

## EV2730Q-BK

### I vantaggi

5  
JAHRE GARANTIE

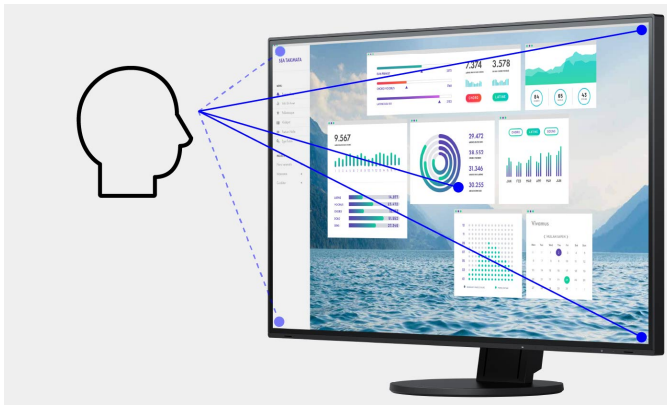
FlexScan EV2730Q presenta un formato widescreen insolito con schermo quadrato che propone una straordinaria risoluzione di 1.920 × 1.920 pixel. Proprio questa forma specifica regala il 78% di pixel in più rispetto ad un monitor widescreen standard con la consueta risoluzione 1.920 × 1.080 pixel. Ciò crea spazio supplementare in verticale per la visione efficiente di una grande quantità di dati in finestre lunghe, minimizzando la necessità di scorrere le immagini. Il monitor a 26,5 pollici è ideale per applicazioni di modellazione CAD o sviluppo software che richiedono maggiore spazio e quindi un campo di azione più esteso. La superficie antiriflesso del pannello a tecnologia IPS fornisce un ampio angolo di visualizzazione privo di fastidiosi riflessi o perdite di cromaticità. Il supporto ergonomico e regolabile in altezza permette una disposizione confortevole e rilassata.

- ✓ Monitor a 26,5" nel formato quadrato (1:1) con eccellente risoluzione
- ✓ Pannello IPS e retroilluminazione a LED
- ✓ Contrasto 1.000:1, luminosità 300 cd/mq, angolo di visualizzazione 178°
- ✓ Tempo di risposta con funzione overdrive 5 ms grigio-grigio
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-Index, EcoView-Sense e EcoView-Optimizer per la massima efficienza energetica ed ergonomia ottimale
- ✓ USB hub 1x upstream, 2x downstream
- ✓ Ingresso DisplayPort e DVI-D

## Caratteristiche

### Elevata tecnologia del pannello IPS

Il monitor vanta una triplice combinazione vincente: elevata risoluzione di 1920 x 1920 pixel, rapporto di contrasto massimo di 1000:1 e luminosità stabile fino a valori massimi di 300 cd/m<sup>2</sup>. 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 Office 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 4.000 a 10.000 Kelvin (K) a passi di 500 K, senza perdite di qualità.

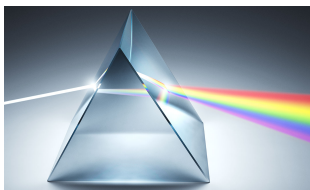


Tabella colore a 10 bit e superiore

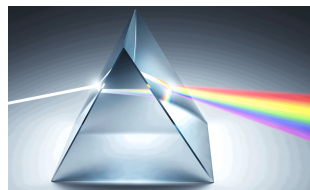


Tabella colore a 8 bit

### Con Auto EcoView risparmi energia e proteggi i tuoi occhi

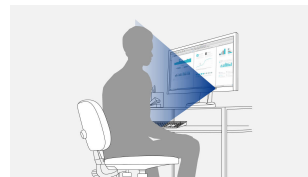
Impeccabile in ogni circostanza: grazie al sensore integrato, la luminosità viene adattata in maniera esemplare dalla funzione Auto EcoView che modifica la luminosità del monitor a seconda delle condizioni di luce dell'ambiente circostante. In condizioni

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.

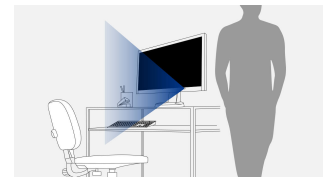
Naturalmente è disponibile anche una gestione manuale dei valori. Ovviamente puoi impostare il tuo monitor anche manualmente. La funzione EcoView ti offre un pratico diagramma che rappresenta il grado di eco-compatibilità dei parametri attualmente impostati.

### 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 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.

### 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 5 ms. La visione di film risulterà più fluida e senza effetti scia o ritardi.

### 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 0,5 Watt.

## Caratteristiche

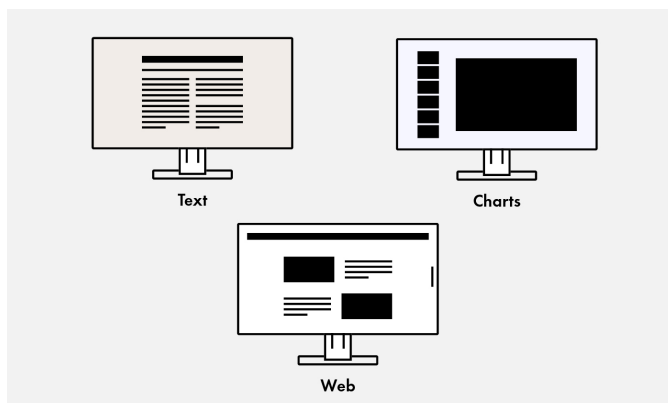
### Risparmiare il 30 % di energia conviene - con EcoView-Optimizer

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!



