

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

38" Office Monitor

Der EV3895 überzeugt mit seiner äußerst großzügigen, breiten Arbeitsfläche auf 37,5 Zoll und seinem eleganten, fast rahmenlosen Design. Schier unbegrenzt scheint der Platz auf dem 24:10 Curved Ultrawide-Schirm. Seine 3840 x 1600 Pixel bieten die fast dreifache Auflösung eines Full HD-Monitors und eine klare, optimal lesbare Darstellung mit 111 ppi. Besonders praktisch sind seine Anschlussvielfalt und die Docking-Funktion via USB-C. Selbst eine LAN-Verbindung und 85 Watt Stromversorgung stellt er zur Verfügung. Mit drei USB-Upstream Ports (1xC und 2xB) und vier Downstream Ports darf sich der EV3895 getrost als Hub verstehen. Er zeigt im Picture-by-Picture-Modus Bilder von bis zu drei Computern gleichzeitig und erledigt mit seiner KVM-Switch-Funktion die USB-Zuordnung von Tastatur und Maus. Das spart viel Platz auf dem Schreibtisch, obwohl der Monitor für sich gesehen ein Riese ist. Der EV3895 lässt damit neue Arbeitsweisen zu und erleichtert im Home-Office den platzsparenden Anschluss von Privat- und Firmenrechner. Kabel- und Steckerabdeckung sorgen für angenehme Ordnung auf der Geräterückseite und runden das durchdachte Design ab.

- ✓ 37,5" Ultrawide-Monitor im 24:10 Format und 3840x1600 Pixeln (111 ppi) für exzellente Lesbarkeit
- ✓ Docking-Funktion für Tablets und Notebooks
- ✓ USB-C-Anschluss mit DisplayPort-Signalkanal, LAN und Stromversorgung bis 85 Watt
- ✓ Schmalen Gehäuserahmen: großes Curved Display mit ultraschickem Design
- ✓ Kontrast 1000:1, Helligkeit 300cd/m², 178°Blickwinkel
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-Index und -Optimizer für maximales Energiesparen und optimale Ergonomie
- ✓ KVM-Switch und Picture-by-Picture für bis zu drei Computer mit Picture Swap und USB-Umschaltung
- ✓ Signaleingänge: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, zweifach HDMI
- ✓ Nachweislich umweltbewusst und sozialverantwortlich produziert

Technische Daten

ALLGEMEINES

Artikel-Nr.	EV3895-BK EV3895-WT
Gehäusefarbe	Schwarz Weiß
Einsatzgebiet	Office
Produktlinie	FlexScan
Anwendungsbereich	Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Home Office, CAD, Finanzwesen, Kontrollräume
EAN	4995047056737 4995047056744

BILDSCHIRM

Diagonale [in Zoll]	37,5
Diagonale [in cm]	95,3
Format	24:10 (Ultrawide)
Biegungsradius [in mm]	2300
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm]	879,7 x 366,5
Ideale und empfohlene Auflösung	3840 x 1600
Punktabstand [in mm]	0,229 x 0,229
Pixelichte [in ppi]	111
Unterstützte Auflösungen	3840 x 1600, 3440 x 1440, 2560 x 1600, 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/m ²]	300
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, Movie, DICOM, Paper, sRGB
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	✓
Einstellmöglichkeiten	Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ Weißpunkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung, Picture-by-Picture, Auflösung, Skalierung, OSD-Sprache, Signaleingang, Alle EcoView-Funktionen, Lautstärke
Button Guide	✓
Integriertes Netzteil	✓

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	2 x Typ B, 1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromversorgung 85 W max.)
USB-Downstream-Anschlüsse	4x Typ A
Netzwerkverbindung	RJ-45
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: 31-99 kHz/ 29-31 Hz, 59-61 Hz; DisplayPort: 31-99 kHz/ 29-31 Hz, 59-61 Hz; HDMI: 31-99 kHz/29-31 Hz, 49-51 Hz, 59-61
Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]	28
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	194 (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	E
Energieverbrauch/1000h [in kWh]	29
Spannungsversorgung	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Stromversorgung über USB-C	85
Power management	✓

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	893,9 x (411 - 603,7) x 240
Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]	13,2
Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	893,9 x 398,2 x 109,8
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	9,5
Details zur Gehäuseabmessung (PDF)	Technische Zeichnung (PDF)
Drehbarkeit des Standfußes	70
Neigbarkeit	5 / 35
Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]	192,7
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	2x USB-Kabel (Typ A - Typ B), Signalkabel HDMI - HDMI, USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Handbuch via Download, Netzkabel

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 (Teildelemente ISO 9241-307).



Jetzt den EV3895 in AR erleben!

Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner:
 EIZO Europe GmbH
 Belgrader Straße 2
 41069 Mönchengladbach
 Telefon: +49 2161 8210-0
www.eizo.de