



## EV3285-BK

### Vaše výhody



Model FlexScan EV3285 je osazen LCD panelem 4K UHD čítajícím 3840 × 2160 pixelů. S úhlopříčkou 31,5 palce se dokonale hodí pro pohodlnou práci s více aplikacemi. Díky pixelové hustotě 140 dpi se grafika i text zobrazuje ostře a jasně. Jeho bezrámový design jej předurčuje k použití na moderních pracovištích s několika obrazovkami a zaručuje nerušený pohled na zobrazený obsah. Přístroj je nabízen v černém nebo bílém provedení, s nímž je sladěna i barva kabelů. Monitor je vybaven dvěma konektory HDMI, jedním rozhraním DisplayPort a jedním konektorem USB typu C. Díky tomu je možno jej připojit téměř k libovolnému počítači. Rozhraní USB typu C také dodává výkon až 60 W pro napájení notebooků a dalších přístrojů.

- ✓ Monitor UHD 4K s velkorysou úhlopříčkou 31,5 palce a detailním rozlišením 140 ppi
- ✓ Dokovací funkce pro tablety, notebooky a chytré telefony díky rozhraní USB 3.1 typu C s přenosem signálu DisplayPort a napájením do příkonu 60 W
- ✓ Rámeček široký pouze 3,8 mm – extrémně kompaktní a mimořádně poutavý vzhled
- ✓ Volitelně v černém nebo bílém provedení
- ✓ Kontrast 1 300:1, jas 350 cd/m<sup>2</sup>, pozorovací úhel 178°
- ✓ Funkce Auto-EcoView, EcoView-Index a EcoView-Optimizer pro nejvyšší úsporu energie a optimální ergonomii
- ✓ Signálové vstupy: USB Type-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, 2 x HDMI

## Technické údaje

### Obecné

Číslo produktu	EV3285-BK
Barva přístroje	černá
Oblast použití	Kancelář, Hry
Produktová řada	FlexScan
EAN	4995047051893
Varianty	EV3285-WT (Barevné: bílá)

### LCD Panel

Úhlopříčka [palce]	31,5
Úhlopříčka [cm]	80
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka x výška)	697 x 392
Ideální a doporučené rozlišení	3840 x 2160 (4K UHD)
Rozteč bodů [mm]	0,181 x 0,181
Hustota pixelů [ppi]	140
Podporované rozlišení	3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1600 x 1200, 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 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 (Display Port, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DVI, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	Více než 1,06 mld. barev / 14 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB
Max. jas (obvykle) [cd/m²]	350
Max. kontrast (obvykle)	1300:1
Typická reakční doba [změna šedá-šedá]	5 ms
Typ podsvícení	LED

### Vlastnosti & možnosti nastavení

USB-C docking	✓
Standardní režimy barev/ stupňů šedé	sRGB, Paper, DICOM, Movie, 2 volné režimy pro uživatelská nastavení
Křivka stupňů světlosti DICOM	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Odstraňování chvění obrazu hybridním řízením	✓
Dekodér HDCP	✓
Identifikace vstupního signálu	✓
Picture-in-Picture	✓
obraz vedle obrazu	✓
Vestavěné reproduktory	✓
Jazyk OSD	de, en, fr, es, it, se
Možnosti nastavení	Jas, Kontrast, Gama, Sytost barev, Barevná teplota, Poloha obrazu, Rozlišení, Color Mode, Barevný odstín, Overdrive, Zdroj odstínu, Vstup signálu, Vyhlazování, Jazyk OSD, Interpolace, Hlasitost, Auto EcoView, Zvukový vstup (DisplayPort/HDMI), Picture-by-Picture
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

### Certifikáty & Normy

Certifikace	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including ISO 9241-307), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, EPEAT 2018 (US), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
-------------	--

### Rozhraní

Vstupní konektory	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), 2x HDMI (HDCP 2.2/1.4; 4K @ 60Hz)
Technické údaje USB	USB 3.1 Gen 1
Konektory USB pro upstream	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, napájení 60 W max.)
Konektory USB pro downstream	2 x type A (1 x dobíjení akumulátorů výkonem 10,5 W)
Videosignál	DisplayPort, HDMI (YUV, RGB)
Zvukový vstup	DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack

### Elektrické parametry

Frequency	USB Type-C: 31 - 134 kHz, 29 - 31 Hz and 59 - 61 Hz DisplayPort: 31 - 134 kHz, 29 - 31 Hz and 59 - 61 Hz HDMI: 31 - 135 kHz, 29 - 31 Hz, 49 - 51 Hz and 59 - 61 Hz
Příkon (obvyklý) [W]	33
Maximální příkon [W]	163
Úsporný režim [W]	0,5
Vypínání napájení [W]	0
Energetická třída	G
Spotřeba energie/1000h [kWh]	34
Napájecí zdroj	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Správa napájení	✓

### Rozměry & hmotnost

Rozměry [mm]	717 x (427 - 576) x 230 mm
Hmotnost [v kilogramech]	11
Rozměry bez stojanu [mm]	717 x 416 x 51,5 mm
Hmotnost bez stojanu [v kilogramech]	7,6
Možnost otáčení	344 °
Možnost sklopení dopředu/dozadu	5 ° / 35 °
Výšková nastavitelnost [mm]	149
Rozestup otvorů	Standard VESA 100 x 100 mm

### Software & Příslušenství

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	Screen InStyle
Součástí balení	Napájecí kabel, USB-/signal kabel (USB-C - USB-C), Propojovací kabel DisplayPort - DisplayPort, Propojovací kabel HDMI - HDMI, Stručný návod, kryt kabelů
Volitelné příslušenství	EIZO ScreenCleaner (Zájmu nejvyšší kvality čištění bez poškrábání používat sadu ScreenCleaner), PM200-K (Propojovací kabel DisplayPort pro přenos obrazových a zvukových digitálních signálů.), PCSK-03-BK (Držák pro upevnění terminálu Thin Client ke stojanu EIZO FlexStand 4 /FlexStand 5), CC100-BK (Krátký propojovací kabel USB-C, 100 cm)

### Záruka

Záruka a servis	5 let nebo 30.000 hodin standardního provozu (8 hod/denně)*
-----------------	---

### Podmínky a ujednání

\*) Nejvýše 30 000 hodin provozu ode dne zakoupení.\*\*) Záruka nepřítomnosti chybného pixelu pro zcela svítící subpixely (obrazové prvky dle ISO 9241-307). Doba trvání: šest měsíců od data prodeje.