



[→ Product Website](#)

[→ Video afspeellijst](#)

De perfecte Office Allrounder. De FlexScan EV2430-BK is bij uitstek geschikt voor algemeen gebruik op kantoor. Energiebesparingsfuncties, vriendelijk voor de ogen en zijn ergonomisch design zorgen ervoor dat deze een behulpzaam genie is op het bureau. Deze heeft drie signaalgangen voor de aansluiting op de pc. Bovendien zijn een USB-hub en hoofdtelefoon-/audiobussen comfortabel aan de zijkant van de monitor toegankelijk. De FlexScan EV2430-BK beschikt over een modern IPS-paneel met horizontale en verticale kijkhoeken van 178°. De helderheidsensor, Auto-EcoView genaamd, helpt om verblinding en daardoor vermoeidheid van de ogen te voorkomen. Deze herkent veranderingen van de omgevingshelderheid die gedurende de dag optreden en past de monitorhelderheid automatisch aan.

- ✓ 24"-LCD-monitor in 16:10-verhouding en LED-techniek in het ergonomische en ruimtebesparende design
- ✓ Contrast 1000:1, helderheid 300 cd/m²
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-index, EcoView-Sense en EcoView-Optimizer voor een maximale energiebesparing en optimale ergonomie
- ✓ Geïntegreerde luidsprekers en hoofdtelefoonaansluiting
- ✓ USB-hub met één up- en twee downstream-aansluitingen
- ✓ DisplayPort-, DVI-D- en D-sub-ingangen voor digitale en analoge aansluitingen

Technische gegevens

ALGEMEEN

Artikelnr.	EV2430-BK EV2430-GY
Behuizingskleur	Zwart Lichtgrijs
Toepassingsgebied	Office
Productlijn	FlexScan
Toepassingsgebied	Grote ondernemingen en middelgrote bedrijven, Kleine ondernemingen en particuliere gebruikers, Financiële sector
EAN	4995047052999 4995047052982

SCHERM

Diagonaal [in inch]	24.1
Diagonaal [in cm]	61.1
Formaat	16:10
Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte) [in mm]	518 x 324
Ideale en aanbevolen resolutie	1920 x 1200
Pixelafstand [in mm]	0.27 x 0.27
Pixel dichtheid [in ppi]	94
Ondersteunde resoluties	1920 x 1200, 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Panel technologie	IPS
Max. kijkhoek horizontaal	178
Max. kijkhoek verticaal	178
Weergavekleuren of grijswaarden	16,7 miljoen kleuren (D-Sub, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DVI, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DisplayPort, 8 bit)
Kleurenpalet/Look-Up-Table	1,06 miljard kleurgradaties/10 bit
Max. kleurruimte (standaard)	sRGB (100%)
Max. helderheid (standaard) [in cd/m ²]	300
Max. donkrooncontrast (standaard)	1000:1
Reactietijd grijs-grijs overgang (standaard) [in ms]	14
Max. vernieuwingssnelheid [in Hz]	60
Backlight	LED

AANSLUITINGEN

Signaal ingangen	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
USB-specificatie	USB 2
USB-upstream-poorten	1 x type B
USB-downstream-poorten	2x type A
Grafisch signaal	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort
Synchronisatieformaten	Separate
Audio-ingang	3,5 mm stereojack, DisplayPort
Audio-/koptelefoon-uitgang	3,5 mm stereojack

FUNCTIES EN BEDIENING

Vooraf ingestelde kleur-/grijswaardenmodi	2x manuele geheugenplaatsen, sRGB, Paper, Modedemodi
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Flikkervrij dankzij hybrideaansturing	✓
HDCP-decoder	✓
Automatische herkenning van ingangssignalen	✓
Geïntegreerde luidspreker	✓
On-Screen menu talen	de, en, fr, es, it, se
Instelmogelijkheden	Kleurenmodus, Helderheid, Contrast, Kleurtemperatuur/Witpunt, Gamma, Kleurtoon, Kleurverzadiging, Resolutie, Schaling, OSD-taal, Signaalingang, Alle EcoView-functies, Volume
Geïntegreerde voeding	✓

ENERGIE INFORMATIE

Frequentie	Display Port: 31-76 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-76 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-76 kHz/55-61 Hz;
Energieverbruik (standaard) [in watt]	12
Maximaal energieverbruik [in watt]	36 (bij maximale helderheid en gebruik van alle signalen USB-poorten)
Energieverbruik (Stand-by) [in watt]	0.3
Energieverbruik als netschakelaar is uitgeschakeld [in watt]	0
Energie-efficiëntieklasse	E
Energieverbruik/1000h [in kWh]	15
Voeding	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

AFMETINGEN & GEWICHT

Afmetingen (incl. standaard) (breedte x hoogte x diepte) [in mm]	553 x 368-499 x 233
Gewicht (incl. standaard) [in kg]	6.7
Afmetingen (zonder voet) (breedte x hoogte x diepte) [in mm]	553 x 358 x 57
Gewicht (zonder voet) [in kg]	4.3
Technische tekening (PDF)	Technische tekening (PDF)
Draaibaarheid van de standaard	344
Kantelbaarheid	5 / 35
Rotatie liggend en staand formaat (Pivot)	90° (rechtsom)
Verstelbaarheid in hoogte [in mm]	140
Gatafstand	100 x 100

CERTIFICERING & NORMEN

Certificering	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (inclusief ISO 9241-307), TCO Certified Generation 8, EPEAT 2018 (US), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
---------------	--

SOFTWARE & ACCESSOIRES

Meegeleverde accessoires	Signaalkabel DVI-D - DVI-D, Signaalkabel DisplayPort - DisplayPort, Voedingskabel, Beknopte handleiding
Optionele accessoires	PM200-K

GARANTIE

Garantieperiode	5 jaar voor eenheid en LCD-module tot 30.000 bedrijfsuren, wat het eerst wordt bereikt.
Type garantie	Omruijservice op locatie
Inbegrepen garantie	Garantie op nul pixeldefecten; geen volledig verlichte subpixels (subpixels ISO 9241-307) gedurende zes maanden vanaf de aankoopdatum.

Vind uw EIZO contactpersoon:
EIZO Europe GmbH Vestiging Nederland
Dr. Holtropaan 34-36
5652 XR Eindhoven
Telefoon: (32) (0)15-64.55.11
www.eizo.nl

Alle productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van EIZO Corporation in Japan en andere landen of van hun respectievelijke bedrijven. Copyright © 2023 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Duitsland. Alle rechten, fouten en wijzigingen voorbehouden. Laatst bijgewerkt: 03.12.2023