

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

## 32" Office 4K-Monitor

Der FlexScan EV3285 besitzt ein 4K-UHD-LCD mit 3840 × 2160 Pixeln. Mit einer Bildschirmdiagonalen von 31,5 Zoll ist er für ein komfortables Arbeiten mit mehreren Anwendungen ideal geeignet. Dank einer Pixeldichte von 140 dpi werden Grafiken und Texte gestochen scharf und klar dargestellt. Das rahmenlose Design prädestiniert ihn für moderne Arbeitsplätze mit mehreren <br /> > Bildschirmen und gewährleistet ein ablenkungsfreies Betrachten des angezeigten Bilds. Das Gehäuse ist in schwarzer oder weisser Ausführung erhältlich; selbst die Kabel sind farblich abgestimmt. Der Monitor ist mit zwei HDMI- sowie jeweils einem DisplayPort- und USB Typ-C-Anschluss ausgestattet. Deshalb bietet er eine umfassende Konnektivität mit fast jedem PC. Der USB Typ-C-Port liefert eine Leistung von bis zu 60 Watt zum Aufladen von Notebooks und anderen Geräten.

- ✓ 31,5"-UHD-4K-Monitor mit grossflächiger Anzeige und feiner Auflösung mit 140 ppi
- ✓ Docking-Funktion für Tablets, Notebooks und Smartphones dank USB 3.1 Typ-C-Anschluss mit DisplayPort-Signalkanal und Stromversorgung bis 60 Watt
- ✓ Nur 3,8 mm Gehäuserahmen: super-kompaktes und ultraschickes Design
- ✓ Wahlweise in schwarzer oder weisser Gehäusefarbe - Kontrast 1300:1, Helligkeit 350 cd/qm, 178° Blickwinkel
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-Index und EcoView-Optimizer für maximales Energiesparen und optimale Ergonomie
- ✓ Signaleingänge: USB Type-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, 2 x HDMI
- ✓ 5 Jahre Garantie für höchste Investitionssicherheit

## Technische Daten

### ALLGEMEINES

Artikel-Nr.	EV3285-WT
Gehäusefarbe	Weiss
Einsatzgebiet	Office
Produktlinie	FlexScan
Anwendungsbereich	Grossunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Home Office, CAD, Finanzwesen
Spezifische Systemanforderungen	Keine, kompatibel mit den meisten Rechnern und Betriebssystemen einschliesslich macOS und Windows
EAN	4995047051909

### BILDSCHIRM

Diagonale [in Zoll]	31,5
Diagonale [in cm]	80
Format	16:9
Sichtbare Bildgrösse (Breite x Höhe) [in mm]	697 x 392
Ideale und empfohlene Auflösung	3840 x 2160 (4K UHD)
Punktabstand [in mm]	0,181 x 0,181
Pixeldichte [in ppi]	140
Unterstützte Auflösungen	3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 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 (DisplayPort, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (USB-C, 8 Bit)
Farbpalette/Look-Up-Table	Mehr als 1,06 Mrd. Farbtöne / 14 Bit
Max. Farbraum (typisch)	sRGB
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m <sup>2</sup> ]	350
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1300:1
Reaktionszeit Grau-Grau Wechsel (typisch) [in ms]	5
Reaktionszeit Schwarz-Weiss-Schwarz-Wechsel (typisch)	14
Hintergrundbeleuchtung	LED

### ANSCHLÜSSE

Signaleingänge	2x HDMI (HDCP 1.4/2.2; 4K @ 60Hz), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3)
USB-Spezifikation	USB 5Gbps (USB 3)
USB-Upstream-Anschlüsse	1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromversorgung 60 W max.)
USB-Downstream-Anschlüsse	2 x Typ A (1 x Akku-Ladefunktion mit 10,5 Watt)
Grafiksignal	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Audio-Eingang	USB-C, DisplayPort, HDMI
Audio-/Kopfhörer-Ausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker

### FEATURES & BEDIENUNG

USB-C-Docking	✓
Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	2x manuelle Speicherplätze, sRGB, Paper, Movie, DICOM
DICOM-Tonwertcharakteristik	✓
Auto EcoView - Helligkeitssteuerung	✓
EcoView-Index	✓
EcoView-Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flimmerfrei	✓
HDCP-Decoder	✓
Automatische Signaleingangserkennung	✓
Picture-by-Picture	✓
Integrierte Lautsprecher	✓
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se
Einstellmöglichkeiten	Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/Weisspunkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung, Picture-by-Picture, Auflösung, Skalierung, Bildposition, OSD-Sprache, Signaleingang, Alle EcoView-Funktionen, Lautstärke
Button Guide	✓
Integriertes Netzteil	✓

### ELEKTRISCHE DATEN

Horizontal-/Vertikalfrequenzen	USB-C: 31-134 kHz, 29-31 Hz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-134 kHz, 29-31 Hz/59-61 Hz; HDMI: 31-135 kHz, 29-31 Hz/49-51 Hz/59-61 Hz
Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]	33
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	163 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse)
Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt]	0,5
Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]	0
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch/1000h [in kWh]	34
Spannungsversorgung	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Max. USB-C Power Delivery [in Watt]	60
Power management	✓

## ABMESSUNGEN & GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuss)  
(Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] 717 x (427 - 576) x 230

Gewicht (inkl. Standfuss) [in kg] 11

Abmessungen (ohne Standfuss)  
(Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] 717 x 416 x 51,5

Gewicht (ohne Standfuss) [in kg] 7,6

Details zur Gehäuseabmessung (PDF) [Technische Zeichnung \(PDF\)](#)

Drehbarkeit des Standfusses [in °] 344

Neigbarkeit vorn/hinten [in °] 5 / 35

Max. Höhenverstellbarkeit [in mm] 149

VESA-Lochabstand 100 x 100

## ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

Prüfzeichen CE, CB, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschliesslich 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, EAC

## SOFTWARE & ZUBEHÖR

Zugehörige Software und weiteres  
Zubehör via Download Screen InStyle

Weiterer Lieferumfang Signalkabel HDMI - HDMI, USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Handbuch via Download, Netzkabel, Kurzanleitung

Optionales Zubehör PM200-K, CC100, PCSK-03

## GARANTIE

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

Garantieart Swiss Edition Garantie

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

Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner:  
EIZO AG - Schweiz  
Moosacherstrasse 6, Au  
8820 Wädenswil ZH  
Telefon +41 44 782 24 40  
[www.eizo.ch](http://www.eizo.ch)