



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 1000:1, luminosità 250 cd/mq
- Retroilluminazione a LED ecocompatibile con consumi ridotti
- Funzione Auto-EcoView e EcoView-Index per massima ergonomia e risparmio
- Altoparlanti e presa cuffie integrati
- Ingresso DisplayPort, DVI-D e DSub



EIZO S1934



Caratteristiche

SlimEdge, design minimalista e salvaspazio

Il cabinet offre un design di gran pregio e versatilità che si trova a suo agio su ogni scrivania. La cornice estremamente sottile dispone di uno spessore di soli 15 mm. Gli ingressi sono perfettamente integrati e protetti nel cabinet.

Economica e ecocompatibile

La retroilluminazione a LED bianchi non contiene mercurio, è facilmente riciclabile e assicura una luminosità e resa dei colori superiore. Il consumo energetico è davvero basso con valori medi di soli 9 Watt, riducendo indirettamente le emissioni di CO².

Qualità visiva impeccabile

L'elevata risoluzione a 1280 x 1024 pixel, il contrasto di 1000:1 e la luminosità di 250 cd/mq regalano una qualità visiva impareggiabile, con grafiche e strutture perfettamente definite, sia al centro che ai lati dello schermo.

Auto-EcoView

Una funzione tutta improntata al risparmio: il sensore dedicato ottimizza le prestazioni del monitor adattando automaticamente la luminosità dello schermo alle condizioni di luce dell'ambiente circostante. Con la funzione EcoView Index è possibile constatare il consumo effettivo del monitor e la sua efficienza.

Gestione del colore precisa

La gestione del colore avviene mediante la tabella interna di riferimento a 10 bit Look-Up-Table (LUT) che è in grado di fornire colori più accurati di un monitor convenzionale a 8 bit. La temperatura del colore può essere adattata su parametri preimpostati di 5000 K, 6500 K, e 9300 K. Anche la saturazione (gain) dei colori RGB può essere definita individualmente.

Fine contrast

FineContrast consente di regolare il contrasto in base alla topologia delle operazioni che si stanno svolgendo: per ufficio, navigazione internet e immagini grafiche (sRGB). La modalità Paper simula il contrasto ed il punto di bianco di documenti stampati per ridurre la percentuale di luce blu emessa e quindi prevenire la stanchezza agli occhi di chi utilizza il monitor in lunghe sessioni di lettura. Disponibile anche la modalità DICOM per la consultazione clinica di immagini radiologiche e due modalità personalizzabili.

Ingresso analogico e digitale

Gli ingressi DisplayPort, DVI-D e D-sub assicurano massima flessibilità di connessione. I segnali vengono sincronizzati in modo automatico.

Audio

Speaker e presa cuffie sono integrati in modo ottimale nel cabinet.

Certificazioni



Specifiche

Diagonale	48 cm (19 pollici) LCD TFT
Modelli (colori del cabinet)	S1934H-GY (grigio) S1934H-BK (nero)
Area attiva di visualizzazione	374,8 mm (L) x 299,8 mm (H)
Area attiva di visualizzazione diagonale	480 mm
Risoluzione raccomandata	1280 x 1024
Dot pitch	0,293 mm x 0,293 mm
Colori rappresentabili	16,7 milioni
Luminosità massima	250 cd/mq
Contrasto massimo	1000:1
Angolo di visualizzazione (contrasto)	orizzontale: 178°; verticale: 178°
Tecnologia LCD	IPS
Tempo di risposta tipico	14 ms
Funzionalità	AutoSize, On-Screen Display, PowerManager a norma VESA DPMS, autocontrollo della luminosità, Plug & Play a norma VESA DDC2B, Eco Timer, cavo di alimentazione integrato
Impostazioni disponibili	luminosità, modalità colore, saturazione per RGB, temperatura colore, clock, phase, posizione immagine, risoluzione, menu OSD (italiano, tedesco, inglese, francese, spagnolo, svedese), interpolazione
Risoluzione	1280 x 1024 a pieno schermo 1:1, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400 640 x 480, mod. espansa
Modalità FineContrast	modalità ottimizzate Paper, Movie, sRGB, DICOM, User 1 e User 2
Frequenza di scansione orizz.	31 – 64 kHz (digitale: 31 - 64 kHz)
Frequenza di scansione vert.	55 – 61 Hz (digitale: 59 - 61 Hz)
Ampiezza video	108 MHz (digitale: 108 MHz)
Segnali grafici	RGB analogico (incl. sync on green), DVI (TMDS), DisplayPort
Ingressi segnale	DisplayPort, DVI-D, DSub 15
Plug & Play	VESA DDC 2b
Power Management	DisplayPort e DVI DMPM
Consumo	max.* 21 W, 9 W tipici, meno di 0,5 W nella modalità off
Dimensioni (LxHxP)	405 mm x (406 – 506 mm) x 205 mm
Peso	5,6 kg
Rotazione/inclinazione	verso l'alto 30°, rotazione a destra e sinistra 35° e modalità pivot
Regolazione in altezza	100 mm
Certificazioni	CE, TÜV GS, TÜV Ergonomics, TCO 7, Energy Star, ISO 9241-307
Altoparlanti	destra e sinistra
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch (presa cuffie)
Accessori in dotazione	Manuale dell'utente in inglese, francese e tedesco, cavo di alimentazione, cavo audio, cavo segnale (DSub-DSub - DVI-D-DVI-D), profilo ICC
Garanzia	5 anni

* con l'utilizzo contemporaneo della luminosità massima, die entrambi gli ingressi segnale e dell'unità multimediale



EIZO Europe:

Austria ♦ www.eizo.at
Belgium & Luxembourg ♦ www.eizo.be
Czech Republic ♦ www.eizo.cz

Germany ♦ www.eizo.de
Hungary ♦ www.eizo.hu
Italy ♦ www.eizo.it

Slovakia ♦ www.eizomonitor.sk
The Netherlands ♦ www.eizo.nl
United Kingdom ♦ www.eizo.co.uk