



EV2460-WT

I vantaggi

5
YEAR WARRANTY

Il monitor FlexScan EV2460 si presta perfettamente per l'utilizzo in ufficio e in tutti gli ambienti in cui è disponibile poco spazio, come ad esempio nelle sale trading o di negoziazione oppure per l'allestimento di sale di controllo per la videosorveglianza che spesso utilizzano soluzioni multischermo. L'elevata qualità visiva e tante funzionalità ergonomiche lo rendono ideale per le attività quotidiane in ufficio. Il trattamento antiriflesso e la funzione Auto-EcoView permettono una visione confortevole senza fastidiosi riflessi. Il pannello LCD Full HD con tecnologia IPS consente un ampio angolo di visione per ottenere immagini contrastate da qualsiasi angolazione. Ricca anche la dotazione di ingressi: DisplayPort, HDMI, DVI-D, DSub e quattro ulteriori porte USB downstream offrono semplice integrazione.

- ✓ LCD 23,8", rapporto d'aspetto 16:9, tecnologia IPS del pannello offrono alta qualità visiva
- ✓ Cornice ultrasottile di un solo centimetro: compatto e ultra chic
- ✓ Visione senza tremolio o sfarfallio grazie alla gestione ibrida della retroilluminazione
- ✓ Auto-EcoView e EcoView-Optimizer riducono i consumi e offrono livelli di luminosità ottimale
- ✓ Visione ergonomica e confortevole da ogni angolazione
- ✓ USB-hub vers. 3.1, 1x upstream, 4x downstream
- ✓ Ingresso DisplayPort, HDMI, DVI-D e Dsub
- ✓ Produzione sostenibile e responsabile

Caratteristiche

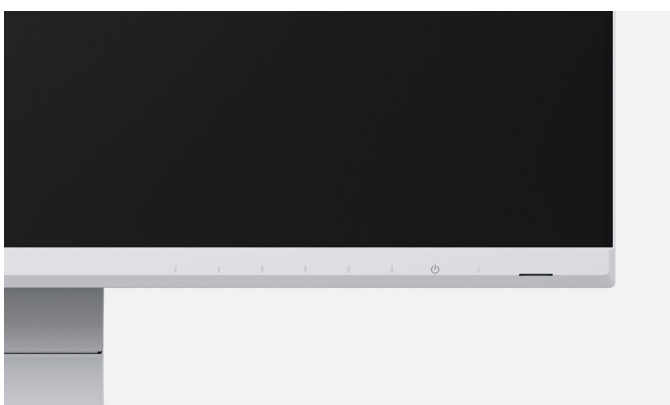
Ultra-Slim. Très chic.

In nero elegante o in bianco raffinato - il monitor si presenta sobrio e curato in tutti i dettagli, anche in quelli estetici: la cornice praticamente assente presenta uno spessore di 1 mm su tre lati e 5,4 mm nel lato inferiore. Un design minimalista e salvaspazio che non distrae l'utente durante il lavoro e che si presta molto bene a configurazioni con display affiancati.



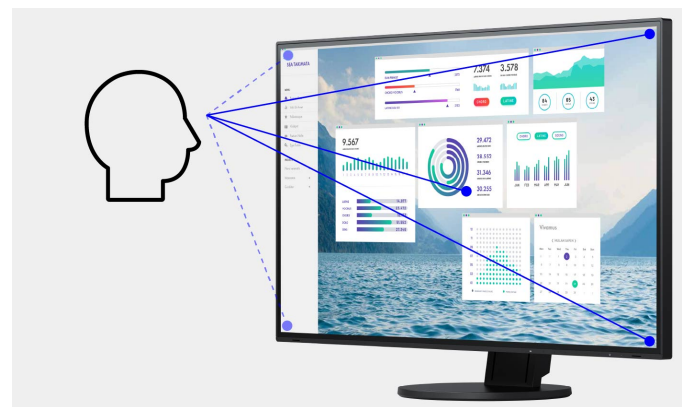
Elementi di controllo

Anche i tasti di comando e logo del monitor EV2460-WT 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.



Elevata tecnologia del pannello IPS

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 1920 x 1080 (Full HD) pixel, rapporto di contrasto massimo di 1000:1 e luminosità stabile fino a valori massimi di 250 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.



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

Caratteristiche

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.

