



[→ Termék weboldal](#)

A hihetetlenül pontos képmegjelenítést és nagyfokú színhűséget nyújtó ColorEdge CS2731 a legkorszerűbb eszközök csatlakoztatását is lehetővé teszi. A rendkívül sokoldalú C típusú USB-kábel többek között a monitorral kapcsolatos jelek továbbítására és villámgyors adatátvitelre, valamint a csatlakoztatott notebookok vagy táblagépek tápellátására is tökéletesen alkalmas, és mindehhez mindössze egyetlen kábel is elegendő. Ennélfogva a monitor grafikai munkafolyamatok központi dokkoló állomásaként is felhasználható. A digitális alkotómunka szerves részeként alkalmazható CS2731 ideális társ a kreatív szakemberek, például fotósok, filmkészítők és tervezők számára. A képfájlok pontos megjelenítéséről a széles (99%-os AdobeRGB lefedettséget nyújtó) színtér, a 16 bites keresőtábla (Look Up Table) és a hardveres kalibrálásra alkalmas grafikai monitorok precíz gyári kalibrációja gondoskodik. A kijelzőfelület egészen egyenletes minőségű képmegjelenítést nyújtó Digital Uniformity Equalizer funkciónak köszönhetően a CS2731 a különösen igényes kreatív szakemberek számára is ideális választás.

- ✓ 27 colos, széles színskálájú LCD panel 2560 x 1440 képpont (WQHD) felbontással a legfinomabb részletekért
- ✓ EIZO mikrochip a pontos, egységes és következetes színmegjelenítés érdekében
- ✓ Az AdobeRGB színtér 99%-át lefedő színskála
- ✓ A fényerő, fehérpont és gammaérték pontos hardveres kalibrációja
- ✓ Rendkívül egyenletes fényerősség és szintisztaság a Digital Uniformity Equalizernek köszönhetően
- ✓ Színpontosság 16 bites Look Up Table-lel, és akár 10 bites színvisszaadás
- ✓ C típusú USB- (DisplayPort jelcsatorna és legfeljebb 60 W-os tápellátás céljára), Display Port-, DVI-D- és HDMI-bemenetek
- ✓ USB-elosztó 2 db 5Gbps (USB 3) és 2 db USB 2 downstream csatlakozóval
- ✓ Ingyenesen letölthető ColorNavigator kalibrációs szoftver
- ✓ Javasolt külön megvásárolható kiegészítők: Hardveres kalibrálásra szolgáló mérőkészülék és árnyékoló ernyő
- ✓ 5 év garancia a legnagyobb beruházásbiztonság érdekében

Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	CS2731
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Fotó, videó & grafika
Termékcsalád	ColorEdge
Felhasználási terület	Fotózás, képszerkesztés és retusálás, Tervezés, alkotás és illusztráció, Textilipar és divatipar
Speciális rendszerkövetelmények	Nincs, kompatibilis a legtöbb számítógéppel és operációs rendszerrel, beleértve a macOS-t és a Windows-t is.
EAN	4995047054580

KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	27
Képtároló [cm]	68,5
Képarány	16:9
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	596,7 x 335,7
Ideális/ajánlott felbontás	2560 x 1440
Képpont távolság [v mm]	0,233 x 0,233
Pixel-sűrűség [v ppi]	109
Támogatott felbontás	2560 x 1440, 1920 x 1200, 1200p (@ 60 Hz), 1200p (@ 50 Hz), 1080p (@ 60 Hz), 1080i (@ 60 Hz), 1080p (@ 50 Hz), 1080i (@ 50 Hz), 1080p (@ 30/25/24 Hz), 720p (@ 60 Hz), 720p (@ 50 Hz), 576p (@ 50 Hz), 576i (@ 50 Hz), 480p (@ 60 Hz), 480i (@ 60 Hz)
Paneltechnológia	IPS (Wide Gamut)
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrkeszintek	1,07 milliárd szín (USB-C, 10 bit), 1,07 milliárd szín (HDMI, 10 bit), 1,07 milliárd szín (DisplayPort, 10 bit), 16,7 millió szín (DVI, 8 bit)
Színkála/keresőtábla	278 milliárd színárnyalat / 16 bit
Max. színtér (jellemző)	DCI P3 (>95%), AdobeRGB (>99%), sRGB (100%)
Max. fényerő (jellemző) [cd/m ²]	350
Max. sötétkamerás kontraszt	1000:1
Reakció idő szürke-szürke váltás (jellemző) [ms]	10
Max. snímková frekvencia [v Hz]	60
Háttérvilágítás	LED

