

[→ Webové stránky produktu](#)[→ Zkušenosti s rozšířenou realitou](#)

Model EV2781 je energeticky úsporný, ergonomický a spolehlivý monitor, který vyniká kvalitou obrazu. Moderní rozhraní USB-C přenáší současně jak obrazový nebo zvukový signál, tak také USB pokyny pro řízení obrazového nastavení nebo pro možnost připojení dalších USB periférií do monitorového hubu. Navíc monitor umožňuje pomocí rozhraní USB-C nabíjení napájecích akumulátorů externích periférií (např. notebooků) výkonem až 70 W. Dalšími rozšiřujícími porty pro připojení jsou DisplayPort, případně HDMI rozhraní a čtyři navazující porty USB. Toto praktické víceúčelové připojení usnadňuje rychlý přesun, když uživatelé používají různé pracovní stanice v kanceláři nebo přecházejí mezi kanceláří a domácí pracovnou. Režim obraz po obraze umožňuje dokonce současné zobrazení různých zdrojů signálu. Užitečné při připojení dvou počítačů. Displej IPS LCD modelu EV2781 nabízí rozlišení 2560 x 1440 pixelů - to odpovídá hustotě pixelů 109 ppi pro optimální čitelnost. Matná obrazovka a automatická regulace jasu EcoView zajišťují zobrazení bez odlesků, zatímco sofistikovaná hybridní regulace podsvícení LCD zajišťuje zobrazení bez blikání. Flexibilní stojan monitoru EV2781 lze otáčet, naklápět a naklánět tak, aby bylo nastavení co nejpohodlnější pro záda, krk a polohu při sezení. Tenkorámečkový design poskytuje vytříbený estetický dojem. Ovládací prvky, snímač jasu a reproduktory jsou integrovány do tenkého předního rámečku.

- ✓ 27" monitor s rozlišením 2560 x 1440 pixelů a jemností 109 ppi pro vynikající čitelnost
- ✓ deální konektivita díky rozhraní USB-C se signálním kanálem DisplayPort a dobíjecím výkonem až 70 W
- ✓ 1 mm tenký rámeček: mimořádně kompaktní a elegantní design
- ✓ Reprodukce obrazu bez blikání díky hybridnímu řízení jasu obrazu
- ✓ Auto EcoView a EcoView Optimizer pro maximální úsporu energie a ideální ergonomii
- ✓ Optimální antireflexní povrchová úprava a flexibilní polohování
- ✓ Rozbočovač USB verze 3.1 s jedním portem USB-C upstream a čtyřmi porty USB-A downstream
- ✓ Signálové vstupy: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ prokazatelně ekologicky a sociálně odpovědná výroba
- ✓ 5letá záruka pro nejvyšší bezpečnost investice

Technické údaje

OBECNÉ

Číslo produktu	EV2781-BK EV2781-WT
Barva přístroje	černá bílá
Oblast použití	Kancelář
Produktová řada	FlexScan
Oblasti použití	Velké a střední podniky, Soukromí uživatelé a drobní živnostníci, Pro práci z domova, CAD, Finanční služby, Řídící místnost
Specifické systémové požadavky	Žádné, kompatibilní s většinou počítačů a operačních systémů včetně macOS a Windows
EAN	4995047063438 4995047063445

OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	27
Úhlopříčka [cm]	68,5
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška) [v mm]	597 × 336
Ideální a doporučené rozlišení	2560 × 1440
Rozteč bodů [v mm]	0.233 × 0.233
Hustota pixelů [v ppi]	109
Podporované rozlišení	2560 × 1440, 1920 × 1200, 1920 × 1080 (Full HD), 1680 × 1050, 1600 × 1200, 1280 × 1024, 1024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 480
Technologie panelu	IPS
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru	178
Max. pozorovací úhel ve svislém směru	178
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	16,7 mil. barev (DisplayPort, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (USB-C, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	Více než 1,06 mld. barev / 14 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB (100%)
Max. jas (obvykle) [cd/m ²]	350
Max. kontrast (obvykle)	1000:1
Reakční doba změna šedá (obvykle) [ms]	5
Typ podsvícení	LED

PŘIPOJENÍ

Vstupní konektory	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
Technické údaje USB	USB 5Gbps (USB 3)
Konektory USB pro upstream	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, napájení 70 W max.)
Konektory USB pro downstream	4x type A
Grafický signál	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Zvukový vstup	USB-C, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack konektor

FUNKCE A PROVOZ

USB-C docking	✓
Standardní režimy barev/stupňů šedé	2x user mode, sRGB, Paper, Movie, DICOM
Křivka stupňů světlosti DICOM	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Odstraňování chvění obrazu hybridním řízením	✓
Dekodér HDCP	✓
Automatické rozpoznávání vstupního signálu	✓
Picture-by-Picture	✓
Vestavěné reproduktory	✓
Jazykové verze nabídky na obrazovce (OSD)	de, en, fr, es, it, se
Možnosti nastavení	Barevný režim, Jas, Kontrast, Barevná teplota/Bílý bod, Gama, Overdrive, Barevný odstín, Sytost barev, Picture-by-Picture, Rozlišení, Škálování, Jazyk OSD, Vstup signálu, Všechny funkce EcoView, Hlasitost
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	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
Příkon (obvyklý) [ve wattch]	18
Maximální příkon [ve wattch]	153 (při maximálním jasu a současném využití všech vstupů signálu a rozbočovače USB)
Úsporný režim [ve wattch]	0,5
Spotřeba při vypnutí monitoru [ve wattch]	0
Energetická třída	D
Spotřeba energie/1000 h [v kWh]	17
Správa napájení	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Max. USB-C Power Delivery [v Watt]	70
Power management	✓

ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry (včetně stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	611 x (369 - 545) x 230
Hmotnost (včetně stojanu) [v kg]	8.5
Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	611 x 357 x 56
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	5.7
Technický výkres (PDF)	Technický výkres (PDF)
Možnost otáčení stojanu [v °]	344
Naklápění dopředu/dozadu [v °]	5 / 35
Výškové/příčné otáčení (Pivot)	ve směru a proti směru hodinových ručček
Výšková nastavitelnost [v mm]	176.6
Rozteč otvorů VESA	100 x 100

CERTIFIKACE A NORMY

Certifikace	CE, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (včetně 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, EAC
EPEAT	EPEAT 2018 Gold (US), EPEAT Climate +

SOFTWARE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	Screen InStyle
Součásti balení	USB-/signal kabel (USB-C - USB-C), Příručka via download, Napájecí kabel, Stručný návod
Volitelné příslušenství	PM200-K, CP200, HH200PR-K, CC100, PP100-K, PP200-K, PCSK-03

ZÁRUKA

Záruční doba	5 let nebo 30 000 provozních hodin, podle toho, co nastane dřív
Záruka vadných bodů	Záruka nulového výskytu vadných pixelů nebo sub-pixelů (dle ISO 9241-307) po dobu šesti měsíců od nákupu



**Vyzkoušejte si
EV2781 v AR nyní!**

Vyhledejte kontakt na společnost EIZO:
EIZO Europe GmbH organizační složka
Meteor Centre Office Park "B" - Sokolovská 100/94
CZ - 186 00 Praha 8
telefon: +420 222 319 714
www.eizo.cz

Všechny názvy produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti EIZO Corporation v Japonsku a dalších zemích nebo jejich příslušných společností. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo. Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 15.04.2024