



[→ Product Website](#)

[→ Video afspeellijst](#)

[→ Ervaring in AR](#)

De EV2480 biedt talloze moderne aansluitingen met een USB-C-upstreampoort, DisplayPort- en HDMI-ingangen en vier USB-downstreampoorten. En, heel handig: de USB-C-aansluiting levert tot 70W voeding. Hiermee kunt u kleine laptops of notebooks betrouwbaar opladen. Het aansluiten werkt eenvoudig en snel, want één kabel is voldoende. De EV2480 werkt energiezuinig, ergonomisch en betrouwbaar en de beeldkwaliteit is simpelweg uitstekend. Met een schermdiagonaal van 23,8 inch en een beeldverhouding van 16:9 heeft deze vrijwel bezelloze monitor precies het juiste formaat voor een standaard kantoor. Ontspiegeling en Auto-EcoView creëren een weergave zonder verblindingseffect. Het LCD met IPS-techniek maakt de grootste kijkhoek mogelijk. De bedieningselementen, de helderheidssensor en de luidsprekers zijn elegant ingebouwd in het dunne frontpaneel. Hierdoor passen ze op een gebruiksvriendelijke manier in het design van de monitor. U kunt de EV2480 precies zo draaien en kantelen, dat de stand voor uw rug, nek en zithouding optimaal comfortabel is. Met de traploze hoogteverstelling kunt u de bovenste regel in uw beeld net onder uw ooghoogte plaatsen, voor een optimale ergonomische monitorpositie. Zo zorgt de EV2480 voor puur werkplezier.

- ✓ LCD van 23,8 inch met Full HD en 16:9-verhouding en IPS-techniek voor een uitstekende beeldkwaliteit
- ✓ Optimale aansluiting dankzij de USB-C-poort met DisplayPort-signaalkanaal en voeding tot 70 watt
- ✓ Aan drie kanten een schermrand van slechts 1 mm: supercompact en bijzonder elegant
- ✓ Flickervrij beeld dankzij de hybride regeling van de beeldhelderheid
- ✓ Auto-EcoView en EcoView-Optimizer voor maximale energiebesparing en ideale ergonomie
- ✓ Optimaal ontspiegeld en flexibel instelbaar
- ✓ USB-hub, versie 3.1, met één USB-C-upstreampoort en vier USB-A-downstreampoorten
- ✓ Signaalingsangen: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ Aantoonbaar milieubewust en maatschappelijk verantwoord geproduceerd
- ✓ 5 jaar garantie inclusief omruilservice op locatie voor de hoogste investeringszekerheid

## Technische gegevens

### ALGEMEEN

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Artikelnr.                  | EV2480-BK<br>EV2480-WT   |
| Behuizingskleur             | Zwart<br>Wit   |
| Toepassingsgebied           | Office   |
| Productlijn                 | FlexScan   |
| Toepassingsgebied           | Grote ondernemingen en middelgrote bedrijven,<br>Kleine ondernemingen en particuliere gebruikers,<br>Thuiskantoor, Financiële sector |
| Specifieke systeemvereisten | Geen, compatibel met de meeste computers en<br>besturingssystemen inclusief macOS en Windows   |
| EAN                         | 4995047057758<br>4995047057765   |

### SCHERM

|  |   |
|--|---|
| Diagonaal [in inch]                                  | 23.8  |
| Diagonaal [in cm]                                    | 60.5  |
| Formaat  | 16:9  |
| Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte) [in mm]    | 527 x 296,5   |
| Ideale en aanbevolen resolutie                       | 1920 x 1080 (Full HD)   |
| Pixelafstand [in mm]                                 | 0.2745 x 0.2745   |
| Pixel dichtheid [in ppi]                             | 93  |
| Ondersteunde resoluties                              | 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480                          |
| Panel technologie                                    | IPS   |
| Max. kijkhoek horizontaal                            | 178   |
| Max. kijkhoek verticaal                              | 178   |
| Weergavekleuren of grijswaarden                      | 16,7 miljoen kleuren (DisplayPort, 8 bit), 16,7 miljoen<br>kleuren (HDMI, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (USB-C, 8 Bit) |
| Kleurenpalet/Look-Up-Table                           | 1,06 miljard kleurgradaties/10 bit  |
| Max. kleuruimte (standaard)                          | sRGB  |
| Max. helderheid (standaard) [in cd/m <sup>2</sup> ]  | 250   |
| Max. donkrooncontrast (standaard)                    | 1000:1  |
| Reactietijd grijs-grijs overgang (standaard) [in ms] | 5   |
| Backlight  | LED   |

### AANSLUITINGEN

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Signaal ingangen           | USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort<br>(HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4) |
| USB-specificatie           | USB 5Gbps (USB 3)  |
| USB-upstream-poorten       | 1 x type C (DisplayPort Alt Mode, stroomvoorziening<br>70 W max.)                  |
| USB-downstream-poorten     | 4x type A  |
| Grafisch signaal           | USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)  |
| Audio-ingang               | USB-C, DisplayPort, HDMI   |
| Audio-/koptelefoon-uitgang | 3,5 mm stereojack  |

