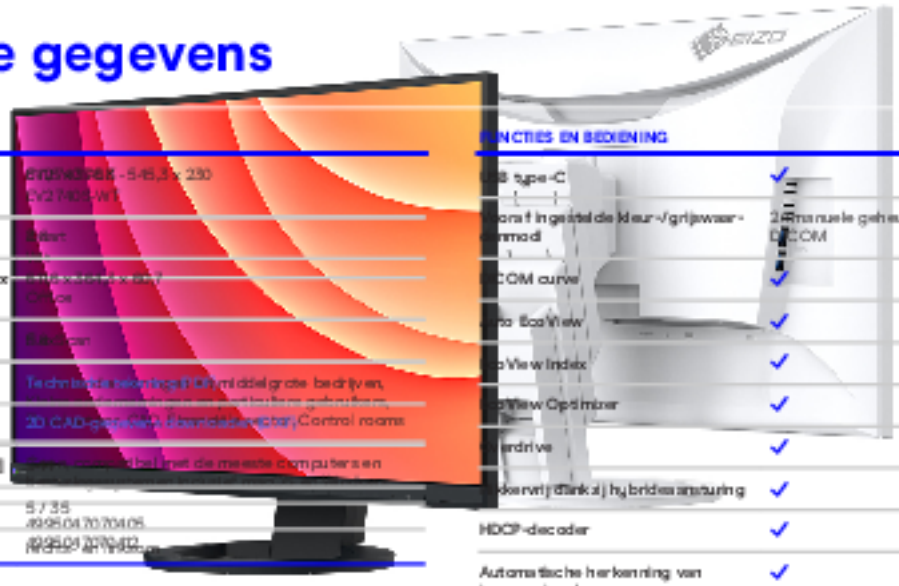
Technische gegevens



ABMETINGEN & GEWICHT

Afmetingen (incl. standaard) (breedte x hoogte x diepte) (in mm)	Ergonomisch: 545,8 x 280 EV2740S-W1
Gewicht (incl. standaard) (in kg)	8,6kg
Afmetingen (zonder voet) (breedte x hoogte x diepte) (in mm)	545,8 x 365,7 x 55,7
Toegestaan gewicht (zonder voet) (in kg)	5,6kg
Technische tekening (PDF)	Technische tekening (alle afmetingen)
2D CAD-gegevens (DXF)	2D CAD-gegevens (Standaardsector, Control room)
Gewicht (zonder voet) (in kg)	5,6kg
Kantelbaarheid voor/achter (in °)	5 / 35
EAN	4995047070405
Roteerbaar (in °)	90° (in beide richtingen)

SCHERM

Verstelbaarheid in hoogte (in mm)	150
Diagonaal (in inch)	27
Beeldveld	700 x 400
Diagonaal (in cm)	68,5

CERTIFICERING & NORMEN

Certificering	CE, UKCA, CB, TÜVGS, TÜVErgonomics (inclusief ISO 9241-307 type 4), TÜVLow Blue Light, TÜVFlicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜVS, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, WEEE, China RoHS, CCC
Ideale en aanbevolen resolutie	3840 x 2160 (4K UHD)
EPEAT (Land)	EPEAT Gold (Nederland), EPEAT Climate+
Pixelafstand (in mm)	0,155
Pixeldichtheid (ppi)	163

SOFTWARE & ACCESSOIRES

Bijgeleverde software en verdere accessoires	Screen Manager, Screen Mirroring Software, Color Navigator, Gedetailleerde handleiding, Beknopte handleiding
Bijgeleverde kabels	DP20C-K (DisplayPort-aansluitkabel voor de overdracht van video- en audiosignalen), USB-C-kabel (USB-C™-naar-USB-C™-kabel voor de overdracht van video-, audio- en USB-signalen)
Weergavekleuren of grijswaarden	1,07 miljard kleuren (10 bit)
Kleurenpalet/Look-Up-Table	1,07 miljard kleuren (10 bit)
Max. kleurruimte (standaard)	sRGB

GARANTIE

Max. helderheid (standaard) (in cd/m²)	350
Garantievoorwaarden	7 jaar voor helderheid en LCD-module tot 30.000 bedrijfsuren, 5 jaar voor overige onderdelen
Max. contrastverhouding (standaard)	1000:1
Type garantie	Omruilservice op locatie
Reactietijd (grijs-grijs overgang)	8
Oppervlaktebehandeling	Hardcoating (3H)
Backlight	LED