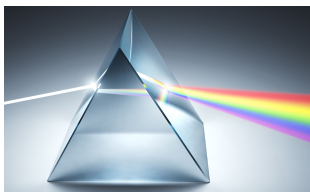


Tabella colore a 10 bit e superiore

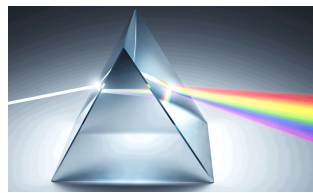


Tabella colore a 8 bit

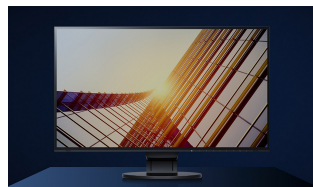
Risparmia energia e proteggi i tuoi occhi: con la funzione Auto EcoView

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

Niente più stress per i tuoi occhi

Per proteggere gli occhi, EIZO ha sviluppato una tecnologia ibrida per controllare la retroilluminazione che combina i

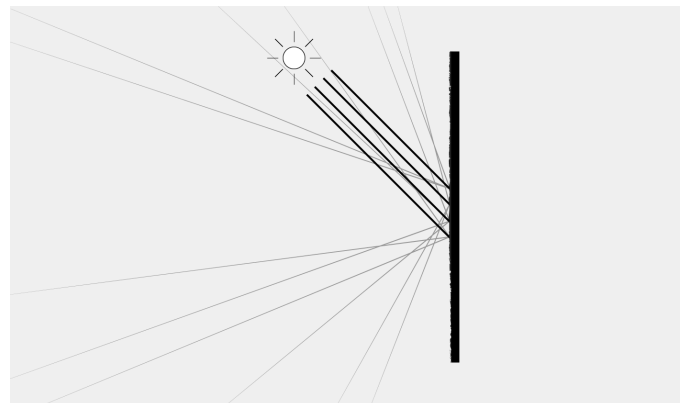
vantaggi della tecnologia PWM (modulazione dell'ampiezza dell'impulso) con quelli del controllo DC (corrente continua). La gestione PWM utilizzata sfrutta frequenze molto più elevate rispetto ai metodi PWM standard. Il risultato: un'esperienza di visione senza sfarfallio. E siccome lo sfarfallio si riduce 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 Rheinland 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 EV2460-WT 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.



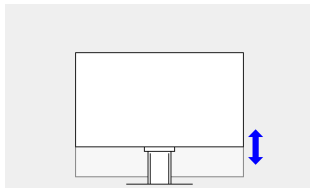
Un monitor, tanti ingressi

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 interfacce USB 3.1 tipo A per collegare periferiche quali mouse, tastiera e headset direttamente al monitor.

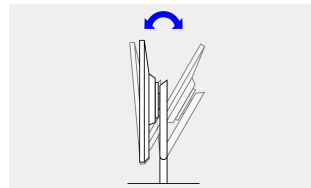
Caratteristiche

Piedistallo flessibile

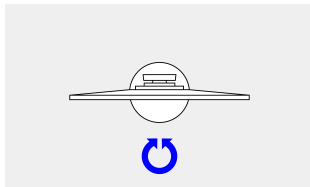
Ergonomico e stabile: il supporto regolabile è inclinabile, orientabile e regolabile in altezza per mantenere una postura corretta in ufficio, un importante aiuto contro tensioni muscolari della schiena e del collo. Il comodo piedistallo può essere abbassato fino alla base del supporto, in maniera che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



