19" | Office-Monitor
FlexScan® S1934

S1934H-GY

I vantaggi

5 YEARS WARRANTY

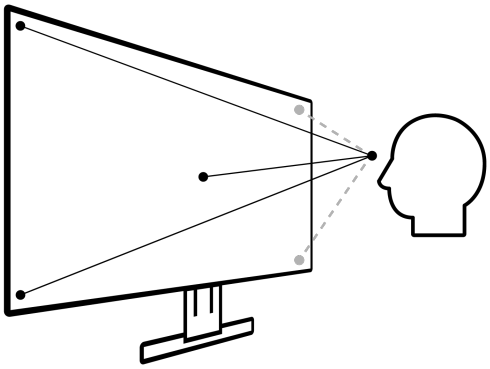
L'ottima risoluzione a 1280 x 1024 pixel e l'elevata luminosità di 250 cd/mq fanno del modello S1934 il perfetto candidato per un impiego professionale in ambito ufficio. Il monitor racchiude le tecnologie più evolute, tra cui la retroilluminazione con tecnologia a LED bianchi che fornisce prestazioni 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/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 a 10 bit LUT

Quanto tutto dipende dalla tonalità, le tabelle cromatiche a 10 bit (LUT) sono indispensabili: l'assegnazione delle informazioni cromatiche è di gran lunga più precisa di quella offerta da schermi a 8 bit LUT e le gradazioni incredibilmente dettagliate. La gestione del colore propone anche un'impostazione individuale del punto di bianco su valori da 4000 a 10000 K ad intervalli di 500 K. È inoltre possibile impostare la saturazione cromatica per colori RGB separatamente. Se non si dispone di una tabella colore LUT di sufficiente ricchezza cromatica possono insorgere alterazioni o fusioni di colori che causano bordi seghettati o sgranature.

Senza 10 bit LUT

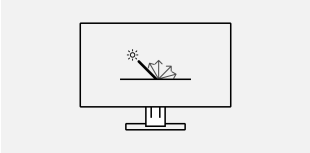
Con 10 bit LUT

Con Auto EcoView risparmi energia e proteggi i tuoi occhi

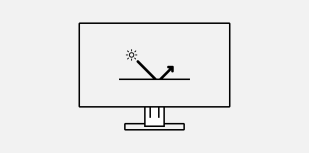
Impeccabile in ogni circostanza: grazie al sensore integrato, la luminosità viene adattata in maniera esemplare dalla funzione Auto EcoView che modifica la luminosità del monitor a seconda delle condizioni di luce dell'ambiente circostante. In condizioni di illuminazione intensa, la luminosità viene 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



Monitor EIZO con trattamento antiriflesso: niente abbagli



Monitor tradizionale: fastidiosi riverberi sulla superficie dello schermo

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.

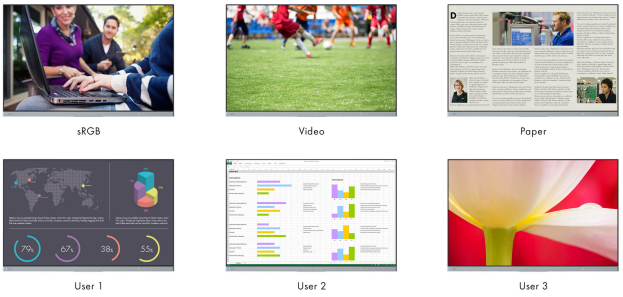
Retroilluminazione a LED: risparmia energia e tutela l'ambiente

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.

Caratteristiche

Modalità colore preimpostate: rappresentazione ottimale premendo un tasto

La modalità colore preimpostate offre per ogni applicazione l'impostazione ideale, 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. 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.



esempio

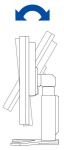
Un monitor, tanti ingressi

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.

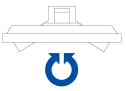
Piedistallo flessibile

Ergonomico e stabile: il sostegno regolabile in altezza del monitor permette tante pratiche regolazioni. Il monitor può essere reclinato, girato e regolato in altezza, nella posizione più comoda per la schiena, le spalle e per il collo prevenendo problemi posturali. E' possibile alzare lo schermo esercitando una semplice spinta verso l'alto o abbassarlo fino alla base del piedistallo (varia a seconda del modello) e posizionarlo all'altezza giusta, con il bordo superiore dello schermo all'altezza degli occhi.

100 mm



Verso l'alto 30°, verso il basso 0°



35° a destra, 35° a sinistra

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)
Spazio cromatico massimo	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
Retroilluminazione	LED

Funzionalità

Colori rappresentabili /LUT	1,06 miliardi di tonalità / 10 bit
Supporto HDCP	✓
Modalità preimpostate	sRGB, Paper, 2x modalità personalizzabili, DICOM®
Menù OSD	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Impostazioni	luminosità, contrasto, gamma, funzioni EcoView, saturazione del colore, temperatura del colore, FineContrast, tonalità colore, ingresso segnale, risoluzione, sorgente audio, smoothing, menu OSD, interpolazione, volume
Ingressi segnale	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), Dsub
Segnali video	DisplayPort, DVI (TMDS), RGB analogico
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
Sync Formats	separato
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch
Altoparlanti integrati	✓

Specifiche elettriche

Consumo energetico tipico [watt]	9
Consumo massimo [watt]	21
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,5
Power consumo Off [watt]	0
Auto-EcoViews	✓
EcoView-Index	✓
Alimentazione	AC 100-240V, 50/60Hz
Power management	VESA DPMS, DVI-DMPM
Cavo di alimentazione integrato	✓

Garanzia

Garanzia e assistenza	garanzia di 5 anni

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 (destra/sinistra)	35 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	0 ° / 30 °
Funzione pivot	✓
Regolazione in altezza [mm]	100
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

Certificazioni e standard

Certificazioni	CE, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics, TCO 7, Energy Star, ISO 9241-307 Klasse 1**, C-Tick, CB, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, CCC

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)

Tutti i nomi menzionati sono marchi registrati di EIZO Corporation in Giappone ed in altri Paesi o del rispettivo proprietario.
Copyright © 2019 EIZO Corporation. Tutti i diritti sono riservati. Salvo errori o omissioni.