



EIZO HD2442W

Monitor LCD 24" con full-HD

Il formato video full-HD garantisce massima qualità visiva con immagini cristalline di assoluta purezza. Il modello HD2442W è munito di due ingressi HDMI per il trasporto di video ad alta definizione e di audio multicanale in un'unica connessione digitale. La scansione interlacciata 1080i e progressiva 1080p con una frequenza di 60,50 o 24p assicurano una visione ottimale per lettori ottici come Blu-ray e HD DVD. Film e video presentano nitidezza eccezionale e ricchezza dei colori. I collegamenti digitali/analogici offrono versatilità di connessione e le modalità Thru e Game regalano un'esperienza di gioco superiore, con perfezione e profondità nei dettagli e dinamicità audio.

- ◆ Full High-Definition 1080i e 1080p
- ◆ 2 ingressi HDMI e porta USB con due porte up-stream
- ◆ Riproduzione senza artefatti e aberrazioni nelle sequenze animate
- ◆ Flessibilità di connessione a computer, console, player e fotocamera digitale
- ◆ Modalità Thru e Game per alte performance nei videogiochi
- ◆ Pratico e comodo telecomando



see what's next



EIZO HD2442W

Caratteristiche

Massima qualità visiva

Il modello HD2442W si contraddistingue per le sue prestazioni ad alto livello. Il contrasto dinamico e l'ottimizzazione dei contorni garantiscono un'elaborazione assolutamente accurata nei dettagli; la velocità di calcolo a 14 bit regala immagini nitide e colori intensi e saturi.

Tecnologia Overdrive

La tecnologia dedicata permette di abbassare il tempo di risposta dei cristalli e di aumentare la scorrevolezza delle immagini, eliminando il fastidioso effetto scia. Il tempo di risposta di 6 ms consente la visualizzazione di un numero superiore di dettagli nelle aree più chiare o più scure; i movimenti risultano fluidi e naturali.

Absoluta connettività

La qualità ad alta definizione è garantita da due ingressi HDMI per sorgenti HD come i dischi Blu-ray. Il modello HD2442W dispone di una connessione con supporto HDCP ed è in grado di visualizzare segnali 1080i e 1090p con frequenze di 60,50 o 24p. Nella parte laterale del cabinet sono disponibili due porte USB che consentono di accedere a periferiche come fotocamere digitali, USB stick, webcam ecc.

Modalità Game e Cinema

La modalità cinema è ideale per la visione di film perché aumenta le gradazioni nelle aree saturate e riproduce un maggior numero di dettagli. Testi e strutture si presentano particolarmente nitide e definite. La modalità Game consente di rilevare anche figure e personaggi nascosti o in penombra per il massimo divertimento a livello grafico.

Modalità Thru

Il modello HD2442W sfrutta un deinterlacciatore di precisione con riconoscimento adattivo dei contorni e movimenti. Il ritardo è minimo: una caratteristica indispensabile per gustare al meglio action game e giochi multiplayer. Le modalità Thru e Game possono essere utilizzate contemporaneamente.

Telecomando

Il modello HD2442W è munito di un telecomando pratico ed intuitivo in grado di gestire con pochi tasti funzionali le periferiche come consolle, video-Player, computer nonché le modalità più utilizzate come Picture by Picture, Cinema, Game e Thru. E' possibile la regolazione individuale del volume, dei toni bassi, alti e del balance.

Design e funzionalità

Progettato per assicurare comodità ed ergonomia, il piedistallo flessibile e regolabile in altezza consente un'inclinazione fino al piano di lettura. Il modello HD2442W è disponibile in due colori del cabinet: in nero metallizzato ed in titanio argento. Lo schermo presenta una superficie antiriflesso che al contempo evita graffi ed impronte.

Autocontrollo della luminosità

Il sensore integrato all'interno del pannello permette di compensare e stabilizzare automaticamente la luminosità della retroilluminazione e di renderla costante subito dopo l'accensione, indipendentemente dalle ore d'impiego o dalla temperatura dell'ambiente circostante.

Norme e certificazioni



see what's next



Specifiche

Diagonale	61 cm (24 pollici) formato 16:10
Colori del cabinet	HD2442W-BK (nero metallizzato) HD2442W-TS (titanio-argento)
Area attiva di visualizzazione	518 mm (L) x 324 mm (H)
Area attiva di visualizzazione diagonale	611 mm
Risoluzione raccomandata	1920 x 1200 Full-High-Definition 1080i e 1080p
Dot pitch	0,27 mm x 0,27 mm
Colori rappresentabili	16,7 milioni
Luminosità massima	450 cd/mq
Contrasto massimo	3000:1 con Contrast Enhancer
Angolo di visualizzazione	orizzontale e verticale: 178°
Tecnologia LCD	S-PVA
Tempo di risposta tipico mid-tone	6 ms
Tempo di risposta tipico rise/fall	11/5 ms cambio nero/bianco
Caratteristiche	Full-HD con 2 ingressi HDMI, Funzione Thru, Game e Cinema, Funzione Overdrive, Contrast Enhancer per contrasto dinamico, Ottimizzazione dei contorni, 10 bit Look-Up-Table, Funzione Picture in Picture, Decodificatore HDCP, Velocità di calcolo a 14 bit, Pannello di controllo con slidebar e tasti sensoriali, USB V2.0, Powered Hub, Presa cuffie
Impostazioni	Luminosità, contrasto, gamma, ottimizzazione del contrasto, saturazione per RGB, temperatura del colore, Clock, Phase, posizione immagine, risoluzione, Off Timer, menu OSD (I, D, UK, F, S, E), volume, bassi, alti, balance
Risoluzioni	1920x1200 a pieno schermo 1:1, 1920x1080, 1600x1200, 1680x1050, 1280x1024, 1024x768, 800x600, 720x400, 640x480 mod. espansa o 1:1
Frequenza di scansione orizz.	analogica: 31,5 - 80 kHz digitale: 31,5 - 76 kHz
Frequenza di scansione vert.	analogica: 49-86 Hz digitale: 59-61 Hz, 49-51 Hz, 23,97 e 24 Hz
Ampiezza di banda	analogica: 162,5 MHz, digitale: 162 MHz
Segnali grafici	RGB analogico, DVI (TMDS), HDMI
Ingressi segnale	2 x HDMI, 1 x DVI-D, 1 x DSub
Plug & Play	VESA DDC CI
Power Management	VESA DPMS, DVI-DMPM
Consumo	max. * 110W, 48 W tipici, in modalità off meno di 1W
Dimensioni (LxHxP)	566 x (363 - 480) x 230 mm, 566 x 396 x 92 mm senza piedistallo
Peso	10,3 kg, 7,9 kg senza piedistallo
Rotazione/inclinazione	172° destra/sinistra, 60°/5° verso l'alto/verso il basso
Regolazione in altezza	90 mm
Certificazioni	CE, TÜV GS, TÜV Ergonomics, ISO 13406-2, TCO03 (HD2442W-BK), Energy Star
Porta USB	2 Up-, 2 Down-Stream, Rev. 2.0
Accessori in dotazione	Manuale dell'utente in inglese/francese/tedesco, telecomando, Screenmanager Utility Disk, cavo di alimentazione e USB, cavo segnale (DSub-DSub, DVI-D-DVI-D e HDMI-HDMI), profilo colore ICC
Garanzia	5 anni door to door

* include l'uso contemporaneo di tutti gli ingressi segnale e della porta USB