

[→ Produkt-Website](#)[→ In AR erleben](#)

## 27" Office Monitor

Mit USB-C-Anschluss und USB-C-Daisy-Chain-Funktion sorgt der EV2795 für weniger Kabel und mehr Freiheit auf dem Schreibtisch. Dabei glänzt er auch mit seinem nahezu rahmenlosen Design. Höchste Bildqualität, Ergonomie und moderne Anschlussvielfalt begeistern und qualifizieren ihn für Ihre Ansprüche im Büro und zuhause. Notebook- und Tablet-Nutzer überzeugt er als vollfunktionales Docking, inklusive LAN-Verbindung und Ladestrom für den Computer. Zweischirmsysteme lassen sich mit USB-C-Daisy-Chain sehr bequem einrichten. Durch seine beiden USB-Upstream Ports kann der EV2795 als Tastatur/Maus-Umschalter eingesetzt werden. Sind beispielsweise im Home-Office sowohl Privat-PC als auch Firmenrechner an den Monitor angeschlossen, können beide Rechner mit einer einzigen Tastatur und Maus bedient und weitere verkettete Monitore gemeinsam genutzt werden.

- ✓ 27"-Monitor mit 2560 x 1440 Pixeln und feiner Auflösung mit 109 ppi für hervorragende Lesbarkeit
- ✓ Docking-Funktion für Tablets, Notebooks und Smartphones dank USB 3.1 Typ-C-Anschluss mit DisplayPort-Signalkanal, LAN und Stromversorgung bis 70 Watt
- ✓ Nur 1 mm Gehäuserahmen: super-kompaktes und ultraschickes Design
- ✓ Kontrast 1000:1, Helligkeit 350 cd/m<sup>2</sup>, 178° Blickwinkel
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-Index und EcoView-Optimizer für maximales Energiesparen und optimale Ergonomie
- ✓ USB-C-Daisy-Chain-Funktion (USB-C-Ausgang) zur Verknüpfung eines weiteren Bildschirms
- ✓ Signaleingänge: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ Nachweislich umweltbewusst und sozialverantwortlich produziert

## Technische Daten

### ALLGEMEINES

Artikel-Nr.	EV2795-BK EV2795-WT
Gehäusefarbe	Schwarz Weiß
Einsatzgebiet	Office
Produktlinie	FlexScan
Anwendungsbereich	Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Home Office, CAD, Finanzwesen, Kontrollräume
EAN	4995047056638 4995047056645

### 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	2560 x 1440
Punktabstand [in mm]	0.233 x 0.233
Pixeldichte [in ppi]	109
Unterstützte Auflösungen	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 (100%)
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m²]	350
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1000:1
Reaktionszeit Grau-Grau Wechsel (typisch) [in ms]	5
Max. Bildwiederholrate [in Hz]	60
Hintergrundbeleuchtung	LED

### FEATURES & BEDIENUNG

USB-C-Docking	✓
KVM-Switch	✓
Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	2x manuelle Speicherplätze, sRGB, Paper, Movie, DICOM
DICOM-Tonwertcharakteristik	✓
Geeignet für RadiCS Anwendungs-klassen(n)	VIII
Auto EcoView - Helligkeitssteuerung	✓
EcoView-Index	✓
EcoView-Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flimmerfrei	✓
Signalbereichserweiterung (HDMI)	✓
HDCP-Decoder	✓
Automatische Signaleingangserkennung	✓
Integrierte Lautsprecher	✓
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se
Einstellmöglichkeiten	Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ Weißpunkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung, Auflösung, Skalierung, OSD-Sprache, Signaleingang, Alle EcoView-Funktionen, Lautstärke
Button Guide	✓
Integriertes Netzteil	✓

### ANSCHLÜSSE

LAN/RJ-45	✓
Signaleingänge	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
Signalausgänge	USB-C (für Daisy-Chain)
Daisy-Chain fähig	✓
USB-Spezifikation	USB 5Gbps (USB 3)
USB-Upstream-Anschlüsse	1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromversorgung 70 W max.), 1 x Typ B
USB-Downstream-Anschlüsse	3 x Typ A, 1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromversorgung 15 W max.)
Netzwerkverbindung	RJ-45
LAN-Standards	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Grafiksignal	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Audio-Eingang	USB-C, DisplayPort, HDMI
Audio-/Kopfhörer-Ausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker

## ELEKTRISCHE DATEN

Horizontal-/Vertikalfrequenzen	USB-C: 31-89 kHz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-89 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-89 kHz/ 49-51 Hz/59-61 Hz
Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]	16
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	164 (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	D
Energieverbrauch/1000h [in kWh]	16
Spannungsversorgung	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Stromversorgung über USB-C	70
Power management	✓



Jetzt den EV2795 in AR erleben!

## ABMESSUNGEN & GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	611 x (369 - 545) x 230
Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]	8.5
Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	611 x 357 x 56
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	5.7
Details zur Gehäuseabmessung (PDF)	<a href="#">Technische Zeichnung (PDF)</a>
Drehbarkeit des Standfußes	344
Neigbarkeit	5 / 35
Rotation Hoch-/Querformat (Pivot)	90° (im und gegen den Uhrzeigersinn)
Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]	176.6
VESA-Lochabstand	100 x 100

## ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

Prüfzeichen	CE, CB, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), TCO Certified Generation 9, 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	USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), Handbuch via Download, Netzkabel, Kurzanleitung

## GARANTIE

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

Enthaltende Garantieleistung Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner: EIZO Europe GmbH Belgrader Straße 2 41069 Mönchengladbach Telefon: +49 2161 8210-0 <a href="http://www.eizo.de">www.eizo.de</a>	Null-Pixelfehler-Garantie; für sechs Monate ab Kaufdatum keine vollständig leuchtenden Sub-Pixel (Teilbildelemente ISO 9241-307).
---	---