

Specificaties

Algemeen

Artikelnr.	EV2781-WT
Behuizing kleur	Wit
Toepassingsgebied	Office, Gaming
Productlijn	FlexScan
EAN	499.50.470.03.443
Varianten	EV2781-BK (Kleur: Zwart)

Beeldscherm

Diagonaal (in in ch)	27
Diagonaal (in cm)	68,5
Formaat	16:9
Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte)	597 x 336
Ideale aanbevolen resolutie	2560 x 1440
Pixelafstand (in mm)	0,233 x 0,233
Pixel dichtheid (in ppi)	109
Ondersteunde resoluties	2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1600 x 1200, 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 °
Weergavekleur en of grijswaarden	16,7 miljoen kleuren (USB-C, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DisplayPort, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (HDMI, 8 bit)
Kleurenruimte/Look-Up-Table	Meer dan 1,06 miljard tinten / 14 bit
Max. kleuruimte (standaard)	sRGB
Max. helderheid (standaard) (in cd/m ²)	350
Max. donkroverstrooi (standaard)	1000:1
Reactietijd grijs-grijs overgang (standaard) (in ms)	5
Max. vernieuwingsnelheid (in hertz)	60
Backlight	LED

Eigenschappen & bediening

USB-C docking	✓
Yanaaf ingestelde kleur-/grijswaardenmodi	sRGB, Paper, DICOM, Movie, 2x extra geheugenruimte
DICOM curve	✓
RadicalS-toepassingsklassen	W1
Auto Eco View	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flitskerf dankzij hybrideaanturing	✓
Uitbreiding signaalbereik (HDMI)	✓
HDCP-decoder	✓
Herkenning van ingangsignalen	✓
Picture-by-Picture	✓
Gelukkig naar de luidspaker	✓
OSD taal	de, en, fr, es, it, en
Instelmogelijkheden	Helderheid, Contrast, Gamma, A la EcoView-Function, Kleurentemperatuur, Kleurentemperatuur/Whipout, Kleurentemperatuur, Overdrive, Volume, Signaal ingang, Picture-by-Picture, OSD taal, Schaling
Button Guide	✓
Gelukkig naar de voeding	✓

Certificeringen & keurmerken

Certificering	CE, CB, UL/CA, TCO Certified Generation 9, EPA ENERGY STAR [®] , TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (Inclusief ISO 9241-3:07)***, TÜV/Blaue Low Light Content, TÜV/Richter Free, EPEAT 2018 (US), eTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
---------------	---

Aansluitingen

Signaal ingangen	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
USB-spoedklasse	USB 3.1 Gen 1
USB-upstream-poorten	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, stroomvoeding 70 W max.)
USB-downstream-poorten	4 x type A
Videosingaal	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Audio-ingang	USB-C, DisplayPort, HDMI
Audio-uitgang	3,5 mm stereojack

Energie eigenschappen

Frequentie	USB-C: 31-89 kHz/59-61 Hz, DisplayPort: 31-89 kHz/59-61 Hz, HDMI: 31-89 kHz/49-51 Hz/59-61 Hz
Energieverbruik (standaard) (in watt)	1,8
Maximaal energieverbruik (in watt)	1,53 (bij maximaal gebruik van alle signalen USB-poorten)
Energieverbruik (Stand-by) (in watt)	0,5
Energieverbruik als netstroomaansluiting uitgeschakeld (in watt)	0
Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik/1000h (in kWh)	1,7
Voeding	AC 100-240V, 50/60Hz
Energiebeheer	✓

Afmetingen & garantie

Afmetingen (in mm)	611 x (369 - 545) x 230
Gewicht (in kilogrammen)	8,5
Afmetingen zonder voet (in mm)	611 x 357 x 50
Gewicht zonder voet (in kilogrammen)	5,7
Details behuizingafmetingen	Technische tekening (PDF)
Draaibaarheid	344 °
Kantelbaarheid voor/achter	5 ° / 3,5 °
Rotatie liggend en staand formaat (Pivot)	90° (rechts-en-links)
Verstelbaarheid in hoogte (in mm)	170,6
Grafstand	VE-A-standaard 100 x 100 mm

Software & accessoires

Bijbehorende software en verdere accessoires beschikbaar als download	Screen iStyle
Mogelijke verdere accessoires	Voedingskabel, Signaalkabel USB-C - USB-C (5 A), Beknopte handleiding, Kabelafdekking
Optionele accessoires	EIZO ScreenCleaner (Voor optimale reiniging zonder krassen), HMD00R-K (HDMI (High Definition Multimedia Interface)-aansluitkabel), CC100-WT (Kleur USB-C-aansluitkabel, 100 cm), CP200-WT (Aansluitkabel van USB-C naar DisplayPort, 200 cm), PW200-K (DisplayPort-aansluitkabel voor de overdracht van digitale video- en audiosignalen), PP200-K (DisplayPort-aansluitkabel, 200 cm), PP100-K (Korte DisplayPort-aansluitkabel, 100 cm), PCSK-03-WT (Thin Client-houder voor de voet EIZO FlexStand 4/FlexStand 5)

Garantie

Garantie en service	3 jaar incl. o.m.v. service op locatie*
---------------------	---

Algemene voorwaarden

*) Maximaal 3.000 bedrijfsuren vanaf de aankoopdatum. **) Zero-pixel-error garantie voor volledige oplichtende subpixels (deel elementen van beeldscherm en ISO 9241-3:07). Geldt tijdens de garantieperiode van drie maanden vanaf de aankoopdatum.