



S2133-GY

I vantaggi



Il monitor EIZO S2133 con una diagonale di 21 pollici dispone di un pannello con tecnologia IPS e retroilluminazione a LED con ampi angoli di visualizzazione ed una luminosità intensa e stabile fino a 420 cd/mq. Il consumo energetico tipico è di soli 13 Watt e grazie alla funzione Auto-EcoView il monitor risparmia ulteriori costi energetici adattando in modo intelligente la luminosità dello schermo alla luminosità dell'ambiente. La funzione EcoView-Optimizer regola la retroilluminazione in base ai contenuti visualizzati, aumentando o diminuendo la cromaticità con conseguente risparmio energetico. Il modello S2133 offre massimo comfort di utilizzo, costi di gestione ancora più contenuti e ridotto impatto ambientale. Ideale per aziende o uffici pubblici che richiedono un monitor eco-compatibile di alta qualità con comfort visivo impeccabile.

- ✓ Formato 4:3, pannello IPS, design compatto
- ✓ Luminosità 420 cd/mq, contrasto 1500:1, angolo di visualizzazione 178°
- ✓ Tempo di risposta grigio grigio 6 ms con funzione overdrive
- ✓ Funzionalità salva-energia Auto-EcoView, EcoView-Index e EcoView-Optimizer
- ✓ Porta USB
- ✓ Ingresso display port, DVI-D e Dsub per ingresso digitale ed analogico

Caratteristiche

Elevata tecnologia del pannello IPS

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 1.600 x 1.200 pixel, rapporto di contrasto massimo di 1.500:1 e luminosità stabile fino a valori massimi di 420 cd/mq. 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.


Monitor EIZO
Monitor tradizionale

Monitor EIZO
Monitor tradizionale

Gestione del colore precisa a 10 bit LUT

Se tutto dipende dalla tonalità, le tabelle cromatiche a 10 bit (LUT) possono rendere un buon servizio: l'assegnazione delle informazioni cromatiche è di gran lunga più precisa di quella of-


Senza 10 bit LUT

Con 10 bit LUT

ferta 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 4.000 a 10.000

K ad intervalli di 500 K. È inoltre possibile impostare la saturazione cromatica per colori RGB separatamente.

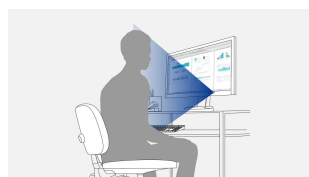
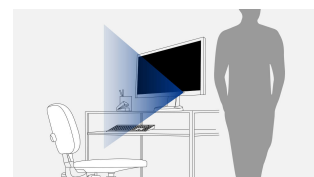
Con Auto-EcoView risparmi energia e proteggi i tuoi occhi

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

Lavorare senza effetti di sfarfallio

Il monitor è esente da effetti di sfarfallio, indipendentemente dai parametri di luminosità impostati. Ciò è reso possibile dalla tecnologia ibrida della retroilluminazione concepita da EIZO. Questa nuova tecnologia combina la modulazione a larghezza di impulsi PWM (Plus Width Modulation) con la gestione elettronica a corrente continua DC (Direct Current). Per salvaguardare la salute dei tuoi occhi e lavorare in modo confortevole.

Caratteristiche

Trattamento antiriflesso: più chiarezza e meno abbagli

Il modello S2133 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.

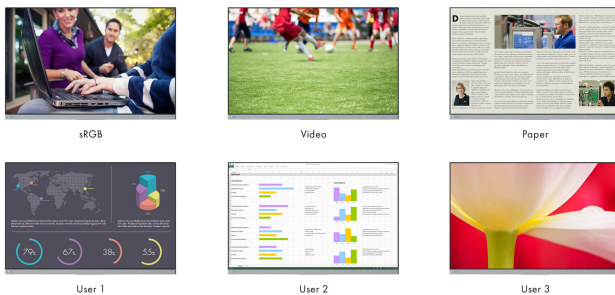


Overdrive transizione rapida delle immagini

Veloce, velocissimo, Overdrive. La funzione Overdrive accelera i tempi di risposta in modo che le transizioni da grigio a grigio avvengano mediamente in 6 ms. La visione di film risulterà più fluida e senza effetti scia o ritardi.

Modalità FineContrast: rappresentazione ottimale premendo un tasto

La modalità FineContrast 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. Il software a corredo ScreenManager Pro permette inoltre di indirizzare ad ogni applicazione una determinata modalità, che viene automaticamente attivata non appena si avvia il programma. 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.

