

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

24" Office Monitor

Der EV2495: ein klares Statement für Performance. Mit USB-C-Anschluss und USB-C-Daisy-Chain-Funktion sorgt er für weniger Kabel und mehr Freiheit auf dem Schreibtisch. Insbesondere Notebook- und Tablet-Nutzer profitieren von der Docking-Funktion des EV2495. Der problemlose Wechsel zwischen Büro und Home-Office ist dank USB-C-Anschluss ein Kinderspiel. Für Ladestrom, Videosignal, Audio-Out und USB-Daten, inklusive Netzwerk und weiterer verkettete Monitore reicht eine einzige Verbindung zum Rechner. Dabei glänzt er auch mit seinem nahezu rahmenlosen Design, höchster Bildqualität und kompromissloser Ergonomie. Zwei USB-Upstream Ports nutzt der EV2495 bei Bedarf als Tastatur/Maus-Umschalter. Es muss nur eine Tastatur und Maus mit dem Monitor verbunden sein, um darüber zwei Computer und sogar weitere verkettete Monitore anzusteuern. Beispielsweise im Home-Office kann so bequem die Signalquelle zwischen Privat-PC und Firmenrechner gewechselt werden. Konnektivität, die begeistert.

- ✓ 24"-Monitor im 16:10-Format mit 1920 x 1200 Pixeln und IPS-Technik für hervorragende Bildqualität
- ✓ 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/m², 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 von Mehrschirmlösungen
- ✓ Signaleingänge: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ Nachweislich umweltbewusst und sozialverantwortlich produziert
- ✓ 5 Jahre Garantie inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit

Technische Daten

ALLGEMEINES

| | |
|---------------------------------|--|
| Artikel-Nr. | EV2495-BK EV2495-WT |
| Gehäusefarbe | Schwarz Weiß |
| Einsatzgebiet | Office |
| Produktlinie | FlexScan |
| Anwendungsbereich | Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Home Office, CAD, Finanzwesen, Kontrollräume |
| Spezifische Systemanforderungen | Keine, kompatibel mit den meisten Rechnern und Betriebssystemen einschließlich macOS und Windows |
| EAN | 4995047056539 4995047056546 |

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 |
| Pixelichte [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 [in °] | 178 |
| Max. Blickwinkel Vertikal [in °] | 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) | 1000:1 |
| Reaktionszeit Grau-Grau Wechsel (typisch) [in ms] | 5 |
| Hintergrundbeleuchtung | LED |

FEATURES & BEDIENUNG

| | |
|---|--|
| USB-C-Docking | ✓ |
| LAN/RJ-45 | ✓ |
| 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 | ✓ |
| 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

| | |
|---------------------------|---|
| 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 |
| 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: 31-76 kHz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-76 kHz/ 59-61 Hz; HDMI: 31-76 kHz/ 49-51 Hz/49-61 Hz |
| Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt] | 11 |
| Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt] | 156 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse sowie voller Ladeleistung) |
| Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt] | 0,5 |
| Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt] | 0 |
| Energieeffizienzklasse | C |
| Energieverbrauch/1000h [in kWh] | 12 |
| Spannungsversorgung | AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz |
| Max. USB-C Power Delivery [in Watt] | 70 |
| Power Management | ✓ |

ABMESSUNGEN & GEWICHT

| | |
|--|--|
| Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] | 531 x (356 - 538) x 230 |
| Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg] | 7,6 |
| Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] | 531 x 344 x 54 |
| Gewicht (ohne Standfuß) [in kg] | 4,9 |
| Details zur Gehäuseabmessung (PDF) | Technische Zeichnung (PDF) |
| Drehbarkeit des Standfußes [in °] | 344 |
| Neigbarkeit vorn/hinten [in °] | 5 / 35 |
| Rotation Hoch-/Querformat (Pivot) | im und gegen den Uhrzeigersinn |
| Max. Höhenverstellbarkeit [in mm] | 182,2 |
| VESA-Lochabstand | 100 x 100 |

ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

| | |
|-------------|---|
| Prüfzeichen | CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), TCO Certified Generation 10, 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 |
| EPEAT | EPEAT 2018 Gold (Deutschland), EPEAT Climate + |

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). |

SOFTWARE & ZUBEHÖR

| | |
|---|--|
| Zugehörige Software und weiteres Zubehör via Download | Screen InStyle |
| Weiterer Lieferumfang | USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), Netzkabel, Handbuch via Download, Kurzanleitung |
| Optionales Zubehör | PM200-K (Mini DisplayPort zu DisplayPort), CP200 (USB-C zu DisplayPort-Anschlusskabel), HH200PR-K (HDMI-Anschlusskabel), CC100 (USB-C-Anschlusskabel), PP100-K (DisplayPort-Anschlusskabel), PP200-K (DisplayPort-Anschlusskabel), PCSK-03 (Thin Client Halterung) |



Jetzt den EV2495 in AR erleben!

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