

Produktbild "Datenblatt\_EV2785\_1080x720.png" nicht gefunden!

[→ Sito web del prodotto](#)

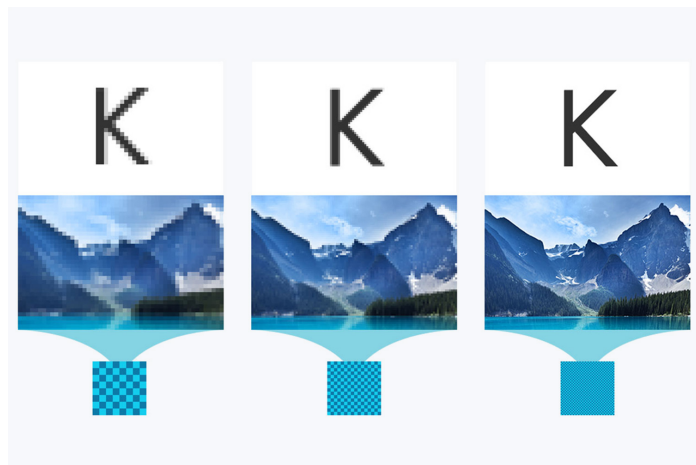
La sua elevata qualità visiva e il comfort di utilizzo lo rendono ideale per l'allestimento professionale nel settore del trading bancario, per applicazioni CAD, per ufficio. Con una risoluzione di 3840 x 2160 pixel Ultra HD e una densità di pixel di 163 ppi propone una qualità visiva di altissimo livello. Il collegamento tipo USB-C dotato di un connettore sottile e reversibile semplifica le connessioni collegando tutte le periferiche al monitor come docking con un solo cavo e consente anche di alimentare e ricaricare un grande numero di dispositivi mobili, eliminando la necessità di cavi di alimentazione aggiuntivi. Tutti i collegamenti con un unico cavo. Altro segno distintivo è il design di pura eleganza con superficie ultra flat ed una cornice sottilissima con uno spessore di un solo millimetro nella parte superiore e nella parte inferiore di 5,8 millimetri che si presta perfettamente per utilizzo in ambiti multischermo.

- ✓ monitor a 27" con risoluzione 4K UHD e una densità di pixel di 163 ppi
- ✓ Funzione dock per tablet, notebook e smartphone grazie al collegamento USB 3.1 tipo C e piena compatibilità con il segnale DisplayPort alimentazione a 60 Watt
- ✓ Spessore cornice 1 mm confortevole e compatto
- ✓ Colore del cabinet: bianco o nero
- ✓ Contrasto 1.300:1, luminosità 350 cd/mq, angolo di visualizzazione 178°
- ✓ Funzioni ergonomiche Auto-EcoView, EcoView-Index, EcoView-Optimizer per il massimo risparmio ed ergonomia ottimale
- ✓ Ingressi segnale: USB Type-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, 2 x HDMI

## **Qualità visiva superiore** **Precisione, brillantezza,** **contrasto e nitidezza**

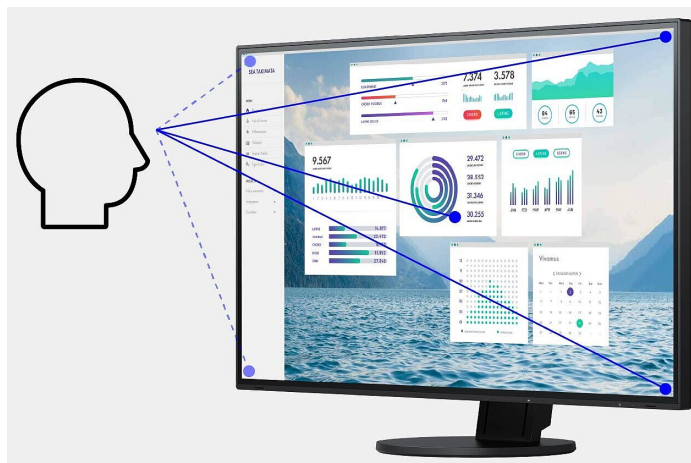
### **Risoluzione 4K per immagini e contenuti di estremo realismo**

Applicazioni CAD, office e multimediali – FlexScan EV2785 con alta definizione a 4K-Ultra-HD supporta il vostro lavoro con una qualità visiva incredibilmente realistica. Testi e grafiche dello schermo a 27 pollici verranno restituiti ad una risoluzione nativa di 3840 x 2160 (4K UHD) pixel e a una densità di pixel di 163 ppi in maniera assolutamente accurata e cristallina.