CSATLAKOZÁSOK

Jelbemenetek	HDMI (Deep Color, HDCP 1.4), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 5Gbps (USB 3)
USB upstream csatlakozó	1 x C típusú (DisplayPort Alt Mode, max. 60 W tápellátással), 1 x B típusú
USB downstream csatlakozó	4 x Typ A (2 x 5Gbps (USB 3), 2 x USB 2)
Grafikus jel	USB-C, DVI Single Link (TMDS), DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

USB-C docking	✓
KVM switch	✓
A fényerő, a fehér pont és a gamma/EOTF hardveres kalibrálása	✓
Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	AdobeRGB, sRGB, további memóriaterületek kalibrálásal
Digital Uniformity Equalizer (homogenitás korrekció)	✓
A hibridvezérlésnek köszönhetően villódzásmentes	✓
I/P átalakítás	✓
Zajelnyomás (HDMI)	✓
HDCP dekóder	✓
Gamut Clipping	✓
Automatikus jelbemenet felismerés	✓
Képernyőmenü nyelv	de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	Szín mód, Fényerő, Kontraszt, Színhőmérséklet/Fehérpont, Gamma, Színárnyalat, Szintelitettesség, 6 Colors, Színmátrix YUV/ RGB, Input Range, Menu Rotation, OSD nyelv, Bemeneti jel, DUE prioritás
Button Guide	✓
Beépített tápegység	✓

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	USB-C/DisplayPort: 26-89 kHz/23-61 Hz; HDMI: 15-89 kHz/23-61 Hz; DVI-D: 26-89 kHz/23-61 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	34
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	159 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemeléskor)
Max. Spotřeba energie v pohotovostním režimu [ve watech]	1
Spotřeba energie při vypnutém napájení [ve watech]	0
Energiahatékonysági osztály	G
Energiafogyasztás/1000h [kWh-ban]	36
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [Wattban]	60

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méreték (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben] 638 x 404,1-559,1 x 265

Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban] 10.1

Súly (állvány nélkül) [kg-ban] 6.5

Műszaki rajz (PDF) [Műszaki rajz \(PDF\)](#)

Az állvány elforgathatósága [°-ban] 344

Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban] 5 / 35

Forgathatóság vízszintes/függőleges elrendezés (forgástengely) jobbra

Magasságbeállítási tartomány [mm-ben] 155

VESA furatok távolsága 100 x 100

TANÚSÍTÁS ÉS SZABVÁNYOK

Certification CE, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (beleértve az ISO 9241-307), RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC

SZOFTVER ÉS TARTOZÉKOK

Kapcsolódó szoftverek és egyéb tartozékok letöltése való elérhetősége ColorNavigator, ColorNavigator Network

További szállítási terjedelem Jelkábel HDMI - HDMI, USB/jelkábel (USB-C - USB-C), Kézikönyv via download, Tápkábel, Rövid útmutató

Választható tartozékok PM200-K, PP200-K, EX4, CH2700

GARANCIA

Garanciaidőszak 5 év a készülékre és az LCD-modulra, legfeljebb 30 000 üzemórára, attól függően, hogy melyik következik be előbb.

Tartalmazott garancia Nulla pixelhiba garancia; nincs teljesen megvilágított alpixel (alpixelek ISO 9241-307) a vásárlástól számított hat hónapig.

Keresse meg EIZO kapcsolattartóját:
EIZO Austria GmbH
Pfarrgasse 87
1230 Wien
Telefon: +43 (0) 1 615 28 86 - 10
www.eizo.hu

Minden terméknév az EIZO Corporation japán és más országokban vagy a megfelelő vállalatok védjegye vagy bejegyzett védjegye. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Németország. Minden jog, hiba és módosítás fenntartva. Utolsó frissítés: 16.07.2024