

Specificaties

Algemeen

Artikelenr.	EV2480-BK
Behuizingkleuren	Zwart
Toepassingsgebied	Office, Gaming
Productlijn	FlexScan
EAN	499.50.470.57.758
Varianten	EV2480-WT (Kleur: Wit)

Beeldscherm

Diagonaal [in inch]	23,8
Diagonaal [in cm]	60,5
Formaat	16:9
Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte)	527 x 295,5
Ideale en aanbevolen resolutie	1920 x 1080 (Full HD)
Pixelafstand [in mm]	0,2745 x 0,2745
Pixeldichtheid [ppi]	93
Ondersteunde resoluties	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 600, 640 x 480
Paneltechnologie	IPS
Max. kijkhoek horizontaal	178 °
Max. kijkhoek verticaal	178 °
Weergavekleuren of grijswaarden	16,7 miljoen kleuren (USB-C, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DisplayPort, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (HDMI, 8 bit)
Kleurenspat/Look-Up-Table	1,06 miljard kleurwaarden/10 bit
Max. kleuruimte (standaard)	sRGB
Max. helderheid (standaard) [in cd/m ²]	250
Max. donkroemcontrast (standaard)	1000:1
Standaard reactietijd [grijs-grijs-overgang]	5 ms
Max. vernieuwingsnelheid [in hertz]	60
Backlight	LED

Eigenschappen & bediening

USB-C docking	✓
Voaraan gestelde kleur-/grijswaardenmodi	sRGB, Paper, Movie, DICOM, Zwartje mod voor gebruikersselectie
DICOM curve	✓
Radix-toepassingskansen	WI
Auto Eco View	✓
EcoView in dex	✓
EcoView Optimizer	✓
Overschakeling	✓
Flitsverij dankzij hybrideaansturing	✓
Uitbreiding signaalbereik (HDMI)	✓
HDCP-decoder	✓
Herkenning van ingangsignalen	✓
Gelukkig reeds auidspeler	✓
OSD taal	de, en, fr, es, it, ja, zh
Instelmogelijkheden	Helderheid, Contrast, Gamma, alle Eco View-functies, Kleurverzadiging, Kleurtemperatuur, Color Mode, Kleurtoon, Signaalingang, Resolutie, Geluidbron, OSD-tool, Interpolatie, Volume
Button Guide	✓
Gelukkig reeds voeding	✓

Aansluitingen

Signaalgangen	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (Deep Color, HDCP 1.4)
USB-specificatie	USB 3.1 Gen 1
USB-upstream-poorten	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, streamvoorziening 70 W max.)
USB-downstream-poorten	4 x type A
Videoingang	USB-C, DisplayPort, HDMI (YUV, RGB)
Audio-ingang	USB-C, DisplayPort, HDMI
Audio-uitgang	3,5 mm stereojack

Energie eigenschappen

Frequentie	USB-C: 3.1-6.8 kHz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 4.9-51 Hz/59-61 Hz
Energieverbruik (standaard) [in watt]	1.1
Maximaal energieverbruik [in watt]	1.42 (bij maximale helderheid en gebruik van alle signalen-USB-poorten)
Energieverbruik (Stand-by) [in watt]	0,5
Energieverbruik als netstroomaansluiting uitgeschakeld [in watt]	0
Energie-efficiëntieklasse	C
Energieverbruik per jaar [in kWh]	1.4
Energieverbruik/1000h [in kWh]	1.2
Voeding	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Energiebeveiliging	✓

Afmetingen & garantie

Afmetingen [in mm]	537,8 x 312,4 - 523,6 x 210
Gewicht [in kilogrammen]	7,4
Afmetingen zonder voet [in mm]	537,8 x 320,4 x 57,4
Gewicht zonder voet [in kilogrammen]	4,7
Draaibaarheid	3.44 °
Kantelbaarheid voor/achter	5 ° / 3.5 °
Rotatie liggend en staand formaat (Pivot)	✓ 90° (rechts-en-links)
Verstelbaarheid in hoogte [in mm]	191,2
Grafstand	VE-A-standaard 100 x 100 mm

Certificeringen & keurmerken

Certificering	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star 10W/GS, TÜV/Ergonomics (nulafwijking ISO 9241-3:07), TÜV/Bureau Veritas Content, TÜV/Risk Free, EPEAT 2018 (US), eTÜVus, TÜV/S, EAC, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
---------------	--

Software & accessoires

Bijbehorende software en verdere accessoires beschikbaar als download	ScreenStyle
Mengelverdes accessoires	Handleiding via download, Voedingkabel, USB-/signaalkabel (USB-C - USB-C), Belegste handleiding
Optionele accessoires	EIZO ScreenCleaner (Voor optimale reiniging zonder krassen), FW200-K (DisplayPort-aansluitkabel, 200 cm), FW200-K (DisplayPort-aansluitkabel voor de overdracht van digitale video - en audio signalen), HW200R-K (HDMI (High Definition Multimedia Interface)-aansluitkabel), PCSK-03R-BK (Thin Client-houder voor de EIZO FlexStand 3R-reeks), CP200-BK (Aansluitkabel van USB-C naar DisplayPort, 200 cm)

Garantie

Garantie en service	3 jaar in-omnibus service op locatie*
---------------------	---------------------------------------

Algemene voorwaarden

*) Maximaal 3.0000 bedrijfsuren vanaf de aankoopdatum. *) 2-jaar-pilot-error garantie voor het ledige oplichtende subbeeld (deel elementen van het scherm en ISO 9241-3:07). Geldigheid duurt zes maanden vanaf de aankoopdatum.