### **Elevata tecnologia del pannello IPS**

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 3840 x 2160 (4K UHD) pixel, rapporto di contrasto massimo di 1300:1 e luminosità stabile fino a valori massimi di 350 cd/m<sup>2</sup>. 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 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 4000 a 10 000 Kelvin (K) a passi di 500 K, senza perdite di qualità.

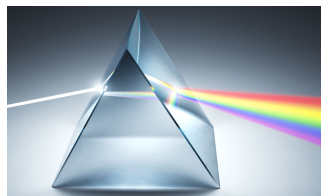


Tabella colore a 10 bit e superiore

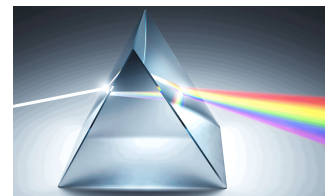


Tabella colore a 8 bit

### **Overdrive transizione rapida delle immagini**

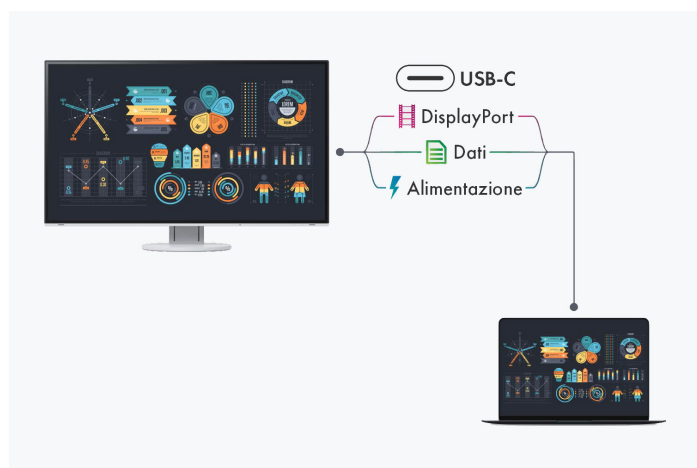
Veloce, velocissimo, overdrive. La funzione overdrive accelera i tempi di risposta in modo che le transizioni da grigio a grigio avvengano mediamente in 5 ms. La visione di film risulterà più fluida e senza effetti scia o ritardi.

## Ricca dotazione di ingressi Migliore connettività

### Porta USB-C per la massima versatilità

La riproduzione video e audio, il trasferimento veloce dei dati e l'alimentazione dei dispositivi collegati possono essere effettuati con un unico cavo USB-C. Utile e pratico: la ricarica 60 W avviene mediante il collegamento USB-C e rende superfluo l'utilizzo di un ulteriore alimentatore - un'ottima soluzione per chi ha poco spazio a disposizione sulla scrivania.

Il monitor è compatibile con i seguenti dispositivi muniti di ingresso USB-C.



### Un monitor, tanti ingressi

Non potrebbe essere più semplice: può collegare la maggior parte dei suoi dispositivi finali come PC, laptop, mouse, tastiera o cuffie direttamente al monitor. Perché il EV2785 ha diverse interfacce di segnale e connessioni. Questo facilita il suo lavoro quotidiano e mantiene in ordine la sua scrivania.

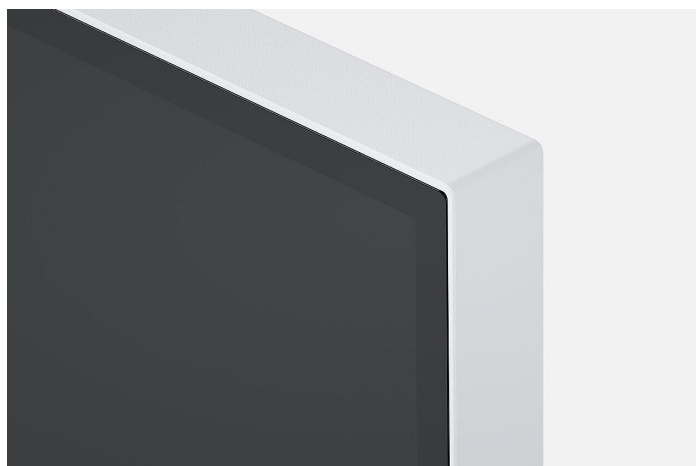
Bilddatei "EV3285\_ports.jpg" nicht gefunden!

## Design

### Una bella figura su qualsiasi scrivania

#### Estetica raffinata

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.



## Elementi di controllo

Anche i tasti di comando e logo del monitor EV2785 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.



