: bianco)

Display

Diagonale [pollici]	27
Diagonale [in cm]	68,5
Formato	16:9
Area attiva di visualizzazione [LxH]	597 x 336
Risoluzione raccomandata	2560 x 1440
Pixel pitch [mm]	0,233 x 0,233
Densità di pixel [ppi]	109
Risoluzione supportata	2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Tecnologia del pannello	IPS
Angolo di visualizzazione orizzontale max.	178 °
Angolo di visualizzazione verticale max.	178 °
Colori rappresentabili	16,7 milioni di colori (Display Port, 8 bit), 16,7 milioni di colori (HDMI, 8 bit)
Colori rappresentabili/LUT	Più di 1,06 miliardi di tonalità (14 bit)
Spazio cromatico massimo (tipico)	sRGB
Luminosità massima (tipica) [cd/m ²]	350
Contrasto massimo	1000:1
Tempo di risposta tipico [cambio grigio-grigio]	5 ms
Tempo di risposta tipico [cambio nero-bianco-nero]	14 ms
Frequenza di refresh max. [in hertz]	60
Retroilluminazione	LED

Funzionalità

USB-C docking	✓
Supporto LAN	✓
Modalità preimpostate	sRGB, Paper, DICOM, Movie, 2x modalità personalizzabili
Caratteristiche curva DICOM	✓
RadiCS classi di applicazioni	VIII
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Gestione ibrida della retroilluminazione	✓
Supporto HDCP	✓
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
KVM switch	✓
Altoparlanti integrati	✓
Menù OSD	de, en, fr, es, it, se
Impostazioni	luminosità, contrasto, gamma, funzioni EcoView, saturazione del colore, temperatura del colore, risoluzione, Color Mode, tonalità colore, Overdrive, volume, sorgente audio, ingresso segnale, menu OSD, interpolazione, ingresso audio (USB-C, DisplayPort/HDMI)
Guida tasti	✓
Cavo di alimentazione integrato	✓

Garanzia

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

Collegamenti

Ingressi segnale	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
Uscite di segnale/Collegamento daisy chain	USB-C
Specifiche USB	USB 3.1 Gen 1
Porte USB upstream	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, LAN, alimentazione 70 W max.), 1 x tipo B
Porte USB downstream	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentazione 15 W max.), 3 x tipo A (1 x funzione di ricarica 10,5 Watt)
Standard LAN	RJ-45 (LAN-Verbindung zu USB-C), IEEE802.3ab (1000BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX), IEEE802.3(10BASE-T)
Segnali video	USB-C, DisplayPort, HDMI (YUV, RGB)
Ingresso audio	USB-C, DisplayPort, HDMI
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch

Specifiche elettriche

Frequenza di scansione	USB-C: 31-89 kHz/59-61 Hz, DisplayPort: 31-89 kHz/59-61 Hz, HDMI: 31-89 kHz/49-51 Hz/59-61 Hz
Consumo energetico tipico [watt]	16
Consumo massimo [watt]	164 (con l'utilizzo della luminosità massima e tutti gli ingressi segnale)
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,5
Power consumo Off [watt]	0
Classe di efficienza energetica	D
Consumo energetico/1000h [in kWh]	16
Alimentazione	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Power management	✓

Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	611 x (369 - 545) x 230
Peso [kg]	8,5
Dimensioni senza piedistallo [mm]	611 x 357 x 56
Peso senza piedistallo [kg]	5,7
Rotazione	344 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	5 ° / 35 °
Funzione pivot	✓ 90° (in senso orario e antiorario)
Regolazione in altezza [mm]	176,6
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

Certificazioni e standard

Certificazioni	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including ISO 9241-307), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, EPEAT 2018 (US), eTÜVus, 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	Screen InStyle
Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione, cavo segnale USB-C – USB-C (5 A), istruzioni di consultazione rapida, Copertura cavi
Opzionale	EIZO ScreenCleaner (Per una pulizia efficiente di parti e superfici), HH200PR-K (Cavo di collegamento HDMI), PM200-K (Cavo di collegamento DisplayPort per la trasmissione del segnale digitale audio-video), CC100-BK (Cavo di collegamento USB-C di 1 m), PCSK-03R-BK (Sostegno Thin Client per il piedistallo EIZO FlexStand 3R), PP200-K (Cavo di collegamento DisplayPort, 200 cm), PP100-K (Cavo segnale DisplayPort corto, 100 cm)

Condizioni

*] al massimo 30.000 ore di utilizzo dalla data di acquisto.**] 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.