



Oštar kvalitet slike, kao i praktičnost i raznovrsnost USB-C porta pomažu da FlexScan EV2785 bude idealan ekran za profesionalne kancelarijske i CAD aplikacije. Pruža vrhunski kvalitet prikaza i kristalno čiste slike i tekste zahvaljujući Ultra HD rezolucija od 3840 x 2160 i gustina piksela od 163 ppi. USB-C port monitora može da prenosi video, audio, i podatke istovremeno sa maksimalnom propusnošću od 5 Gbps. Ekran takođe može da obezbedi do 60 W za napajanje drugih uređaja. Ovo vam omogućava da jednostavno puniti svoj laptop ili tablet, eliminišući potrebu za posebnim kablom za napajanje. Monitor izgleda odlično zahvaljujući svom modernom dizajnu, praktično bez okvira. Okviri su samo 1 mm sa strane i na vrhu i 5,8 mm na dnu ekrana, što ga čini veoma pogodnim za rešenja sa više monitora.

- ✓ 27-inčni Ultra HD 4K monitor sa velikim ekranom i visokom gustinom piksela od 163 ppi
- ✓ Funkcionalnost priključka za tablete, prenosne računare i pametne telefone omogućena je USB-C 3.1 portom sa DisplayPort signalni kanal i maks. 60 W napajanje
- ✓ 1 mm tanke ivice: ultra-kompaktan i ultra-elegantan dizaj
- ✓ Kućište crne ili bele boje
- ✓ Odnos kontrasta 1300:1, osvetljenost: 350 cd/m<sup>2</sup>, 178° uglovi gledanja
- ✓ Auto EcoView, EcoView Index i EcoView Optimizer za maksimalnu uštedu energije i vrhunsku ergonomiju
- ✓ USB Type-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, 2 x HDMI
- ✓ 5 godina garancije za najveću sigurnost ulaganja

## Tehničke specifikacije

### OPŠTE

Modeli	EV2785-BK EV2785-WT
Boja kućišta	Crna Bela
Polja primene	Kancelarija
Linija proizvoda	FlexScan
Polja primene	Velika i srednja preduzeca, privatni korisnici i mala preduzeca, kućna kancelarija, CAD, finansije, kontrolne sobe
EAN	4995047051862 49

### EKRAN

Veličina ekrana [inči]	27
Veličina ekrana [cm]	68,5
Format	16:9
Veličina vidljive slike (širina x visina) [mm]	597 x 336
Rezolucija	3840 x 2160 (4K UHD)
Razmak piksela [mm]	0,155 x 0,155
Gustina piksela [ppi]	163
Podržane rezolucije	3840 x 2160 (4K UHD), 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
Tip panela	IPS
Maks. ugao gledanja horizontalni	178
Maks. ugao gledanja vertikalni	178
Broj nijasni boja i sivih tonova	16,7 miliona boja (DisplayPort, 8 Bit), 16,7 miliona boja (HDMI, 8 Bit), 16,7 miliona boja (USB-C, 8 Bit)
Paleta boja/tabela za traženje	Više od 1.06 milijardi nijansi /14-bit
Maks. spektar boja (tipično)	sRGB (100%)
Maks. osvetljenje (tipično) [cd/m <sup>2</sup> ]	350
Maks. kontrast (tipično)	1300:1
Vreme odziva siva-u-sivu (tipično) [ms]	5
Vreme odziva crna/bela/crna (tipično)	14
Pozadinsko osvetljenje	LED

### Povezivanje

Signalni ulazi	2x HDMI (HDCP 1.4/2.2; 4K @ 60Hz), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3)
USB specifikacija	USB 5Gbps (USB 3)
USB upstream portovi	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, 60 W max.)
USB downstream portovi	2 x type A (1 x 10.5 W funkcija punjenja baterije)
Grafika	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Audio ulaz	USB-C, DisplayPort, HDMI
Audio / izlaz za slušalice	3.5 mm stereo jack

### KARAKTERISTIKE I RAD

USB-C docking	✓
Predefinisni režimi boje/sivih tonova	2x ručne memorijske lokacije, sRGB, Paper, Movie, DICOM
DICOM krive tonova	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Bez treperenja	✓
HDCP dekoder	✓
Autom. prepoznavanje ulaznog signala	✓
Slika po slika	✓
Ugrađeni zvučnici	✓
On-screen menu jezici	de, en, fr, es, it, se
Opcije podešavanja	Color Mode, Brightness, Contrast, Color temperature/White point, Gamma, Overdrive, Colour tone, Color saturation, Picture-by-Picture, Resolution, Scaling, Image position, OSD language, Signal input, All EcoView functions, Volume
Vodič na dugmiće	✓
Integrisano napajanje	✓

### ELEKTRIČNI PODACI

Frekvencija	USB-C: 31-134 kHz, 29-31 Hz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-134 kHz, 29-31 Hz/59-61 Hz; HDMI: 31-135 kHz, 29-31 Hz/ 49-51 Hz/59-61 Hz
Potrošnja struje (tipično) [W]	32
Maksimalna potrošnja energije [W]	162 (pri maksimalnoj osvetljenosti sa svim ulazima signala i USB portovima koji su u upotrebi)
Maksimalna potrošnja energije u režimu mirovanja [W]	0.5
Potrošnja energije sa isključenim prekidačem [W]	0
Klasa energetske efikasnosti	G
Potrošnja energije/1000h [kWh]	28
Napajanje	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Napajanje preko USB-C	60
Upravljanje napajanjem	✓

**DIMENZIJE I TEŽINA**

Dimenzije (sa postoljem) (širina x visina x dubina) [mm]	611 x (367 - 545) x 230
Težina (sa postoljem) [kg]	8,2
Dimenzije (bez postolja) (širina x visina x dubina) [mm]	611,6 x 359 x 48,5
Težina (bez postolja) [kg]	4,9
Dimenzijski crtež (PDF)	<a href="#">Dimension drawing (PDF)</a>
Pokretnost postolja [°]	344
Nagib [°]	5 / 35
Opseg podešavanja visine [mm]	177,9
Razmak rupa	100 x 100

**SERTIFIKATI I STANDRADI**

Sertifikacija	CE, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including ISO 9241-307), TCO Certified Generation 8, 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, EAC
---------------	---

**SOFTVER I PRIBOR**

Prateći softver i drugi dodaci dostupni su za preuzimanje	Screen InStyle
Drugi sadržaj kutije	Signalni kablovi HDMI - HDMI, USB/signalni kabl (USB-C - USB-C), Signalni kabl DisplayPort - DisplayPort, Priručnik (online PDF), Kabl za napajanje, Brzi vodič
Pribor	PM200-K, CC100, PCSK-03

**GARANCIJA**

Garantni period	5 godina za jedinicu i LCD modul do 30.000 radnih sati, šta god nastupi prvo.
Uključena garancija	Garancija bez defekata piksela; nema potpuno osvetljenih podpiksela (podpikseli ISO 9241-307) šest meseci od datuma kupovine.

**Digital Archiving Solutions**

Sazonova 84, Beograd

+381 11 4082138

office@dass.rs

[www.dass.rs](http://www.dass.rs)

Svi nazivi proizvoda su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci EIZO Corporation u Japanu i drugim zemljama ili njihovim kompanijama.

Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Germany. All rights, errors and modifications reserved.