

# S1934H-GY

## I vantaggi

5  
YEARS WARRANTY

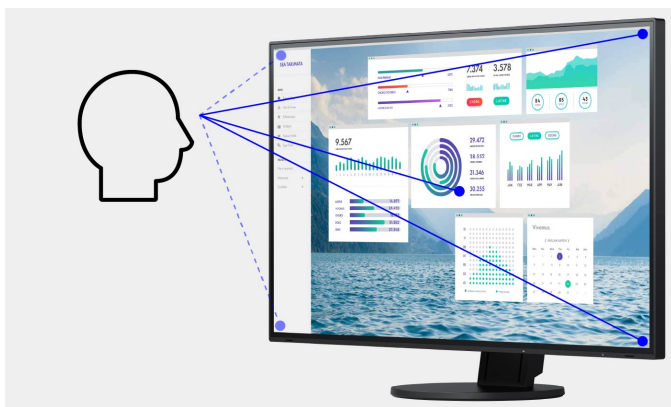
L'ottima risoluzione a 1280 x 1024 pixel e l'elevata luminosità di 250 cd/mq fanno del modello S1934 il perfetto candidato per un impiego professionale in ambito ufficio. Il monitor racchiude le tecnologie più evolute, tra cui la retroilluminazione con tecnologia a LED bianchi che fornisce prestazioni di luminosità eccellenti unite a massimo risparmio nei consumi. A disposizione dell'utente una gamma completa di ingressi: il collegamento DisplayPort, DVI-D e DSub-D permettono di elaborare sia segnali analogici che digitali. Speaker e presa cuffie sono perfettamente integrati nel cabinet, eliminando la necessità di ulteriori cavi. Grazie alla funzione di autocontrollo della luminosità, il monitor S1934 garantisce immagini nitide e stabili anche in condizioni di illuminazione variabili.

- ✓ Contrasto 1.000:1, luminosità 250 cd/mq
- ✓ Retroilluminazione a LED priva di mercurio
- ✓ Funzioni a risparmio energetico Auto-EcoView e EcoView-Index
- ✓ Altoparlanti e presa per cuffie integrati
- ✓ Ingressi DisplayPort, DVI-D e DSub

## Caratteristiche

### Elevata tecnologia del pannello IPS

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 1280 x 1024 pixel, rapporto di contrasto massimo di 1000:1 e luminosità stabile fino a valori massimi di 250 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 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.

### Trattamento antiriflesso: più chiarezza e meno abbagli

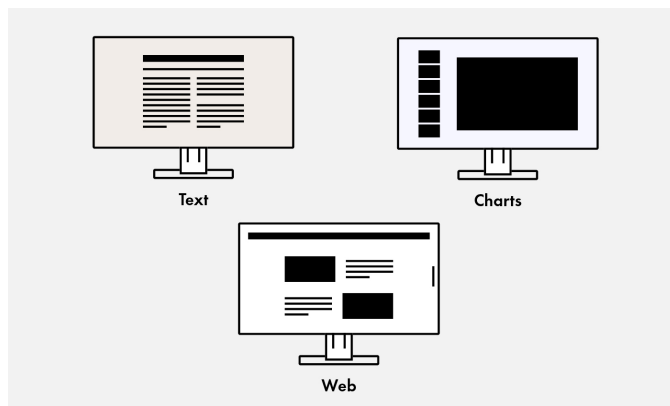
Il modello S1934 è munito di una superficie antiriflesso. Abbagli e riflessi indesiderati che possono affaticare notevolmente gli occhi vengono minimizzati con efficacia. In questo modo è possibile adottare durante l'attività lavorativa una posizione più comoda e confortevole davanti allo schermo, rilassando 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.

### 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. Oltre a ciò per l'ambito di medical imaging è a disposizione una modalità DICOM che garantisce la riproduzione ottimizzata della curva DICOM secondo le caratteristiche di luminosità richieste per la visualizzazione di immagini radiologiche.



## Caratteristiche

### 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 9 Watt. I pannelli con retroilluminazione a LED non contengono mercurio o altre sostanze tossiche e possono quindi essere facilmente riciclati.

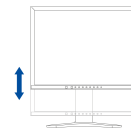


### Un monitor, tanti ingressi

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

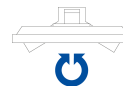
Ergonomico e stabile: il supporto regolabile è inclinabile, orientabile e regolabile in altezza per mantenere una postura corretta in ufficio, un importante aiuto contro tensioni muscolari della schiena e del collo. Il comodo piedistallo può essere abbassato fino alla base del supporto, in maniera che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



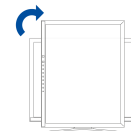
Altezza  
100 mm



Inclinazione  
Verso l'alto 30°, verso il basso 0°



Rotazione  
35° a destra, 35° a sinistra



Funzione pivot  
Rotazione in senso orario nel formato pivot 90°

### 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	S1934H-GY
Colore del cabinet	grigio chiaro
Tipo di impiego	Ufficio
Linea	FlexScan
EAN	4995047049227
Variante	S1934H-BK (Colore: nero)

## Display

Diagonale [pollici]	19
Diagonale [in cm]	48
Formato	5:4
Area attiva di visualizzazione (LxH)	375 x 300
Risoluzione raccomandata	1280 x 1024
Pixel pitch [mm]	0,29 x 0,29
Risoluzione supportata	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 (DVI, 8 bit), 16,7 milioni di colori (Display Port, 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/m²]	250
Contrasto massimo	1000:1
Tempo di risposta tipico [cambio grigio-grigio]	14 ms
Frequenza di refresh max. [in hertz]	61
Retrailluminazione	LED

## Funzionalità

Modalità preimpostate	sRGB, Paper, 2x modalità personalizzabili, DICOM
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
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, smoothing, menu OSD, interpolazione, volume
Cavo di alimentazione integrato	✓

## Collegamenti

Ingressi segnale	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), Dsub
Segnali video	DisplayPort, DVI (TMDS), RGB analogico
Sync formats	separato
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch

## Specifiche elettriche

Consumo energetico tipico [watt]	9
Consumo massimo [watt]	21
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,5
Power consumo Off [watt]	0
Classe di efficienza energetica	C
Consumo energetico/1000h [in kWh]	9
Alimentazione	AC 100-240V, 50/60Hz

## Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	405 x 407-507 x 205
Peso [kg]	5,6
Dimensioni senza piedistallo [mm]	405 x 334 x 62
Peso senza piedistallo [kg]	3,8
Rotazione	35 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	0 ° / 30 °
Funzione pivot	✓ 90 °
Regolazione in altezza [mm]	100
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

## Certificazioni e standard

Certificazioni	CE, CB, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including ISO 9241-307), 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

Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione, cavo segnale DVI-D - DVI-D, cavo segnale Dsub - Dsub, cavo audio, istruzioni di consultazione rapida, EIZO LCD Utility Disk (incl. Manuale)
Opzionale	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.