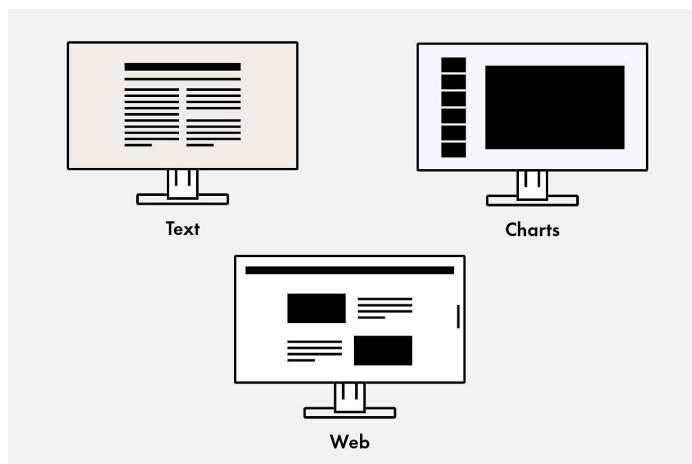
## Software e usabilità

### Attrezzati per lavorare con comodità

#### Rappresentazione dei colori ottimizzata con la semplice pressione di un pulsante

Le modalità di colore preimpostate ottimizzano la visione di immagini, testi o filmati: se state guardando un film, modificando una foto, navigando in rete o scrivendo testi la differenza c'è e si vede. Al tocco di un pulsante, si imposta il rispettivo preset per la luminosità, la correzione gamma e la temperatura del colore. Per esempio, la modalità Paper simula il piacevole contrasto della carta

stampata che è più confortevole per gli occhi durante la lettura e previene l'affaticamento visivo.



#### 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: un utile accorgimento per trovare subito il tasto per l'impostazione desiderata.

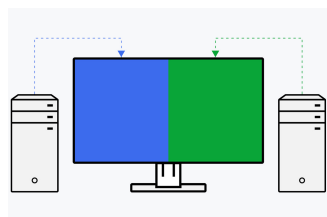




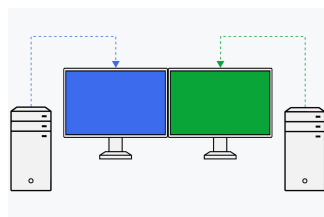
## Picture-by-Picture: tutto sotto controllo

La modalità Picture-by-Picture consente di visualizzare contemporaneamente di diverse fonti e di definire individualmente l'allineamento delle finestre una accanto all'altra sullo schermo.

Utilizza la modalità Picture-by-Picture, ad esempio, per collegare due computer ad un unico schermo o viceversa utilizzare due monitor collegati ad un unico computer.



Con Picture-by-Picture



Senza Picture-by-Picture

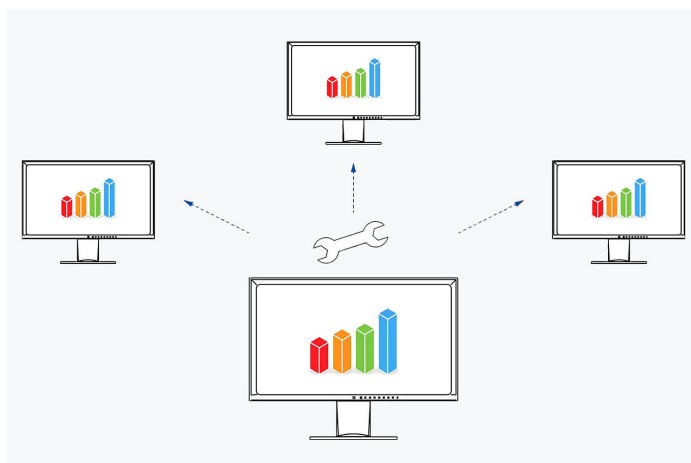
## Screen InStyle

Alternativamente al menu, il modello EV2785 è munito dell'innovativo software Screen InStyle che consente di definire impostazioni ottimizzate in funzione delle applicazioni più utilizzate. E' inoltre possibile dimmerare in maniera 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.

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.

## Monitor Configurator

Riduzione del carico di lavoro per gli amministratori: il software consente di creare una configurazione predefinita per tutte le impostazioni del monitor. Questa configurazione può essere distribuita ai monitor collegati tramite la rete locale, facilitando così il processo di roll-out.



## Ergonomia

## Lavora con il massimo comfort

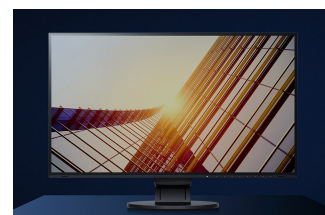
### Risparmia energia e proteggi i tuoi occhi: con la funzione Auto EcoView

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.