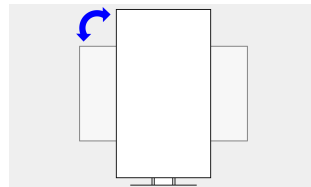
Regolazione in altezza
140 mm



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



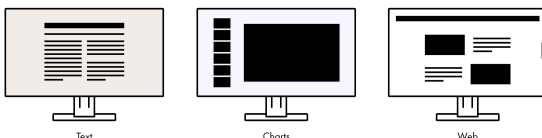
Rotazione
344°



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

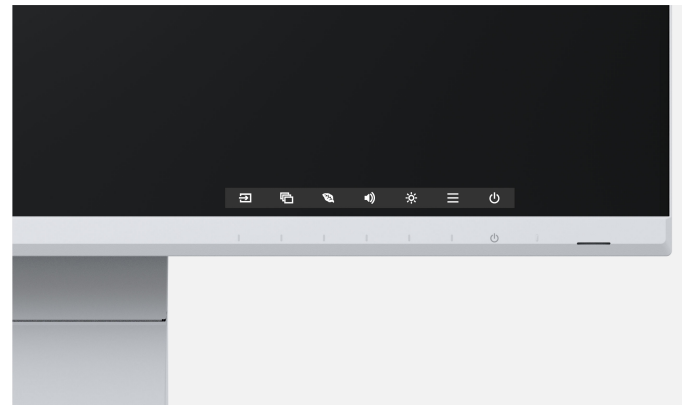
Modalità colore preimpostate: rappresentazione ottimale premendo un tasto

La modalità colore preimpostate offre l'impostazione ideale per ogni applicazione, che siano immagini, testi o film. Grazie a delle preimpostazioni ottimizzate della luminosità, del punto di bianco e della correzione gamma, disponibili premendo un solo tasto puoi godere della visione più confacente alla tua applicazione. La modalità Paper simula il contrasto della carta stampata, riducendo la percentuale di luce blu. Ciò aumenta la leggibilità dei testi e riduce lo stress visivo.



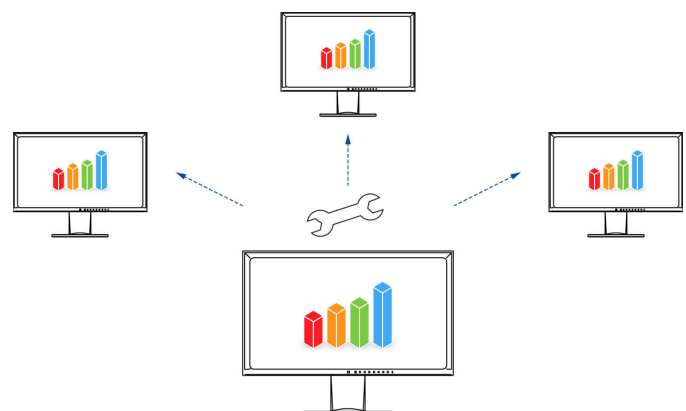
Guida tasti per una panoramica completa dei comandi

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, utile accorgimento per trovare subito il tasto per l'impostazione desiderata.



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.



Caratteristiche

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](#)

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

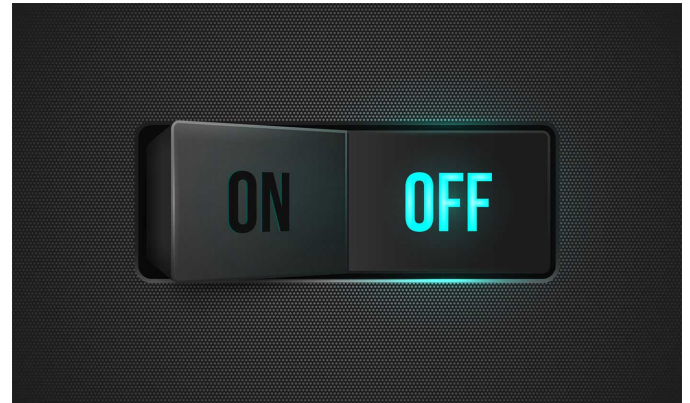
Risparmia energia senza scendere a compromessi: EcoView-Optimizer ottimizza il rendimento della retroilluminazione riducendo la luminosità, se vengono visualizzate immagini chiare, e aumentando la luminosità in contenuti scuri. Grazie a questo perfezionamento è possibile risparmiare fino al 30% sui consumi.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



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.



La nostra responsabilità

Con il modello EV2460-WT EIZO mantiene quello che promette: alta qualità, affidabilità e praticità di utilizzo per soddisfare tutte le esigenze degli utenti: un investimento sicuro a lungo termine.

Produzione sostenibile e responsabile

Il modello EV2460-WT 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](#)



Caratteristiche

Efficiente e ecocompatibile

Ogni modello EV2460-WT 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 EV2460-WT 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 EV2460-WT ci impegniamo ad offrire un prodotto sostenibile e ci adoperiamo per ridurre gli sprechi e ottimizzare le risorse. La confezione del monitor EV2460-WT è realizzata in cartone riciclato al 85%, i cuscinetti d'imballaggio sono interamente prodotti in plastica riciclata.

