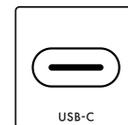




EV2485-BK

I vantaggi



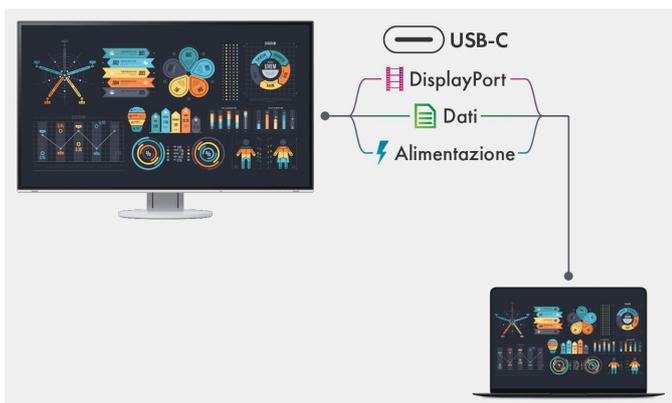
Per una connettività all'avanguardia, l'EIZO FlexScan EV2485 si affida agli ingressi USB-C upstream, DisplayPort e HDMI e a quattro porte USB downstream. In tal modo, il 24 pollici in formato 16:10 trasporta dati e segnali audio e video attraverso l'interfaccia USB-C e alimenta i dispositivi collegati via USB. Questa elevata connettività risulta oltremodo pratica e semplifica la connessione per chi lavora sia in ufficio che a casa. L'EV2485 punta al risparmio energetico ed è estremamente ergonomico e affidabile e vanta un'eccellente qualità visiva. Il design pressoché privo di cornice si contraddistingue per l'estetica raffinata e funzionale. Il cabinet è disponibile in nero o bianco per rendere più luminoso l'ambiente, anche i cavi sono di colore abbinato. Gli elementi di controllo, il sensore della luminosità e gli altoparlanti sono integrati alla base del cabinet. Il supporto dell'EV2485 permette di regolare in altezza, orientare e inclinare lo schermo e garantire una postura rilassata e corretta. Il pannello con tecnologia IPS LCD propone una risoluzione di 1920 x 1200 pixel con angoli di visione molto ampi. La luminosità massima tipica è di 350 cd/m². Il rivestimento antiriflesso e la funzione di controllo della luminosità AutoEcoView elimina abbagli e riflessi indesiderati, mentre la gestione ibrida della retroilluminazione LCD assicura una visione priva di sfarfallio.

- ✓ 24" monitor, formato 16:10 e tecnologia IPS del pannello per prestazioni visive superiori
- ✓ Massima connettività grazie all'interfaccia USB-C con segnale DisplayPort e ricarica fino ad una potenza di 70 Watt
- ✓ Cornice ultrasottile di un solo millimetro: design raffinato ed estremamente compatto
- ✓ Gestione ibrida della luminosità per immagini prive di sfarfallio
- ✓ Funzioni ergonomiche e di risparmio energetico AutoEcoView e EcoView-Optimizer
- ✓ Trattamento antiriflesso della superficie dello schermo
- ✓ USB-Hub vers. 3.1 con una porta USB-C upstream e 4 porte USB-A downstream
- ✓ Ingressi segnale: USB Type-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ Prodotto in maniera socialmente responsabile

Caratteristiche

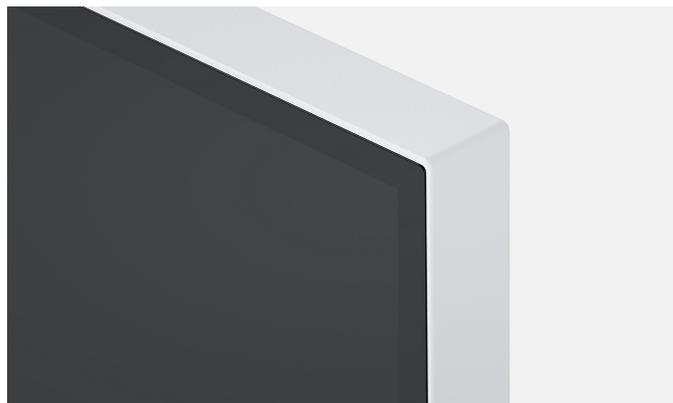
Connettività flessibile grazie alla porta USB-C

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 70 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.



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.



