

[→ Produkt-Website](#)[→ Video-Playlist](#)

24" Office Monitor

Der perfekte Office Allrounder. Der FlexScan EV2430-BK 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-BK 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 D-Sub-Eingang für Digital- und Analog-Anschluss
- ✓ 5 Jahre Garantie inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit

Technische Daten

ALLGEMEINES

| | |
|---------------------------------|--|
| Artikel-Nr. | EV2430-BK EV2430-GY |
| Gehäusefarbe | Schwarz Lichtgrau |
| Einsatzgebiet | Office |
| Produktlinie | FlexScan |
| Anwendungsbereich | Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Finanzwesen |
| Spezifische Systemanforderungen | Keine, kompatibel mit den meisten Rechnern und Betriebssystemen einschließlich macOS und Windows |
| EAN | 4995047052999 4995047052982 |

BILDSCHIRM

| | |
|---|---|
| Diagonale [in Zoll] | 24.1 |
| Diagonale [in cm] | 61.1 |
| Format | 16:10 |
| Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm] | 518 x 324 |
| Ideale und empfohlene Auflösung | 1920 x 1200 |
| Punktabstand [in mm] | 0.27 x 0.27 |
| Pixeldichte [in ppi] | 94 |
| Unterstützte Auflösungen | 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. Blickwinkel Horizontal | 178 |
| Max. Blickwinkel Vertikal | 178 |
| Darstellbare Farben oder Graustufen | 16,7 Mio. Farben (D-Sub, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (DVI, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (DisplayPort, 8 Bit) |
| Farbpalette/Look-Up-Table | 1,06 Mrd. Farbtöne / 10 Bit |
| Max. Farbraum (typisch) | sRGB |
| Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m ²] | 300 |
| Max. Dunkelraumkontrast (typisch) | 1000:1 |
| Reaktionszeit Grau-Grau Wechsel (typisch) [in ms] | 14 |
| Hintergrundbeleuchtung | LED |

ANSCHLÜSSE

| | |
|---------------------------|---|
| Signaleingänge | D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4) |
| USB-Spezifikation | USB 2 |
| USB-Upstream-Anschlüsse | 1 x Typ B |
| USB-Downstream-Anschlüsse | 2x Typ A |
| Grafiksignal | DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort |
| Synchronisationsart | Separate |
| Audio-Eingang | 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker, DisplayPort |
| Audio-/Kopfhörer-Ausgang | 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker |

FEATURES & BEDIENUNG

| | |
|---------------------------------------|---|
| Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi | 2x manuelle Speicherplätze, sRGB, Paper, Movie |
| Auto EcoView - Helligkeitssteuerung | ✓ |
| EcoView-Index | ✓ |
| EcoView-Optimizer | ✓ |
| Flimmerfrei | ✓ |
| HDCP-Decoder | ✓ |
| Automatische Signaleingangserkennung | ✓ |
| Integrierte Lautsprecher | ✓ |
| OSD-Sprache | de, en, fr, es, it, se |
| Einstellmöglichkeiten | Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ Weißpunkt, Gamma, Farbton, Farbsättigung, Auflösung, Skalierung, OSD-Sprache, Signaleingang, Alle EcoView-Funktionen, Lautstärke |
| Integriertes Netzteil | ✓ |

ELEKTRISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Horizontal-/Vertikalfrequenzen | Display Port: 31-76 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-76 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-76 kHz/55-61 Hz; |
| Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt] | 12 |
| Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt] | 36 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse) |
| Max. Leistungsaufnahme im Standby-Modus [in Watt] | 0.3 |
| Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt] | 0 |
| Energieeffizienzklasse | E |
| Energieverbrauch/1000h [in kWh] | 15 |
| Spannungsversorgung | AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz |

ABMESSUNGEN & GEWICHT

| | |
|--|--|
| Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] | 553 x 368-499 x 233 |
| Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg] | 6.7 |
| Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] | 553 x 358 x 57 |
| Gewicht (ohne Standfuß) [in kg] | 4.3 |
| Details zur Gehäuseabmessung (PDF) | Technische Zeichnung (PDF) |
| Drehbarkeit des Standfußes [in °] | 344 |
| Neigbarkeit vorn/hinten [in °] | 5 / 35 |
| Rotation Hoch-/Querformat (Pivot) | im Uhrzeigersinn |
| Max. Höhenverstellbarkeit [in mm] | 140 |
| VESA-Lochabstand | 100 x 100 |

ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

| | |
|--------------------|--|
| Prüfzeichen | CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), TCO Certified Generation 8, EPEAT 2018 (US), TÜV/Low Blue 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 & ZUBEHÖR

| | |
|------------------------------|--|
| Weiterer Lieferumfang | Signalkabel DVI-D - DVI-D, Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Netzkabel, Kurzanleitung |
|------------------------------|--|

| | |
|---------------------------|---|
| Optionales Zubehör | PM200-K (Mini DisplayPort zu DisplayPort) |
|---------------------------|---|

GARANTIE

| | |
|----------------------|--|
| Garantiedauer | 5 Jahre für Gerät und LCD-Modul bis 30.000 Betriebsstunden, je nachdem, was früher eintritt. |
|----------------------|--|

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Garantieart | Vor-Ort-Austauschservice |
|--------------------|--------------------------|

| | |
|-------------------------------------|---|
| Enthaltende Garantieleistung | Null-Pixelfehler-Garantie; für sechs Monate ab Kaufdatum keine vollständig leuchtenden Sub-Pixel (Teilbildelemente ISO 9241-307). |
|-------------------------------------|---|

Find your EIZO contact:
EIZO Austria GmbH
Pfarrgasse 87
1230 Wien
Telefon: +43 (0) 1 615 28 86 - 10
www.eizo.at