AANSLUITINGEN

Signaalingangen	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3/2.3), HDMI (HDCP 1.4/2.3)
USB-hub	1 x USB-C (upstream), 4 x USB-A (downstream)
USB-C	1 x USB-C (DisplayPort Alt Mode, stroomvoorziening tot 65 W)
USB-A	4 x USB-A (downstream)
Ondersteunde signalen	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

EIZO Europe GmbH Vestiging Nederland
Radarweg 54-56
5652 AR Eindhoven
Telefoon: (32) (0)15-64.55.11
www.eizo.nl

FUNCTIES EN BEDIENING

USB type-C	✓
Aantal ingestelde kleur-/grijswaarden-modi	23 (manuele geheugenplaatsen, sRGB, Paper, Movie, DICOM)
DICOM curve	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flikkervrij dankzij hybride aansturing	✓
HDCP-decoder	✓
Automatische herkenning van ingangssignalen	✓
Picture-by-Picture	✓
Ingebouwde luidsprekers (2 W)	✓
On-Screen menu talen	de, en, fr, es, it, ja
Instelmogelijkheden	Kleurenmodus, Helderheid, Contrast, Kleurtemperatuur /Witpunt, Gamma, Overdrive, Kleurtoon, Kleurverzadiging, Picture-by-Picture, Resolutie, Schaling, Menu Rotation, Monitorreset, OSD-taal, Signaalingang, Alle EcoView-functies, Volume, Key lock

→ **Product Website** → **Video afspeellijst** → **Ervaring in AR**

4K-office-monitor

De EV2740S beschikt over alle features voor een haarscherpe, heldere en flikkervrije weergave. Met zijn 4K UHD-resolutie geeft hij vier keer zoveel informatie weer als de standaardresolutie Full HD (1920 x 1080). Gebruikers kunnen dus meer informatie op het scherm tonen en hoeven minder te scrollen of te schakelen tussen verborgen vensters. Dankzij de ruime beeldschermdiagonale van 68,5 cm (27 inch) en grotere schermpixels doorgaans meer stroom verbruiken, blinkt de EV2740S uit met een typisch stroomverbruik van slechts 12 watt. Dit helpt bedrijven hun energiekosten te verlagen en hun ecologische voetafdruk te minimaliseren. Net als alle EIZO 4K-monitoren is de EV2740S uitgerust met een USB-C-aansluiting. Deze verzendt het videosignaal, biedt toegang tot de USB-hub van de monitor met vier aansluitingen voor randapparatuur en levert tot 70 watt stroom – alles met slechts één kabel tussen de notebook en het scherm. In de Picture-by-Picture (PbyP)-modus toont de monitor de inhoud van twee signaalbronnen naast elkaar. De EV2740S is gecertificeerd volgens uitgebreide, wereldwijde duurzaamheidsnormen, waaronder TCO Certified generation 10 en het ENERGY STAR®-label. De onderscheidingen EPEAT Gold, het hoogste niveau, en EPEAT Climate+ onderstrepen het streven van EIZO naar duurzaamheid.

- 27" 4K-monitor met 3840 x 2160 pixels en fijne resolutie
- Energiezuinige USB-C-hub met één USB-C-upstream- en vier USB-A-downstream-aansluitingen
- Stroomvoorziening tot 70 watt via USB-C met DisplayPort-signaal en stroomvoorziening tot 65 watt
- Signaalingangen: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- Flikkervrije beeldweergave door hybride regeling van achtergrondverlichting
- Picture-by-Picture voor 2 signaalbronnen
- Ergonomisch ontwerp en EcoView Optimizer voor maximale gebruikersvriendelijkheid
- Aantoonbaar milieubewust en maatschappelijk verantwoord geproduceerd
- Ruimtebesparend ontwerp; optimaal flexibel te positioneren
- 7 jaar garantie inclusief omruilservice op locatie voor de hoogste investeringszekerheid

Beleef de EV2740S nu in AR!

Alle productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van EIZO Corporation in Japan en andere landen of van hun respectievelijke bedrijven.
Copyright © 2026 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Duitsland.
Alle rechten, fouten en wijzigingen voorbehouden. Laatst bijgewerkt: 25.06.2026