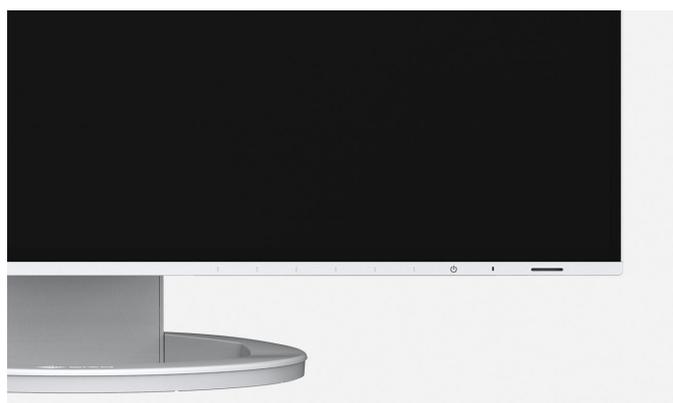
Un monitor, tanti ingressi

Grazie alla ricca dotazione di ingressi per PC, notebook e fotocamera, i dispositivi si lasciano collegare con la massima rapidità e comodità direttamente al monitor. Per uno spazio di lavoro più produttivo e per mantenere maggiore ordine, il display dispone inoltre di quattro interfaccia USB 3.1 tipo A per collegare periferiche quali mouse, tastiera e headset direttamente al monitor.



Elementi di controllo

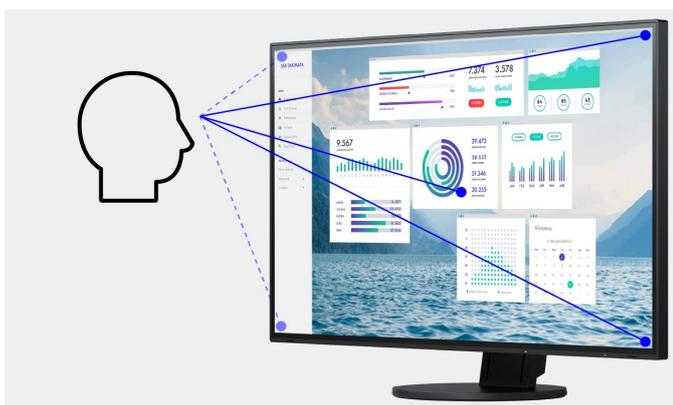
Anche i tasti di comando e logo del monitor EV2485-BK sono incorporati nella superficie ultrapiatta in modo funzionale e pregiato. I suoni vengono riprodotti da due speaker integrati nella parte frontale del cabinet che proiettano un audio nitido direttamente verso l'utente. Tutti gli elementi di controllo, il sensore di luminosità e gli speaker sono integrati in modo invisibile con una notevole riduzione degli ingombri.



Caratteristiche

Elevata tecnologia del pannello IPS

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 1920 x 1200 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

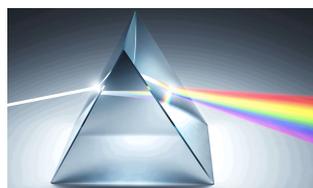


Tabella colore a 8 bit

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

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

Caratteristiche

Niente più stress per i tuoi occhi

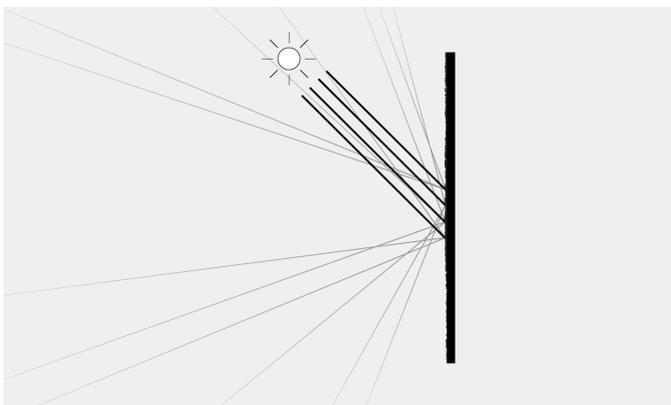
Per proteggere gli occhi, EIZO ha sviluppato una tecnologia ibrida per controllare la retroilluminazione che combina i vantaggi della tecnologia PWM (modulazione dell'ampiezza dell'impulso) con quelli del controllo DC (corrente continua). La gestione PWM utilizzata sfrutta frequenze molto più elevate 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.

