



[→ Product Website](#)

[→ Video afspeellijst](#)

De EV2460 maakt een uitstekende eerste indruk met zijn ultra dunne schermrand. Het compacte en aantrekkelijke design zorgt voor meer ruimte op het bureau. Ook op het gebied van beeldkwaliteit en ergonomie voldoet de monitor van 23,8 inch met zijn beeldverhouding van 16:9 aan de hoogste eisen voor een moderne werkplek. Ontspiegeling en Auto-EcoView creëren een weergave zonder verblindingseffect en het LCD met IPS-techniek biedt een grote kijkhoek. Zo zorgt de EV2460 voor puur werkplezier. Met name bij gebruik van meerdere monitoren zorgt de vrijwel randloze monitor voor een indrukwekkend overzicht. Met signaalingangen voor DisplayPort, HDMI, DVI-D en D-sub in combinatie met vier USB-downstreampoorten biedt de EV2460 daarnaast talloze aansluitmogelijkheden.

- ✓ LCD van 23,8" met 16:9-verhouding en IPS-techniek voor een uitstekende beeldkwaliteit
- ✓ 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 upsteam- en vier downstream-poorten
- ✓ DisplayPort-, HDMI-, DVI-D- en D-sub-signaalingangen
- ✓ Aantoonbaar milieubewust en maatschappelijk verantwoord geproduceerd

Technische gegevens

ALGEMEEN

Artikelnr.	EV2460-BK EV2460-WT
Behuizingskleur	Zwart Wit
Toepassingsgebied	Office
Productlijn	FlexScan
Toepassingsgebied	Grote ondernemingen en middelgrote bedrijven, Kleine ondernemingen en particuliere gebruikers, CAD, Financiële sector, Control rooms, Ziekenhuisadministratie
EAN	4995047055297 4995047055303

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 (D-Sub, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DVI, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DisplayPort, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (HDMI, 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

FUNCTIES EN BEDIENING

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	✓

AANSLUITINGEN

Signaal ingangen	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4)
USB-specificatie	USB 5Gbps (USB 3)
USB-upstream-poorten	1 x type B
USB-downstream-poorten	4x type A
Grafisch signaal	RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV), DVI Dual Link (TMDS)
Synchronisatieformaten	Separate
Audio-ingang	3,5 mm stereojack, DisplayPort, HDMI
Audio-/koptelefoon-uitgang	3,5 mm stereojack

ENERGIE INFORMATIE

Frequentie	Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 49-51 Hz/59-61 Hz; DVI-D: 31-68 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-68 kHz/59-61 Hz;
Energieverbruik (standaard) [in watt]	10
Maximaal energieverbruik [in watt]	50 (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	B
Energieverbruik/1000h [in kWh]	9
Voeding	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Power management	✓

AFMETINGEN & GEWICHT

Afmetingen (incl. standaard) (breedte x hoogte x diepte) [in mm]	538 x 333,6-473,6 x 233
Gewicht (incl. standaard) [in kg]	5.9
Afmetingen (zonder voet) (breedte x hoogte x diepte) [in mm]	538 x 320 x 54
Gewicht (zonder voet) [in kg]	3.8
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]	140
Gatafstand	100 x 100

CERTIFICERING & NORMEN

Certificering	CE, UKCA, CB, C-Tick, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (inclusief 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
---------------	--

SOFTWARE & ACCESSOIRES

Bijbehorende software en verdere accessoires beschikbaar als down- load	Screen InStyle
Meegeleverde accessoires	USB-kabel (type A - type B), Signaalkabel DisplayPort - DisplayPort, Handleiding via download, Voedingskabel, Beknopte handleiding
Optionele accessoires	PM200-K, CP200, HH200PR-K, PCSK-03R

GARANTIE

Garantieperiode	5 jaar voor eenheid en LCD-module tot 30.000 bedrijfsuren, 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.

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