



→ Produkt-Website

Video-Playlist

27" Office 4K-Monitor

Die hohe Bildqualität und der Komfort von USB-C machen den FlexScan EV2785 zur idealen Displaylösung für professionelle Büro- oder CAD-Anwendungen. Mit einer Ultra-HD-Auflösung von 3.840 x 2.160 Bildpunkten und einer Pixeldichte von 163ppi bietet er eine hervorragende Darstellungsqualität und gestochen scharfe Bilder und Texte. Durch seinen USB-C-Anschluss lassen sich Video-, Audio- und USB-Signale gleichzeitig mit einer maximalen Bandbreite bis 5 Gbit/s übertragen. Darüber hinaus kann das Display Endgeräte mit einer Leistung von bis zu 60 Watt versorgen. So können Notebooks oder Tablets bequem über das USB-C-Kabel aufgeladen werden, ohne dass ein weiteres Netzkabel erforderlich wird. Optisch überzeugt der neue Monitor durch das moderne, nahezu rahmenlose Design. An den Seiten und an der Oberseite beträgt die Rahmenstärke lediglich 1 mm, an der Unterseite 5,8 mm. Damit eignet er sich besonders gut für Multi-Monitor-Lösungen.

- ✓ 27"-UHD-4K-Monitor mit großflächiger Anzeige und feiner Auflösung mit 163 ppi
- Docking-Funktion für Tablets, Notebooks und Smartphones dank USB 3.1 Typ-C-Anschluss mit DisplayPort-Signalkanal und Stromversorgung bis 60 Watt
- Nur 1 mm Gehäuserahmen: super-kompaktes und ultraschickes Design
- ✓ Wahlweise in schwarzer oder weißer Gehäusefarbe

- ✓ Kontrast 1.300:1, Helligkeit 350 cd/gm, 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 inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit



Technische Daten

Artikel-Nr.	EV2785-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 Betriebssytemen einschließlich macOS und Windows
EAN	4995047051862
BILDSCHIRM	
Diagonale [in Zoll]	27
Diagonale [in cm]	68.5
Format	16:9
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm]	597 x 336
Ideale und empfohlene Auflösung	3840 x 2160 (4K UHD)
Punktabstand [in mm]	0.155 x 0.155
Pixeldichte [in ppi]	163
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/m²]	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 (Display- Port 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)

3,5 mm Stereo-Klinkenstecker

Audio-/Kopfhörer-Ausgang

anuelle Speicherplätze, sRGB, Paper, Movie, M n, fr, es, it, se modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung re-by-Picture, Auflösung, Skalierung, Bildposition,
n, fr, es, it, se modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
modus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
punkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung
-Sprache, Signaleingang, Alle EcoView-Funktionen tärke
C: 31-134 kHz, 29-31 Hz/59-61 Hz; DisplayPort: 31- Hz, 29-31 Hz/59-61 Hz; HDMI: 31-135 kHz, 29-31 Hz/ Hz/59-61 Hz
pei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- JSB-Anschlüsse)
00-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz





ABMESSUNGEN & GEWICHT

611 x (367 - 545) x 230
8.2
611,6 x 359 x 48,5
4.9
Technische Zeichnung (PDF)
344
5 / 35
im Uhrzeigersinn
177.9
100 x 100

ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

Prüfzeichen	CE, CB, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließ-
	lich 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

Screen InStyle
Signalkabel HDMI - HDMI, USB-/Signalkabel (USB- C - USB-C), Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Handbuch via Download, Netzkabel, Kurzanleitung
PM200-K, CC100, PCSK-03

GARANTIE

Garantiedauer	5 Jahre für Gerät und LCD-Modul bis 30.000 Betriebs- stunden, je nachdem, was früher eintritt.	
Garantieart	Vor-Ort-Austauschservice	
Enthaltende Garantieleistung	Null-Pixelfehler-Garantie; für sechs Monate ab Kaufda- tum keine vollständig leuchtenden Sub-Pixel (Teilbild- elemente 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