Trattamento antiriflesso: più chiarezza e meno abbagli

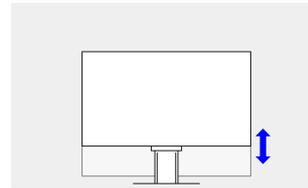
Il modello EV2485-BK è munito di una superficie antiriflesso. Abbagli e riflessi indesiderati che possono affaticare notevolmente gli occhi vengono minimizzati con efficacia. In questo modo è possibile adottare durante l'attività lavorativa una posizione più comoda e confortevole davanti allo schermo, rilassando il collo e la parte superiore dello schiena.



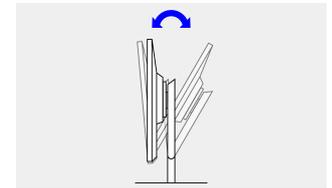
Piedistallo flessibile

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

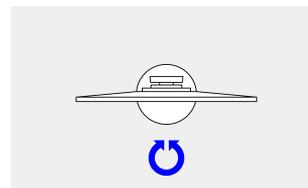
fino alla base del supporto, in maniera che il bordo superiore dello schermo possa essere posizionato ergonomicamente al di sotto dell'altezza degli occhi.



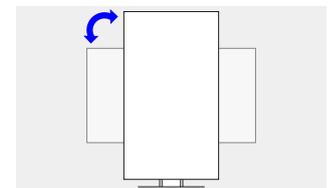
Regolazione in altezza
182,2 mm



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



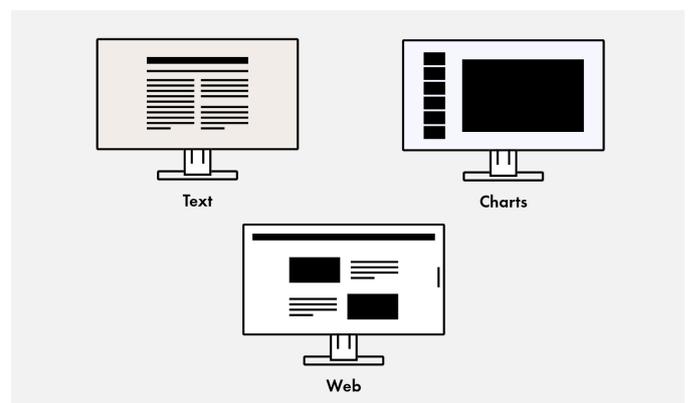
Rotazione
344°



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

Modalità colore preimpostate: rappresentazione ottimale premendo un tasto

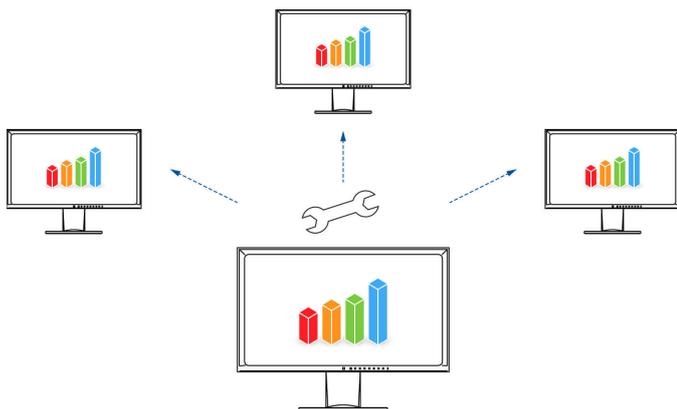
Il monitor dispone di modalità di colore e luminosità ottimizzate per le applicazioni più utilizzate come l'elaborazione di foto, la visione di contenuti web o per vedere video e film. La modalità Paper simula l'aspetto della carta stampata per evitare l'affaticamento degli occhi durante la lettura di 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

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.



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.

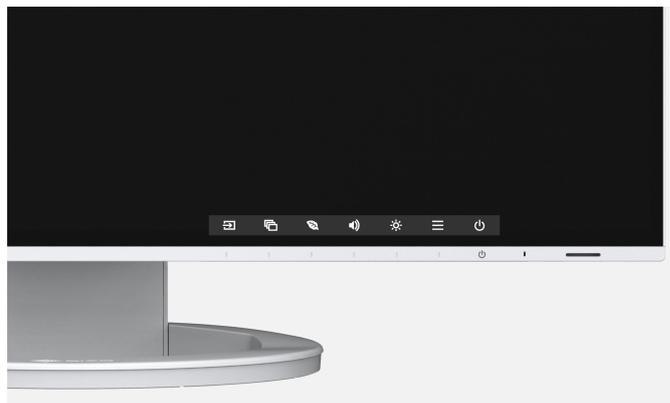
[Dettagli su Screen InStyle](#)

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](#)

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.



