



[→ 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
- ✓ Flikkervrij 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
- ✓ Signaalingsen: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ Aantoonbaar milieubewust en maatschappelijk verantwoord geproduceerd

Technische gegevens

ALGEMEEN

Artikelnr.	EV2480-BK EV2480-WT
Behuizingskleur	Zwart Wit
Toepassingsgebied	Office
Productlijn	FlexScan
Toepassingsgebied	Grote ondernemingen en middelgrote bedrijven, Kleine ondernemingen en particuliere gebruikers, Thuiskantoor, Financiële sector
EAN	4995047057758 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 kleuren (HDMI, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (USB-C, 8 Bit)
Kleurenpalet/Look-Up-Table	1,06 miljard kleurgradaties/10 bit
Max. kleurruimte (standaard)	sRGB (100%)
Max. helderheid (standaard) [in cd/m ²]	250
Max. donkrooncontrast (standaard)	1000:1
Reactietijd grijs-grijs overgang (standaard) [in ms]	5
Max. vernieuwingsnelheid [in Hz]	60
Backlight	LED

AANSLUITINGEN

Signaal ingangen	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
USB-specificatie	USB 5Gbps (USB 3)
USB-upstream-poorten	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, stroomvoorziening 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, DICOM
DICOM curve	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flikkervrij dankzij hybrideaansturing	✓
Uitbreiding signaalbereik (HDMI)	✓
HDCP-decoder	✓
Automatische herkenning van ingangssignalen	✓
Geïntegreerde luidspreker	✓
On-Screen menu talen	de, en, fr, es, it, se
Instelmogelijkheden	Kleurenmodus, Helderheid, Contrast, Kleurtemperatuur/Witpunt, Gamma, Overdrive, Kleurtoon, Kleurverzadiging, Resolutie, Schaling, OSD-taal, Signaalingang, Alle EcoView-functies, Volume
Button Guide	✓
Geïntegreerde voeding	✓

ENERGIE INFORMATIE

Frequentie	USB-C: 31-68 kHz/59-61 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 49-51 Hz/59-61 Hz
Energieverbruik (standaard) [in watt]	11
Maximaal energieverbruik [in watt]	142 (bij maximale helderheid en gebruik van alle signalen USB-poorten)
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
Stroomvoorziening via USB-C	70
Power management	✓

AFMETINGEN & GEWICHT

Afmetingen (incl. standaard) (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 hoogte x diepte) [in mm]	537,8 x 320,4 x 57,4
Gewicht (zonder voet) [in kg]	4.7
Technische tekening (PDF)	Technische tekening (PDF)
Draaibaarheid van de standaard	344
Kantelbaarheid	5 / 35
Rotatie liggend en staand formaat (Pivot)	90° (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 (Nederland), EPEAT Climate +

SOFTWARE & ACCESSOIRES

Bijbehorende software en verdere accessoires beschikbaar als down- load	Screen InStyle
Meegeleverde accessoires	USB-/signaalkabel (USB-C - USB-C), Handleiding via download, Voedingskabel, Beknopte handleiding
Optionele accessoires	PM200-K, CP200, HH200PR-K, PP200-K, PCSK-03

GARANTIE

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



**Beleef de EV2480 nu
in AR!**

Vind uw EIZO contactpersoon:
EIZO Europe GmbH Vestiging Nederland
Dr. Holtropaan 34-36
5652 XR Eindhoven
Telefoon: (32) (0)15-64.55.11
www.eizo.nl

Alle productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van EIZO Corporation in Japan en andere landen of van hun respectievelijke bedrijven. Copyright © 2023 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Duitsland. Alle rechten, fouten en wijzigingen voorbehouden. Laatst bijgewerkt: 03.12.2023