### FUNCTIES EN BEDIENING

|   |  |
|---|--|
| USB type-C                                  | ✓  |
| Vooraf ingestelde kleur-/grijswaardenmodi   | 2x manuele geheugenplaatsen, sRGB, Paper, Movie,<br>DICOM  |
| DICOM curve                                 | ✓  |
| Auto EcoView                                | ✓  |
| EcoView Index                               | ✓  |
| EcoView Optimizer                           | ✓  |
| Overdrive                                   | ✓  |
| Flikkervrij dankzij hybrideaansturing       | ✓  |
| HDCP-decoder                                | ✓  |
| Automatische herkenning van ingangssignalen | ✓  |
| Geïntegreerde luidspreker                   | ✓  |
| On-Screen menu talen                        | de, en, fr, es, it, se   |
| Instelmogelijkheden                         | Kleurenmodus, Helderheid, Contrast, Kleurtemperatuur<br>/Witpunt, Gamma, Overdrive, Kleurtoon, Kleurverzadiging,<br>Resolutie, Schaling, OSD-taal, Signaalingang, Alle<br>EcoView-functies, Volume |
| Button Guide                                | ✓  |
| Geïntegreerde voeding                       | ✓  |

### ENERGIE INFORMATIE

|  |   |
|--|---|
| Frequentie   | USB-C: 31-68 kHz/59-61 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-<br>61 Hz; HDMI: 49-51 Hz/59-61 Hz                |
| Energieverbruik (standaard) [in watt]                        | 11  |
| Maximaal energieverbruik [in watt]                           | 142 (bij maximale helderheid en werking van alle<br>signaal- en USB-poorten en volledig oplaadvermogen) |
| Energieverbruik (Stand-by) [in watt]                         | 0.5   |
| Energieverbruik als netschakelaar is uitgeschakeld [in watt] | 0   |
| Energie-efficiëntieklasse                                    | C   |
| Energieverbruik/1000h [in kWh]                               | 12  |
| Voeding  | AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz  |
| Max. USB-C Power Delivery [in Watt]                          | 70  |
| Power management   | ✓   |

## AFMETINGEN & GEWICHT

|   |   |
|---|---|
| Afmetingen (incl. standaard)<br>(breedte x hoogte x diepte) [in mm] | 537,8 x 332,4 - 523,6 x 230               |
| Gewicht (incl. standaard) [in kg]                                   | 7.4                                       |
| Afmetingen (zonder voet) (breedte x<br>hoogte x diepte) [in mm]     | 537,8 x 320,4 x 57,4                      |
| Gewicht (zonder voet) [in kg]                                       | 4.7                                       |
| Technische tekening (PDF)   | <a href="#">Technische tekening (PDF)</a> |
| Draaibaarheid van de standaard [in °]                               | 344                                       |
| Kantelbaarheid voor/achter [in °]                                   | 5 / 35                                    |
| Rotatie liggend en staand formaat<br>(Pivot)                        | rechts- en linksom                        |
| Verstelbaarheid in hoogte [in mm]                                   | 191.2                                     |
| Gatafstand  | 100 x 100                                 |

## CERTIFICERING & NORMEN

|               |   |
|---------------|---|
| Certificering | CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (inclusief ISO 9241-307), TCO Certified Generation 9, EPEAT 2018 (US), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC |
| EPEAT         | EPEAT 2018 Goud (België), EPEAT Climate +   |

## SOFTWARE & ACCESSOIRES

|   |   |
|---|---|
| Bijbehorende software en verdere<br>accessoires beschikbaar als down-<br>load | Screen InStyle  |
| Meegeleverde accessoires  | USB-/signaalkabel (USB-C - USB-C), Handleiding via<br>download, Voedingskabel, Beknopte handleiding   |
| Optionele accessoires   | PM200-K (DisplayPort-aansluitkabel voor de over-<br>dracht van digitale video- en audiosignalen), CP200<br>(Aansluitkabel van USB-C naar DisplayPort), HH200PR-<br>K (HDMI (High Definition Multimedia Interface)-aansluit-<br>kabel), PP200-K (DisplayPort-aansluitkabel), PCSK-03<br>(Thin Client-houder) |

## GARANTIE

|                     |  |
|---------------------|--|
| Garantieperiode     | 5 jaar voor eenheid en LCD-module tot 30.000 be-<br>drijfsuren, wat het eerst wordt bereikt.   |
| Type garantie       | Omruijservice op locatie   |
| Inbegrepen garantie | Garantie op nul pixeldefecten; geen volledig verlichte<br>subpixels (subpixels ISO 9241-307) gedurende zes<br>maanden vanaf de aankoopdatum. |



**Beleef de EV2480 nu  
in AR!**

Vind uw EIZO contactpersoon:  
EIZO Europe GmbH – Belgium & Luxembourg  
Antwerpsesteenweg 22  
2860 Sint-Katelijne-Waver (Mechelen)  
Telefoon: (32) (0)15-64.55.11  
[www.eizo.be](http://www.eizo.be)

Alle productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van EIZO Corporation in Japan en andere landen of van hun respectievelijke bedrijven. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Duitsland. Alle rechten, fouten en wijzigingen voorbehouden. Laatst bijgewerkt: 11.08.2024