### Modalità colore preimpostate: rappresentazione ottimale premendo un tasto

Il monitor dispone di modalità di colore e luminosità ottimizzate per le applicazioni più utilizzate come l'elaborazione di foto, la visione di contenuti web o per vedere video e film. La modalità Paper simula l'aspetto della carta stampata per evitare l'affaticamento degli occhi durante la lettura di documenti. La percentuale di luce blu che può influenzare la regolazione del ciclo di sonno e veglia, specialmente nelle ore serali, viene opportunamente ridotta.



### Retroilluminazione a LED: risparmia energia e tutela l'ambiente

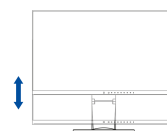
I monitor con tecnologia a LED garantiscono rispetto dell'ambiente ed efficienza energetica dall'acquisto allo smaltimento, grazie ad un risparmio energetico considerevole, lunga durata e ottimi livelli di luminosità del pannello. Il consumo tipico è di 25 Watt. I pannelli con retroilluminazione a LED non contengono mercurio o altre sostanze tossiche e possono quindi essere facilmente riciclati.

### 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

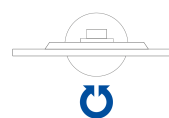
Ergonomico e stabile: il supporto regolabile è inclinabile, orientabile e regolabile in altezza per mantenere una postura corretta in ufficio, un importante aiuto contro tensioni muscolari della schiena e del collo. Il comodo piedistallo può essere abbassato fino alla base del supporto, in maniera che il bordo superiore dello schermo possa essere posizionato ergonomicamente al di sotto dell'altezza degli occhi.



Altezza  
101 mm



Inclinazione  
Verso l'alto 35°, verso il basso 5°



Rotazione  
172°

## Caratteristiche

---

### 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	EV2730Q-BK
Colore del cabinet	nero
Tipo di impiego	Ufficio
Linea	FlexScan
EAN	4995047045526

## Display

Diagonale [pollici]	26,5
Diagonale [in cm]	67,2
Formato	1:1
Area attiva di visualizzazione [LxH]	476 x 476
Risoluzione raccomandata	1920 x 1920
Pixel pitch [mm]	0,25 x 0,25
Risoluzione supportata	1920 x 1920, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 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 (Display Port, 8 bit), 16,7 milioni di colori (DVI, 8 bit)
Colori rappresentabili/LUT	1,06 miliardi di tonalità / 10 bit
Spazio cromatico massimo (tipico)	sRGB
Luminosità massima (tipica) [cd/m²]	300
Contrasto massimo	1000:1
Tempo di risposta tipico [cambio grigio-grigio]	5 ms
Frequenza di refresh max. [in hertz]	60
Retroilluminazione	LED

## Funzionalità

Modalità preimpostate	sRGB, Paper, Movie, 2x modalità personalizzabili
EcoView Sense	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
Overdrive	✓
Gestione ibrida della retroilluminazione	✓
Supporto HDCP	✓
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
Altoparlanti integrati	✓
Menù OSD	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Impostazioni	luminosità, contrasto, gamma, funzioni EcoView, saturazione del colore, temperatura del colore, Color Mode, tonalità colore, ingresso segnale, Overdrive, risoluzione, sorgente audio, menu OSD, interpolazione, volume
Cavo di alimentazione integrato	✓

## Collegamenti

Ingressi segnale	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
Specifiche USB	USB 2.0
Porte USB upstream	1 x tipo B
Porte USB downstream	2 x tipo A
Segnali video	DisplayPort, DVI (TMDS)
Ingresso audio	3,5 mm stereo chinch, DisplayPort
Uscita audio	3,5 mm stereo chinch

## Certificazioni e standard

Certificazioni	CE, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including ISO 9241-307), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, WEEE
----------------	---

## Specifiche elettriche

Consumo energetico tipico [watt]	25
Consumo massimo [watt]	64
Modalità di risparmio energetico [watt]	0,5
Power consumo Off [watt]	0
Classe di efficienza energetica	F
Consumo energetico/1000h [in kWh]	28
Alimentazione	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

## Dimensioni – Peso

Dimensioni [mm]	497 x 512-614 x 245
Peso [kg]	7,1
Dimensioni senza piedistallo [mm]	497 x 501,5 x 56
Peso senza piedistallo [kg]	4,2
Rotazione	172 °
Inclinazione verso il basso/verso l'alto	5 ° / 35 °
Funzione pivot	✓ Nein
Regolazione in altezza [mm]	101
Fori di montaggio	VESA-Standard 100 x 100 mm

## Software e accessori

Ulteriori accessori e software disponibili come download	ScreenManager PRO, ScreenSlicer
Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione, cavo segnale DVI-D - DVI-D, Cavo segnale DisplayPort - DisplayPort, istruzioni di consultazione rapida, EIZO LCD Utility Disk (incl. Manuale)
Opzionale	EIZO ScreenCleaner (Per una pulizia efficiente di parti e superfici), PM200-K (Cavo di collegamento DisplayPort per la trasmissione del segnale digitale audio-video)

## Garanzia

Garanzia e assistenza	Garanzia di 5 anni*
-----------------------	---------------------

### Condizioni

\*) al massimo 30.000 ore di utilizzo dalla data di acquisto.\*\*\*) Zero pixel difettosi per sub-pixel accesi (elementi parziali dell'immagine secondo la norma ISO 9241-307). Valida per sei mesi dalla data di acquisto.