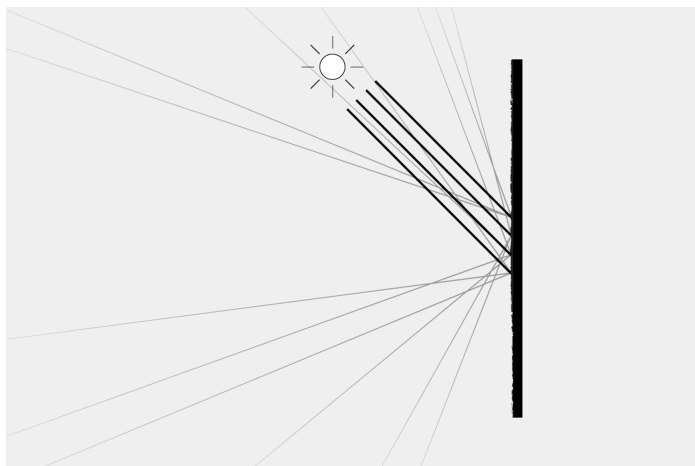
Durante il giorno



Alla sera

## Trattamento antiriflesso: più chiarezza e meno abbagli

Il trattamento antiriflesso del modello EV2785 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.



### PER IL BENESSERE DEI TUOI OCCHI

## Senza effetti di sfarfallio

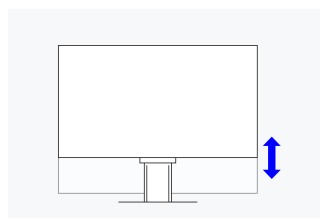
Per ridurre l'affaticamento visivo, EIZO ha sviluppato una tecnologia ibrida per controllare la retroilluminazione del monitor che combina i vantaggi della tecnologia PWM (modulazione dell'ampiezza dell'impulso) con quelli del controllo DC (corrente continua). La gestione PWM sfrutta frequenze molto più elevate rispetto ai metodi PWM standard. Il risultato: immagini sempre nitide e di alta qualità e massima stabilità cromatica. Il vantaggio:

una perfetta visione senza abbagli. Grazie alla gestione DC è inoltre possibile abbassare il livello della luminosità in ambienti bui al 1%.

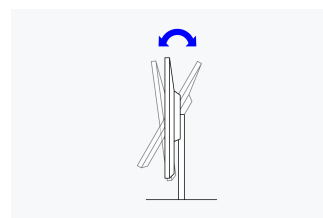
I monitor EIZO FlexScan sono certificati da TÜV Rheinland per le ridotte emissioni di luce blu.

## Piedistallo flessibile

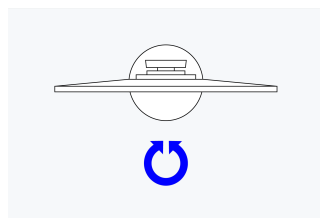
Ergonomico e stabile: il supporto regolabile è inclinabile, orientabile e regolabile in altezza per mantenere una postura corretta in ufficio, un importante aiuto contro tensioni muscolari della schiena e del collo. Il comodo piedistallo può essere abbassato fino alla base del supporto, in maniera che il bordo superiore dello schermo possa essere posizionato ergonomicamente al di sotto dell'altezza degli occhi.



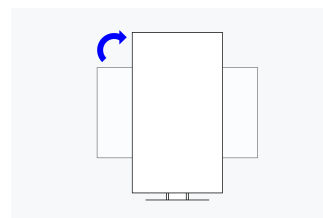
**Altezza**  
177.9 mm



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



**Rotazione**  
344°



**Funzione pivot**  
90° (in senso orario)

## **Sostenibilità ambientale**

### **La nostra responsabilità**

#### **ECOVIEW OPTIMIZER**

#### **Risparmiare il 30 % di energia conviene**

Risparmia energia senza scendere a compromessi: Eco-View 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!



#### **Interruttore da zero 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 EV2785 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 EV2785 è prodotto negli 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.



