

Flexscan 42.5	
Codice	CK340866
EAN	4995047067450
Marca	EIZO
Part number	EV4340X-BK
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	6.291
Volume (cm ³)	39696.368

Precisione, brillantezza, contrasto e nitidezza

Qualità e comfort per ambienti business

Grazie all'elevata risoluzione 4K (3840 x 2160 pixel), il modello EV4340X offre ben quattro volte la risoluzione di un normale schermo Full HD (1920 x 1080 pixel) e garantisce immagini estremamente nitide e dettagliate.

Risoluzione 4K per immagini e contenuti di estremo realismo

Le specifiche del monitor EV4340X con risoluzione 4K Ultra HD sono ideali per sale di controllo, sale riunioni, sale trading e per centri di comando: la diagonale di 42,5, una risoluzione nativa di 3840 x 2160 (4K UHD) pixel e una densità di pixel di 104 ppi assicurano immagini cristalline e dettagli estremamente nitidi.

Elevata tecnologia del pannello IPS

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 3840 x 2160 (4K UHD) pixel, rapporto di contrasto massimo di 1000:1 e luminosità stabile fino a valori massimi di 350 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

Un'immagine risulta perfetta solo se lo sono anche i colori. I monitor 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 4000 a 10 000 Kelvin (K) a passi di 500 K, senza perdite di qualità.

Overdrive transizione rapida delle immagini

La funzione Overdrive accelera i tempi di risposta in modo che le transizioni da grigio a grigio avvengano mediamente in 5 ms. La visione di film risulterà più fluida e senza effetti scia. Anche lo scorrimento di testi o il posizionamento di finestre avviene senza ritardi.

Ricca dotazione di ingressi

Migliore connettività

Un monitor, tanti ingressi

La dotazione di ingressi è ricca e consente di collegare dispositivi come PC, laptop, mouse, tastiera, decoder video e altri dispositivi direttamente al monitor. Il modello EV4340X dispone di diverse interfacce, tra cui porta USB e presa jack per le cuffie. Grazie a ciò si integra facilmente in ogni ambito operativo.

Switch KVM

Interessante è anche la possibilità di condividere un'unica tastiera e un unico mouse. Il monitor EV4340X è dotato di switch KVM (Keyboard Video Mouse) integrato che collega mouse e tastiera con il computer attivo. In tal modo, PC desktop, portatile o il computer si lasciano gestire con la stessa combinazione di monitor, mouse e tastiera. Ciò fa risparmiare hardware, riduce il numero di cavi e rende il flusso di lavoro più agevole.

Soluzione di visualizzazione per il controllo remoto e lo streaming video

Nella videosorveglianza, consigliamo l'impiego del Box Decoder IP di EIZO, disponibile come optional. Il dispositivo non richiede l'utilizzo di computer o software e comprime streaming video multipli provenienti da telecamere IP, trasmettendoli direttamente al monitor. Uno strumento di grande utilità per la configurazione videowall. Grazie alle dimensioni compatte è poco ingombrante e può essere fissato al monitor mediante adattatore VESA.

Porta USB-C per la massima versatilità

Dalla riproduzione video al veloce trasferimento di dati, dalla connessione LAN all'alimentazione e alla ricarica di qualsiasi dispositivo: tutto avviene con grande praticità utilizzando un unico cavo USB-C. Ciò risulta particolarmente utile nel caso in cui al monitor venga collegato a un computer mediante USB-C o interfaccia Thunderbolt.

La tecnologia 94 consente la ricarica veloce di telefono, laptop, tablet e iPad fino ad una potenza di 94 W, senza dover ricorrere ad ulteriori caricatori o alimentatori.

SPECIFICHE

Tipo	monitor
Marca	EIZO
Dimensione Schermo	42,5"

GENERALE

Colore principale	Nero
Contenuto della confezione	Stand incluso, Telecomando portatile, Guida rapida, Manuale dell'utente, Cavi inclusi: AC, DisplayPort, USB Type-A to USB Type-B, USB Type-C to USB Type-C

Alimentatore	N.D.
Webcam Integrata	No
Funzione Pivot	No
Regolazione altezza	No
SCHERMO	
Lunghezza diagonale (pollici)	42,5 "
Tecnologia pannello	IPS (In-Plane Switching)
Risoluzione massima orizzontale	3840 px
Frequenza ottimale	0 Hz
Frequenza massima	0 Hz
Rapporto d'aspetto	16:9
Tempo di risposta	5 ms
Luminosità	350 cd/m ²
Dot pitch	0,25 mm
Angolo di visione orizzontale	178 °
Angolo di visione verticale	178 °
Contrasto standard	1000 :1
Risoluzione massima verticale	2160 px
Monitor Curvo	No
Touch Screen	No
Antiriflesso	Si
HDR	No
Risoluzione video	4K o Ultra HD (UHD)
AUDIO	
Multimediale	Si
CONNESSIONI	
Nr. porte HDMI	2
Nr. porte Ethernet	1
Nr. porte DisplayPort	1
Porta USB 3.1 - Type C	Si
Nr. porte USB	3
CONSUMI	
Potenza assorbita	0,4
Energy consumption (SDR) per 1000	31

hours	
REQUISITI AMBIENTALI	
Classe efficienza consumi	E
DIMENSIONI	
Altezza	63,1
Larghezza	63,1
Profondità	22,53
Peso	15,9
VESA FLAT DISPLAY MOUNTING INTERFACE (FDMI)	
Supporto montaggio VESA	Si
Formato VESA FDMI (Flat Display Mounting Interface)	MIS-D (100x100mm)