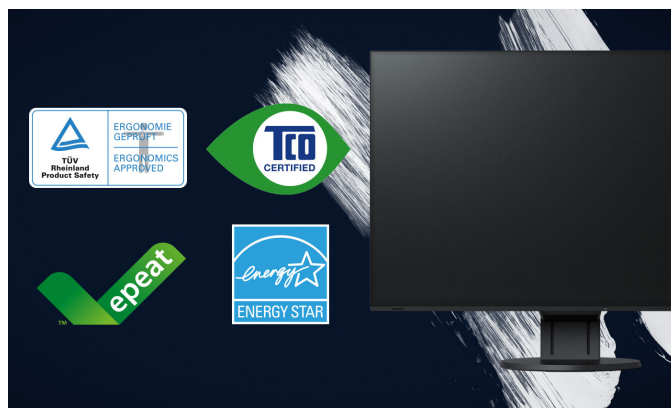


Certificazioni e norme

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 EV2460-WT 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



Caratteristiche

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	EV2460-WT
Colore del cabinet	bianco
Tipo di impiego	Ufficio, Gaming
Linea	FlexScan
EAN	4995047055303
Variante	EV2460-BK (Colore: nero)

Display

Diagonale [pollici]	23,8
Diagonale [in cm]	60,5
Formato	16:9
Area attiva di visualizzazione [LxH]	527 x 296,5
Risoluzione raccomandata	1920 x 1080 (Full HD)
Pixel pitch [mm]	0,2745 x 0,2745
Densità di pixel [ppi]	93
Risoluzione supportata	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 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), 16,7 milioni di colori (DVI, 8 bit), 16,7 milioni di colori (Dsub, 8 bit)
Colori rappresentabili/LUT	1,06 miliardi di tonalità / 10 bit
Spazio cromatico massimo (tipico)	sRGB
Luminosità massima (tipica) [cd/m ²]	250
Contrasto massimo	1000:1
Tempo di risposta tipico [cambio grigio-grigio]	5 ms
Frequenza di refresh max. [in hertz]	60
Retroilluminazione	LED

Funzionalità

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

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), cTÜVus, TÜV/S, EAC, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
----------------	--

Collegamenti

Ingressi segnale	DisplayPort, DVI-D, HDMI, Dsub
Specifiche USB	USB 3.1 Gen 1
Porte USB upstream	1 x tipo B
Porte USB downstream	4 x tipo A
Segnali video	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI (HDCP 1.4), HDMI (HDCP 1.4), RGB analogico
Sync formats	separato
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch, DisplayPort, HDMI
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch

Specifiche elettriche

Frequenza di scansione	Dsub: 31-68 kHz/59-61 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 49-51 Hz/59-61 Hz
Consumo energetico tipico [watt]	10
Consumo massimo [watt]	50 (alla massima luminosità e funzionamento di tutti i segnali e delle porte USB)
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,5
Power consumo Off [watt]	0
Classe di efficienza energetica	B
Consumo energetico/1000h [in kWh]	9
Alimentazione	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Power management	✓

Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	538 x 333,6-473,6 x 233
Peso [kg]	5,9
Dimensioni senza piedistallo [mm]	538 x 320 x 54
Peso senza piedistallo [kg]	3,8
Rotazione	344 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	5 ° / 35 °
Funzione pivot	✓ 90° (in senso orario e antiorario)
Regolazione in altezza [mm]	140
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

Software e accessori

Ulteriori accessori e software disponibili come download	Screen InStyle
Accessori in dotazione	Manuale via download, Cavo di alimentazione, Cavo segnale DisplayPort - DisplayPort, cavo USB vers. 3.0, istruzioni di consultazione rapida
Opzionale	EIZO ScreenCleaner (Per una pulizia efficiente di parti e superfici), PM200-K (Cavo di collegamento DisplayPort per la trasmissione del segnale digitale audio-video), HH200PR-K (Cavo di collegamento HDMI), ST-USBC-DP-CABLE (Cavo adattatore Startech USB-C™ a DisplayPort), PCSK-03R-WT (Sostegno Thin Client per il piedistallo EIZO FlexStand 3R), CP200-WT (Cavo USB-C a DisplayPort, 2 mt)

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 accessi (elementi parziali dell'immagine secondo la norma ISO 9241-307). Valida per sei mesi dalla data di acquisto.