

## EV2216WFS3-GY

### I vantaggi



Il monitor EV2216W garantisce con la sua retroilluminazione a LED massima efficienza energetica ed una diffusione luminosa costante ed uniforme. Il consumo tipico è di soli 12 Watt. Per un utilizzo responsabile e razionale delle fonti energetiche, il pannello offre tante funzionalità all'avanguardia: come la funzione Auto-EcoView che adatta in modo intelligente la luminosità dello schermo all'ambiente circostante e la funzione EcoView-Optimizer che ottimizza la luminosità a seconda del contenuto delle immagini. I collegamenti DisplayPort, DVI-D, D-sub e USB con una porta upstream e due downstream nella parte laterale del pannello offrono tante possibilità di connessione. Il monitor EV2216W è altamente attrattivo non solo per uffici e istituzioni ma anche per uso domestico, per tutti gli utenti che richiedono comfort e prestazioni superiori ma al contempo attenti agli aspetti ambientali ed ecologici.

- ✓ Formato 16:10 con design ultracompatto, retroilluminazione a LED
- ✓ Contrasto 1000:1, luminosità 250 cd/mq
- ✓ Funzioni a risparmio energetico Auto-EcoView, EcoView-Index, EcoView-Sense e EcoView-Optimizer per massimo risparmio ed ergonomia sul posto di lavoro
- ✓ Altoparlante e presa cuffia integrati
- ✓ USB hub, 1 x Up e 2x Downstream
- ✓ Ingresso DisplayPort, DVI-D e Dsub per la connessione digitale ed analogica

## Caratteristiche

### Qualità visiva eccezionale

Il monitor offre una risoluzione incredibilmente brillante e dettagliata di 1680 x 1050 pixel, alto rapporto di contrasto di 1000:1. La tecnologia del pannello TN con retroilluminazione a LED di ultima generazione fornisce immagini nitide con un'alta precisione dei dettagli e una luminosità eccellente. Un ulteriore beneficio è provvisto dalla funzione EIZO UpView che fa in modo che i colori non sembrino slavati, se dovete alzare lo sguardo per guardare sul monitor. Un fenomeno che insorge di sovente con pannelli TN comuni.



Senza funzione UpView



Con funzione UpView

### Gestione del colore precisa a 10 bit

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.



Senza 10 bit LUT



Con 10 bit LUT

### Con Auto EcoView risparmi energia e proteggi i tuoi occhi

Impeccabile in ogni circostanza: grazie al sensore integrato, la luminosità viene adattata in maniera esemplare dalla funzione Auto EcoView che modifica la luminosità del monitor a seconda delle condizioni di luce dell'ambiente circostante. In condizioni di illuminazione intensa, la luminosità viene incrementata, in ambienti con illuminazione insufficiente verrà opportunamente ridotta. In questo modo si evitano riflessi e abbagli che influiscono

negativamente sulla leggibilità e garantisce più comfort e minor affaticamento visivo.

Naturalmente è disponibile anche una gestione manuale dei valori. 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.

### EcoView-Sense: il sensore di presenza con funzione di risparmio

Il sensore di presenza ti aiuta a ridurre i consumi di energia elettrica. Il principio è semplice: il monitor è acceso quando sei di fronte allo schermo. Se ti assenti dal posto di lavoro, il monitor entra nella modalità di risparmio energetico automaticamente. E non appena ritorni davanti allo schermo si riaccende immediatamente. Perché l'energia è una risorsa preziosa.



Il sensore rileva la presenza dell'utente al posto di lavoro



Il sensore rileva l'assenza dell'utente al posto di lavoro

### Trattamento antiriflesso: più chiarezza e meno abbagli

Il modello EV2216W 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.

### Lavorare senza effetti di sfarfallio

Il monitor è privo di sfarfallio ad ogni impostazione di luminosità. Il vantaggio: i tuoi occhi non si stancano così in fretta. Puoi lavorare sullo schermo per molto tempo.

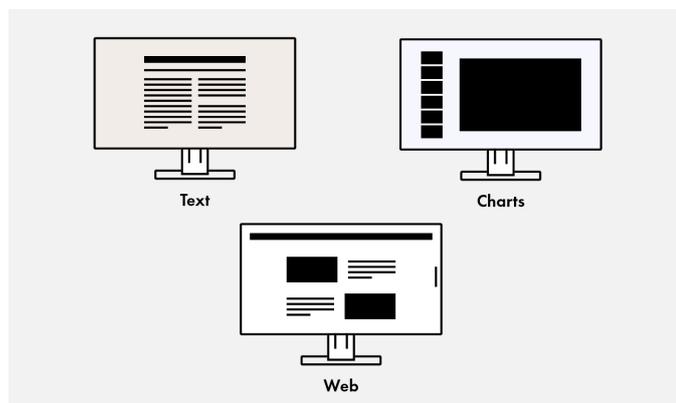
### Risparmiare il 30 % di energia conviene - con EcoView-Optimizer