ScreenManager Pro: per le tue impostazioni personalizzate

Tutti i modelli FlexScan sono muniti del software ScreenManager Pro, con il quale potete impostare i parametri del colore e delle funzionalità tramite mouse e tastiera. È sufficiente collegare il cavo segnale o una porta USB. Con la funzione Multi-Monitor Matching è inoltre possibile effettuare contemporaneamente un'operazione di allineamento di tutti i monitor FlexScan connessi al PC.



senza Multi-Monitor Matching

con Multi-Monitor Matching

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 0.3 Watt.

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.

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



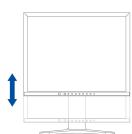
5 anni di garanzia

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.



Piedistallo flessibile

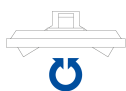
Ergonomico e stabile: il sostegno regolabile in altezza del monitor permette tante pratiche regolazioni. Il monitor può essere reclinato, girato e regolato in altezza, nella posizione più comoda per la schiena, le spalle e per il collo prevenendo problemi posturali. E' possibile alzare lo schermo esercitando 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.



82 mm



Verso l'alto 40°, verso il basso 0°



35° a destra, 35° a sinistra



Rotazione in senso orario nel formato pivot 90°

Specifiche

Dati generali

Articolo numero	S2133-GY
Colore del cabinet	grigio chiaro
Tipo di impiego	Ufficio
Linea	FlexScan
EAN	4995047043072
Variante	S2133-BK (Colore: nero)
Prezzo al pubblico [in EUR]	878,00

Display

Diagonale [pollici]	21,3
Diagonale [in cm]	54,0
Formato	4:3
Area attiva di visualizzazione [LxH]	432 x 324
Risoluzione raccomandata	1.600 x 1.200
Pixel pitch [mm]	0,27 x 0,27
Risoluzione supportata	1.600 x 1.200, 1.280 x 1.024, 1.024 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 (DVI, 8 bit), 16,7 milioni di colori (Dsub, 8 bit)
Spazio cromatico massimo	sRGB
Luminosità massima (tipica) [cd/m²]	420
Contrasto massimo	1.500:1
Tempo di risposta tipico [cambio grigio-grigio]	6 ms
Frequenza di refresh max. [in hertz]	60
Retroilluminazione	LED

Funzionalità

Colori rappresentabili /LUT	1,06 miliardi di tonalità / 10 bit
Overdrive	✓
Supporto HDCP	✓
Modalità preimpostate	sRGB, Paper, Movie, 2x modalità personalizzabili
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, Overdrive, risoluzione, sorgente audio, smoothing, menu OSD, interpolazione
Ingressi segnale	DisplayPort, DVI-D, Dsub
Segnali video	DisplayPort, DVI (TMDS), RGB analogico
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
Sync Formats	separato, composito
USB hub	1 Up-/ 2 Down-Stream, Rev. 2.0

Specifiche elettriche

Consumo energetico tipico [watt]	13,0
Consumo massimo [watt]	45
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,3
Power consumo Off [watt]	0,0
Auto-EcoViews	✓
EcoView-Index	✓
EcoView-Optimizer	✓
Alimentazione	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Power management	VESA DPMS, DVI-DMPM, DisplayPort Version 1.1a, Eco-Timer
Cavo di alimentazione integrato	✓

Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	465 x 453-535 x 209
Peso [kg]	8,6
Dimensioni senza piedistallo [mm]	465 x 361 x 64
Peso senza piedistallo [kg]	5,6
Rotazione (destra/sinistra)	35 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	0 ° / 40 °
Funzione pivot	✓
Regolazione in altezza [mm]	82
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

Certificazioni e standard

Certificazioni	CE, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics, TCO 6, Energy Star, ISO 9241-307 Klasse 1 **, C-Tick, CB, cTÜVus, FCC-B, ICES-003-B (CAN), TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, CCC, GOST-R
----------------	---

Software e accessori

Software disponibile via download o CD	ScreenManager PRO, ScreenSlicer
Accessori in dotazione	Accessori, cavo segnale DVI-D - DVI-D, cavo segnale Dsub - Dsub, cavo segnale vers. 2.0, istruzioni di consultazione rapida, EIZO LCD Utility Disk (incl. Manuale)
Opzionale	EIZO ScreenCleaner, PM200-K

Garanzia

Garanzia e assistenza	garanzia di 5 anni
-----------------------	--------------------