

[→ Termék weboldal](#)[→ Tapasztalat az AR-ben](#)

## 24" grafikus monitor

A ColorEdge CS2400R a legköltséghatékonyabb belépő a maximális pontosság világába: a panel az sRGB és Rec 709 szinterek teljes lefedettségét biztosítja. A Digital Uniformity Equalizer (DUE) biztosítja a homogén képmegjelenítést, a 16 bites look-up table pedig abszolút pontos, akár 10 bites színmegjelenítést garantál. Egyrészt a pontos gyári kalibráció garantálja a legnagyobb pontosságot "out of the box". Másrészt a rendszeresen ajánlott újrakalibrálás pillanatok alatt elvégezhető. Ez azt jelenti, hogy a fotósok, filmkészítők vagy képszerkesztők mindig számíthatnak arra, hogy monitoruk abszolút pontos képet mutat a képfájljukról. Az USB-C-n keresztüli dokkolási funkciók lehetővé teszik a képjelek átvitelét és a monitor USB hubjának egyetlen kábellel történő áramellátását. Emellett egy mobil eszköz akár 70 wattos töltőárammal is ellátható. Így a CS2400S egy mozdulattal a kreatív munkafolyamat központi dokkolójává válik. Alternatívaként a monitor természetesen HDMI vagy DisplayPort, valamint USB-B felmenőcsatlakozóval is működtethető.

- ✓ 24" IPS LCD 1920 x 1200 képpont felbontással, 16:10 formátummal
- ✓ Az sRGB és a Rec 709 szintér 100 %-os lefedettsége
- ✓ 300 cd/m<sup>2</sup> maximális fényerő, kontraszt 1000:1
- ✓ 10 bites kijelző, 16 bites keresőtábla
- ✓ A fényerő, a fehérpont és a gamma pontos, hardveres kalibrálása
- ✓ Digitális egyenletes kiegyenlítő (DUE) a tökéletes fény-sűrűség-eloszlás és szintisztaság érdekében
- ✓ USB-C (DisplayPort jel és akár 70 wattos Power Delivery), DisplayPort és HDMI bemenet
- ✓ USB hub két 5Gbps (USB 3) és két USB 2 downstream porttal
- ✓ 5 év garancia a legnagyobb beruházásbiztonság érdekében

## Műszaki adatok

### ÁLTALÁNOS

Termékszám	CS2400R
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Fotó, videó & grafika
Termékcsalád	ColorEdge
Felhasználási terület	Fotózás, képszerkesztés és retusálás, Tervezés, alkotás és illusztráció
Speciális rendszerkövetelmények	Nincs, kompatibilis a legtöbb számítógéppel és operációs rendszerrel, beleértve a macOS-t és a Windows-t is.
EAN	4995047065104

### KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	24,1
Képtároló [cm]	61,1
Képarány	16:10
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	518,4 x 324
Ideális/ajánlott felbontás	1920 x 1200
Képpont távolság [v mm]	0,27 x 0,27
Támogatott felbontás	1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1200p (@ 60 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
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrke-szintek	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 (DisplayPort, 8 bit), 16,7 millió szín (HDMI, 8 bit), 16,7 millió szín (USB-C, 8 Bit)
Színkála/keresőtábla	278 milliárd színárnyalat / 16 bit
Max. színtér (jellemző)	sRGB (100%)
Max. fényerő (jellemző) [cd/m <sup>2</sup> ]	300
Ajánlott fényerő [cd/m <sup>2</sup> ]	120
Max. sötétkamrás kontraszt	1000:1
Reakció idő szürke-szürke váltás (jellemző) [ms]	14
Max. snimková frekvencia [v Hz]	60
Háttérvilágítás	LED

### CSATLAKOZÁSOK

Jelbemenetek	HDMI (Deep Color, HDCP 2.3), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3)
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 5Gbps (USB 3)
USB upstream csatlakozó	1 x C típusú (DisplayPort Alt Mode, max. 70 W tápellátással), 1 x B típusú
USB downstream csatlakozó	4 x Typ A ( 2 x 5Gbps (USB 3), 2 x USB 2)
Grafikus jel	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	1x manuális memóriahely, sRGB, további memóriaterületek kalibrálással
Digital Uniformity Equalizer (homogenitás korrekció)	✓
A hibridvezérlésnek köszönhetően villódzásmentes	✓
I/P átalakítás	✓
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, Méretezés, Színmátrix YUV/ RGB, Input Range, Menu Rotation, Jelbemenet kihagyása, Színmód kihagyása, Felhasználó által meghatározható funkciójú gombok, OSD nyelv, Bemeneti jel, DUE prioritás
Button Guide	✓
Beépített tápegység	✓

### ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	USB-C, DisplayPort: 26-76 kHz/23-61 Hz; HDMI: 15-76 kHz/23-61 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	15
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	134 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemelésekor)
Max. Spotřeba energie v pohotovostním režimu [ve watech]	0.3
Spotřeba energie při vypnutém napájení [ve watech]	0
Energiahatékonysági osztály	F
Energiafogyasztás/1000h [kWh-ban]	19
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [Wattban]	70
Power management	✓

## MÉRETEK ÉS SÚLY

Méreték (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben] 554 x 396-551 x 245

Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban] 8,1

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, UKCA, 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

## SZOFTVER ÉS TARTOZÉKOK

Kapcsolódó szoftverek és egyéb tartozékok letöltése való elérhetősége ColorNavigator, ColorNavigator Network, Quick Color Match

További szállítási terjedelem Kalibrációs jelentés, Jelkábel HDMI - HDMI, USB/ jelkábel (USB-C - USB-C), Kábel USB (típusú A - típusú B), Tápkábel, Rövid útmutató

Választható tartozékok CP200, CC100, PP100-K, EX4, CH2400

## 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.



**Tapasztald meg a  
CS2400R-t AR-ben  
most!**