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

### 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.



### 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 0,3 Watt.

### Retroilluminazione a LED: risparmia energia e tutela l'ambiente

I monitor con tecnologia a LED garantiscono rispetto dell'ambiente ed efficienza energetica dall'acquisto allo smaltimento, grazie ad un risparmio energetico considerevole, lunga durata e ottimi livelli di luminosità del pannello. Il consumo tipico è di 12 Watt. I pannelli con retroilluminazione a LED non contengono mercurio o altre sostanze tossiche e possono quindi essere facilmente riciclati.



### Un monitor, tanti ingressi

Più semplice non si può: la maggior parte dei dispositivi come PC, laptop o fotocamera digitale possono essere connessi direttamente al monitor che offre tanti ingressi diversi e rende quindi più comoda la gestione dei contenuti.

### Piedistallo flessibile

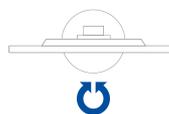
Ergonomico e stabile: il supporto regolabile è inclinabile, orientabile e regolabile in altezza per mantenere una postura corretta in ufficio, un importante aiuto contro tensioni muscolari della schiena e del collo. Il comodo piedistallo può essere abbassato fino alla base del supporto, in maniera che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



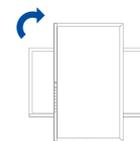
Regolazione in altezza  
140 mm



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



Rotazione  
344°



Funzione pivot  
Rotazione in senso orario nel formato pivot 90°

## 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	EV2216WFS3-GY
Colore del cabinet	grigio chiaro
Tipo di impiego	Ufficio
Linea	FlexScan
EAN	4995047043959

## Display

Diagonale [pollici]	22
Diagonale [in cm]	55,8
Formato	16:10
Area attiva di visualizzazione [LxH]	474 x 296
Risoluzione raccomandata	1680 x 1050
Pixel pitch [mm]	0,28 x 0,28
Risoluzione supportata	1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Tecnologia del pannello	TN
Angolo di visualizzazione orizzontale max.	170 °
Angolo di visualizzazione verticale max.	160 °
Colori rappresentabili	16,7 milioni di colori (Display Port, 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 <sup>2</sup> ]	250
Contrasto massimo	1000:1
Frequenza di refresh max. [in hertz]	60
Retrailluminazione	LED

## Funzionalità

Modalità preimpostate	sRGB, Paper, Movie, 2x modalità personalizzabili
EcoView Sense	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Gestione ibrida della retroilluminazione	✓
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, Overdrive, risoluzione, sorgente audio, smoothing, menu OSD, interpolazione, volume
Cavo di alimentazione integrato	✓

## Collegamenti

Ingressi segnale	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), Dsub
Specifiche USB	USB 2.0
USB hub	1 Up-/ 2 Down-Stream, Rev. 2.0
Porte USB upstream	1 x tipo B
Porte USB downstream	2 x tipo A
Segnali video	DisplayPort, DVI (TMDS), RGB analogico
Sync formats	separato
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch, DisplayPort
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch

## 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, EAC, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
----------------	--

## Specifiche elettriche

Consumo energetico tipico [watt]	12
Consumo massimo [watt]	39
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,3
Power consumo Off [watt]	0
Classe di efficienza energetica	E
Consumo energetico/1000h [in kWh]	16
Alimentazione	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

## Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	500 x 368-479 x 233
Peso [kg]	5,6
Dimensioni senza piedistallo [mm]	500 x 327 x 54
Peso senza piedistallo [kg]	3,3
Rotazione	344 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	5 ° / 35 °
Funzione pivot	✓ 90°
Regolazione in altezza [mm]	140
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

## Software e accessori

Ulteriori accessori e software disponibili come download	ScreenManager PRO, ScreenSlicer
Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione, cavo segnale DVI-D - DVI-D, Cavo segnale DisplayPort - DisplayPort, istruzioni di consultazione rapida, EIZO LCD Utility Disk (incl. Manuale)
Opzionale	EIZO ScreenCleaner (Per una pulizia efficiente di parti e superfici), TC-BRACKET-BK (Staffa di montaggio per Thin Client per il piedistallo EIZO Flexstand 3), PM200-K (Cavo di collegamento DisplayPort per la trasmissione del segnale digitale audio-video)

## Garanzia

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

### Condizioni

\*) al massimo 30.000 ore di utilizzo dalla data di acquisto.