## Garanzia

### Sicurezza degli investimenti

#### 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.



## Dati tecnici

### GENERALE

Articolo numero	EV2785-BK EV2785-WT
Colore del cabinet	nero bianco
Tipo di impiego	Ufficio
Linea	FlexScan
Tipologia di utilizzo	Medie & grandi imprese, Microimprese & piccole aziende, Monitor per lavorare da casa, Progettazione assistita dall'elaboratore (CAD), Settore bancario e finanziario, Centrali operative
EAN	4995047051855 4995047051862

### SCHERMO

Diagonale [pollici]	27
Diagonale [in cm]	68.5
Formato	16:9
Area attiva di visualizzazione (LxH) [in mm]	597 x 336
Risoluzione raccomandata	3840 x 2160 (4K UHD)
Passo dei punti [in mm]	0.155 x 0.155
Densità di pixel [in ppi]	163
Risoluzioni disponibili	3840 x 2160 (4K UHD), 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 (DisplayPort, 8 bit), 16,7 milioni di colori (HDMI, 8 bit), 16,7 milioni di colori (USB-C, 8 Bit)
Colori rappresentabili/LUT	Più di 1,06 miliardi di tonalità (14 bit)
Spazio cromatico massimo (tipico)	sRGB (100%)
Luminosità massima (tipica) [cd/m²]	350
Contrasto massimo	1300:1
Tempo di risposta cambio grigio-grigio (tipico) [in ms]	5
Tempo di risposta cambio nero/bianco/nero (tipico)	14
Frequenza di refresh max. [in Hz]	60
Retroilluminazione	LED

### CARATTERISTICHE E FUNZIONAMENTO

USB-C docking	✓
Modalità preimpostate	2 posizioni di memoria manuale, sRGB, Paper, Movie, DICOM
Caratteristiche curva DICOM	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Gestione ibrida della retroilluminazione	✓
Ampliamento del segnale (HDMI)	✓
Supporto HDCP	✓
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
Immagine per immagine	✓
Altoparlanti integrati	✓
Lingua menu on screen	de, en, fr, es, it, se
Impostazioni	modalità colore, luminosità, contrasto, temperatura del colore/punto di bianco, gamma, Overdrive, tonalità colore, saturazione del colore, Picture-by-Picture, risoluzione, scalatura, posizione dell'immagine, lingua OSD, ingresso segnale, tutte le funzioni EcoView, volume
Guida tasti	✓
Cavo di alimentazione integrato	✓

### CONNESSIONI

Ingressi segnale	2x HDMI (HDCP 1.4/2.2; 4K @ 60Hz), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3)
Specifiche USB	USB 5Gbps (USB 3)
Porte USB upstream	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentazione 60 W max.)
Porte USB downstream	2 x tipo A (1 x funzione di ricarica 10,5 Watt)
Segnali grafici	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Ingresso audio	USB-C, DisplayPort, HDMI
Uscita audio, presa cuffia	3,5 mm stereo chinch

## DATI ELETTRICI

Frequenza di scansione	USB-C: 31-134 kHz, 29-31 Hz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-134 kHz, 29-31 Hz/59-61 Hz; HDMI: 31-135 kHz, 29-31 Hz/49-51 Hz/59-61 Hz
Consumo energetico (tipico) [in watt]	32
Consumo energetico (massimo) [in watt]	162 (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]	28
Alimentazione	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Alimentazione tramite USB-C	60
Power management	✓

## DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (incluso supporto) (larghezza x altezza x profondità) [in mm]	611 x (367 - 545) x 230
Peso (incl. supporto) [in kg]	8.2
Dimensioni (senza supporto) (larghezza x altezza x profondità) [in mm]	611,6 x 359 x 48,5
Peso (senza supporto) [in kg]	4.9
Disegno tecnico (PDF)	<a href="#">Disegno tecnico (PDF)</a>
Rotazione del supporto	344
Inclinabilità	5 / 35
Funzione pivot	90° (in senso orario)
Regolazione in altezza [in mm]	177.9
Fori di montaggio	100 x 100

## CERTIFICAZIONE E STANDARD

Certificazioni	CE, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (incluso ISO 9241-307), TCO Certified Generation 8, EPEAT 2018 (US), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC
----------------	---

## SOFTWARE E ACCESSORI

Ulteriori accessori e software disponibili come download	Screen InStyle
Accessori in dotazione	cavo segnale HDMI - HDMI, cavo segnale USB (USB-C - USB-C), Cavo segnale DisplayPort - DisplayPort, Manuale via download, Cavo di alimentazione, Istruzioni di consultazione rapida
Accessori opzionali	PM200-K, CC100, PCSK-03

## 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	Garanzia zero difetti dei pixel; nessun sub-pixel completamente illuminato (sub-pixel ISO 9241-307) per sei mesi dalla data di acquisto.

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](http://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 © 2023 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Germania. Tutti i diritti, gli errori e le modifiche sono riservati. Ultimo aggiornamento: 05.09.2023