



EV2430-GY

Ihre Vorteile



Der perfekte Office Allrounder. Der FlexScan EV2430-GY eignet sich optimal für den allgemeinen Büroeinsatz. Energiesparfunktionen, Augenfreundlichkeit und sein ergonomisches Design machen ihn zum hilfreichen Alleskönner auf dem Schreibtisch. Für den Anschluss an PCs besitzt er drei Signaleingänge. Darüber hinaus sind ein USB-Hub und Kopfhörer/Audio-Buchsen bequem an der Seite des Monitors zugänglich. Der FlexScan EV2430-GY besitzt ein modernes IPS-Panel mit horizontalen und vertikalen Blickwinkeln von 178°. Der Helligkeitssensor namens Auto-EcoView hilft Blendungen und damit eine Ermüdung der Augen zu verhindern. Er erkennt Änderungen der Umgebungshelligkeit, die während des Tages auftreten und passt die Bildschirmhelligkeit automatisch an.

- ✓ 24"-LCD-Monitor mit 16:10-Format und LED-Technik im ergonomischen und platzsparenden Design
- ✓ Kontrast 1000:1, Helligkeit 300 cd/qm
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-Index, EcoView-Sense und EcoView-Optimizer für maximale Energieeinsparung und optimale Ergonomie
- ✓ Lautsprecher und Kopfhöreranschluss integriert
- ✓ USB-Hub mit einem Up- und zwei Downstream-Anschlüssen
- ✓ DisplayPort-, DVI-D- und DSub-Eingang für Digital- und Analog-Anschluss

Spezifikationen

Allgemeines

Artikel-Nr.	EV2430-GY
Gehäusefarben	Lichtgrau
Einsatzgebiet	Office, Gaming
Produktlinie	FlexScan
EAN	4995047052982
Ausstattungsvarianten	EV2430-BK (Farbe: Schwarz)

Display

Diagonale [in Zoll]	24,1
Diagonale [in cm]	61,1
Format	16:10
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe)	518 x 324
Ideale und empfohlene Auflösung	1920 x 1200
Pixelabstand [in mm]	0,27 x 0,27
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1200, 1600 x 1200, 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Panel-Technologie	IPS
Max. Blickwinkel Horizontal	178 °
Max. Blickwinkel Vertikal	178 °
Darstellbare Farben oder Graustufen	16,7 Mio. Farben (Display Port, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (DVI, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (Dsub, 8 Bit)
Max. Farbraum	sRGB
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m ²]	300
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1000:1
Typische Reaktionszeit [Grau-Grau-Wechsel]	14 ms
Max. Bildwiederholrate [in Hz]	60
Hintergrundbeleuchtung	LED

Features & Funktionen

Farbpalette / Look-Up-Table	1,06 Mrd. Farbtöne / 10 Bit
Flimmerfrei durch Hybridsteuerung	✓
HDCP Decoder	✓
Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	sRGB, Paper, Movie, 2x freie Modi für Benutzerauswahl
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Einstellmöglichkeiten	Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Funktionen, Farbsättigung, Farbtemperatur, Color Mode, Farbton, Signaleingang, Auflösung, Tonquelle, Glätten, OSD-Sprache, Interpolation, Lautstärke
Signaleingänge	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), Dsub
USB-Spezifikation	USB 2.0
USB-Upstream-Anschlüsse	1 x Typ B
USB-Downstream-Anschlüsse	2 x Typ A
Grafiksignal	DisplayPort, DVI (TMDS), RGB Analog
Horizontal-/Vertikalfrequenzen	Dsub: 31-76 kHz/55-61 Hz; Display Port: 31-76 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-76 kHz/59-61 Hz
Automatische Signaleingangserkennung	✓
Synchronisationsart	Separat
Audio-Eingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker, DisplayPort
Audio-/Kopfhörer-Ausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Integrierte Lautsprecher	✓
USB-Hub	1 Up-/ 2 Down-Stream, Rev. 2.0

Zertifizierungen & Standards

Prüfzeichen	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, EPEAT 2018 (US), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
-------------	--

Garantie

Garantie und Service	5 Jahre inkl. Vor-Ort-Austauschservice*
----------------------	---

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]	12
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	36 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse)
Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt]	0,3
Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]	0
EcoView-Sense	✓
Auto-EcoView	✓
EcoView-Index	✓
EcoView-Optimizer	✓
Spannungsversorgung	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Power Management	VESA DPMS, DVI-DMPM, DisplayPort Version 1.1a, Eco-Timer
Integriertes Netzteil	✓

Maße & Gewichte

Abmessung (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	553 x 368-499 x 233
Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]	6,7
Abmessung (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	553 x 358 x 57
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	4,3
Drehbarkeit (rechts/links)	172 °
Neigbarkeit vorne/hinten	5 ° / 35 °
Drehbarkeit Hoch-/Querformat (Pivot)	✓ 90 °
Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]	140
Befestigungsmöglichkeiten	VESA-Standard 100 x 100 mm

Software & Zubehör

Zugehörige Software und weiteres Zubehör via Download	ScreenManager PRO, ScreenSlider
Weiterer Lieferumfang	Netzkabel, Signalkabel DVI-D - DVI-D, Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Kurzanleitung
Optionales Zubehör	EIZO ScreenCleaner (Für eine ideale Reinigung ohne zu verkratzen), TC-BRACKET-BK (Thin Client Halterung für den EIZO Flexstand 3 Standfuß), PM200-K (Signalkabel mit DisplayPort-Stecker zu Mini-DisplayPort-Stecker)

Garantiebedingungen

*) Maximal 30.000 Betriebsstunden ab Kaufdatum.