

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

31,5 hüvelykes 4K grafikus monitor

A ColorEdge CS3200X 31,5 hüvelykes képernyőjén megbízható képminőséget nyújt, és ideális eszköz minden kreatív szakember számára. Akár fényképezésről, filmezésről, szkennelésről, rajzolásról vagy mesterséges intelligencia által generált tartalomról van szó – egy dolog mindig elengedhetetlen: a megbízhatóság és a pontosság. A hely pedig sosem lehet elég. Pontosan ezt kínálja a CS3200X 31,5 hüvelykes képernyőátlójával és kristálytiszta 4K UHD felbontásával. Így mind a képtartalmak, mind a felhasználói felületek, eszközök vagy az idővonal áttekinthetően és optimális méretben jelennek meg. A CS3200X az Adobe RGB színterének 99%-át és a DCI-P3 színterének 96%-át fedi le – így ideális feltételeket biztosít a képszerkesztéshez, a utómunkához, a színtkorrekcióhoz és a nyomtatáshoz. Számos előre kalibrált beállítás, mint például az Adobe RGB, a DCI-P3 és a BT.709, lehetővé teszi a különböző gyártási szabványok közötti gyors váltást. Apple-eszközökkel a Display P3 beállítás biztosítja a konzisztens képmegjelenítést. A HLG és PQ-gamma beállításoknak köszönhetően a CS3200X zökkenőmentesen integrálódik a professzionális HDR-munkafolyamatokba. A Sync Signal módban a fényerő, a gamma és a színteret a videójel metaadatai alapján automatikusan beállítja a rendszer. A monitor USB-C-n keresztül továbbítja a képjelet, az USB-adatokat és akár 70 wattos töltési teljesítményt. Ezen felül HDMI és DisplayPort csatlakozók is rendelkezésre állnak. A beépített KVM-kapcsoló lehetővé teszi az USB-kiegészítők kényelmes használatát több számítógéppel, a mellékelt fényvédő pedig kiegészíti a gazdag felszereltséget.

- ✓ 31,5 hüvelykes 4K-UHD kijelző 3840 x 2160 képponttal, 16:9-es képarány
- ✓ 99 %-os Adobe RGB és 96 %-os DCI-P3 színteret lefedés
- ✓ 350 cd/m² maximális fényerő, 1300:1 kontraszt
- ✓ 16 bites Look-Up-Table (LUT) 10 bites képmegjelenítéssel
- ✓ Digital Uniformity Equalizer (DUE) a tökéletes fényerő-eloszlás és a szín tisztasága érdekében
- ✓ Szinkronizációs jel funkció az automatikus jelparaméter-alkalmazkodáshoz
- ✓ HDR-célértékek HDR-HLG és HDR-PQ EOTF-hez
- ✓ Veszteségmentes hardveres kalibrálás a ColorNavigator és külső érzékelők segítségével
- ✓ USB-C (DisplayPort-jel és akár 70 wattos tápellátás), DisplayPort- és HDMI-bemenet
- ✓ USB-hub négy USB-downstream csatlakozóval, ebből kettő 5 Gbps (USB 3) és kettő USB 2, KVM-kapcsoló
- ✓ Mágnesesen rögzíthető fényvédő burkolat a csomagban
- ✓ 5 év garancia a legnagyobb beruházásbiztonság érdekében

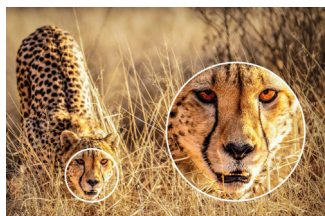
Kivételesen precíz színmegjelenítés Brilliancia, kontraszt és élesség