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 EV2485-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 EV2485-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 EV2485-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 EV2485-BK ci impegniamo ad offrire un prodotto sostenibile e ci adoperiamo per ridurre gli sprechi e ottimizzare le risorse. La confezione del monitor EV2485-BK è realizzata in cartone riciclato al 85%, i cuscinetti d'imballaggio sono interamente prodotti in plastica riciclata.



Caratteristiche

Una bellezza naturale

La riduzione dell'uso di composti organici volatili (VOC) nella produzione di vernici e lacche è un problema globale.

EIZO sfrutta la sua esperienza, maturata in anni di ricerca, per produrre involucri esterni dei monitor dalla finitura smerigliata e gradevole, ma priva di vernici e lacche.



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 EV2485-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

Specifiche

Dati generali

Articolo numero	EV2485-BK
Colore del cabinet	nero
Tipo di impiego	Ufficio, Gaming
Linea	FlexScan
EAN	4995047062561
Variante	EV2485-WT (Colore: bianco)

Display

Diagonale [pollici]	24,1
Diagonale [in cm]	61,1
Formato	16:10
Area attiva di visualizzazione [LxH]	518 x 324
Risoluzione raccomandata	1920 x 1200
Pixel pitch [mm]	0,270 x 0,270
Densità di pixel [ppi]	94
Risoluzione supportata	1920 x 1200, 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 (USB-C, 8 Bit), 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
Frequenza di refresh max. [in hertz]	60
Retroilluminazione	LED

Funzionalità

USB-C docking	✓
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	✓
Altoparlanti integrati	✓
Menù OSD	de, en, fr, es, it, se
Impostazioni	luminosità, contrasto, gamma, funzioni EcoView, saturazione del colore, temperatura del colore, Color Mode, tonalità colore, Overdrive, volume, ingresso segnale, menu OSD, Scalatura
Guida tasti	✓
Cavo di alimentazione integrato	✓

Collegamenti

Ingressi segnale	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
Specifiche USB	USB 3.1 Gen 1
Porte USB upstream	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentazione 70 W max.)
Porte USB downstream	4 x tipo A
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: 31-76 kHz/59-61 Hz, DisplayPort: 31-76 kHz/59-61 Hz, HDMI: 31-76 kHz/49-51 Hz/49-61 Hz
Consumo energetico tipico [watt]	11
Consumo massimo [watt]	146 (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	C
Consumo energetico/1000h [in kWh]	12
Alimentazione	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Power management	✓

Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	531 x (356 - 538) x 230
Peso [kg]	7,6
Dimensioni senza piedistallo [mm]	531 x 344 x 54
Peso senza piedistallo [kg]	4,9
Dettagli sulle dimensioni	Disegno tecnico (PDF)
Rotazione	344 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	5 ° / 35 °
Funzione pivot	✓ 90° (in senso orario e antiorario)
Regolazione in altezza [mm]	182,2
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

Certificazioni e standard

Certificazioni	CB, CE, 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), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, China RoHS, RoHS, WEEE
----------------	--

Software e accessori

Ulteriori accessori e software disponibili come download	Screen InStyle (gratis)
Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione, cavo segnale USB-C – USB-C (5 A), istruzioni di consultazione rapida, Copertura cavi
Opzionale	HH200PR-K (Cavo di collegamento HDMI), PM200-K (Cavo di collegamento DisplayPort per la trasmissione del segnale digitale audio-video), PP100-K (Cavo segnale DisplayPort corto, 100 cm), PP200-K (Cavo di collegamento DisplayPort, 200 cm), CC100-BK (Cavo di collegamento USB-C di 1 m), CP200-BK (Cavo USB-C a DisplayPort, 2 m), PCSK-03-BK (Sostegno Thin Client per il piedistallo EIZO FlexStand 4/FlexStand 5), EIZO ScreenCleaner (Per una pulizia efficiente di parti e superfici)

Garanzia

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

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.