PENGEÉLES KIJELEZŐ

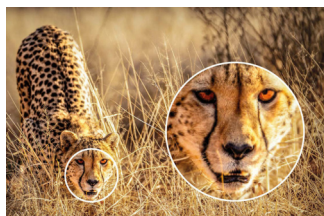
4K UHD felbontás

A 3840 x 2160 (4K UHD) felbontásnak köszönhetően a CS3200X hatalmas, 140 ppi-s pixelsűrűséggel rendelkezik. A monitoron látható képpontok így garantáltan a múlté, és már a monitor kijelzője nagyon sokatmondó benyomást kelt a későbbi nyomtatási felbontásról. Az IPS-panel maximális fényereje 350 cd/m², kontrasztaránya pedig 1300:1. A CS3200X segítségével a filmek teljes 4K UHD felbontásban bírálhatók, szerkeszthetők és osztályozhatók. Az LCD-modul a 178 fokozatok. Ezáltal a színtónusok és a kontrasztok stabilak maradnak a felhasználó látókúpjában.

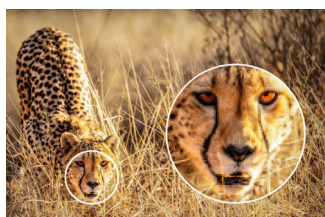
[Itt olvashat a nagy felbontású 4K monitor egyéb előnyeiről.](#)



4K-UHD (3840 x 2160)



WQHD (2560 x 1440)



Full HD (1920 x 1080)

A TELÍTETT SZÍNEKHEZ

Széles színtér

Ahhoz, hogy a modern fényképezőgépek teljes színspektrumát ki tudja használni, a lehető legnagyobb színtérrel rendelkező monitorra van szüksége. Ellenkező esetben a fájlban található telített színtónusok vizuális értékelése és feldolgozása nem lehetséges. Ezért a ColorEdge CS3200X IPS-panelje több mint 99 %-ban lefedi például az AdobeRGB nagy fotószínteret, valamint az ISO-Coated V2 CMYK nyomtatási színteret. Ez azt jelenti, hogy a modern fényképezőgépek teljes színspektruma változatlanul és hiánytalanul jelenik meg. A nyomtatási eredmény pontos szimulációja a softproof nézetben is garantált.

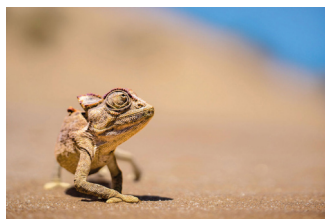
[Olvassa el itt, hogy miért nélkülözhetetlen egy AdobeRGB színtérrel rendelkező monitor a professzionális grafikai munkához.](#)



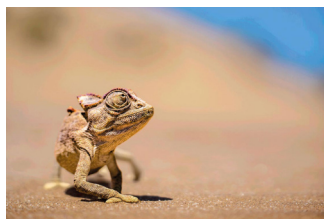
SIMA ÁTMENETEK ÉS GRADIENSEK

16 bites LUT és 10 bites üzemmód

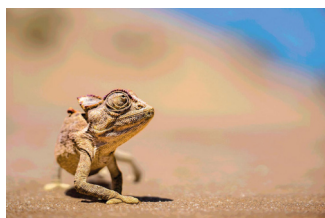
A CS3200X modell keresőtáblája (LUT – Look-Up-Table) hihetetlenül kiemelkedő, mintegy 16 bites színmélység kiszámítására, a készülék panelje pedig akár 10 bites jelteváltásra is alkalmas. Következésképpen több milliárdnyi színárnyalat áll rendelkezésre annak kiszámításához, hogy a monitor megjelenítése tökéletesen pontossá váljon. Ily módon hatékonyan kiküszöbölhetők a megjelenítés monitor okozta esetleges hibái, mint például a színátmeneteket alkotó színárnyalatok felbomlását, vagy a szűrkeárnyalatokkal összefüggő színhibákat kiváltó csíkozódások, illetve színugrások. A sötétebb vagy telítettebb színű képrészletek finom színárnyalatbeli eltérései és struktúrái is nagyszerűen megkülönböztethetők a különösen részletes megjelenítésnek köszönhetően.



10 bites (LUT: 16 bites)



8 bites (LUT: 16 bites)



8 bites (LUT: 8 bites)

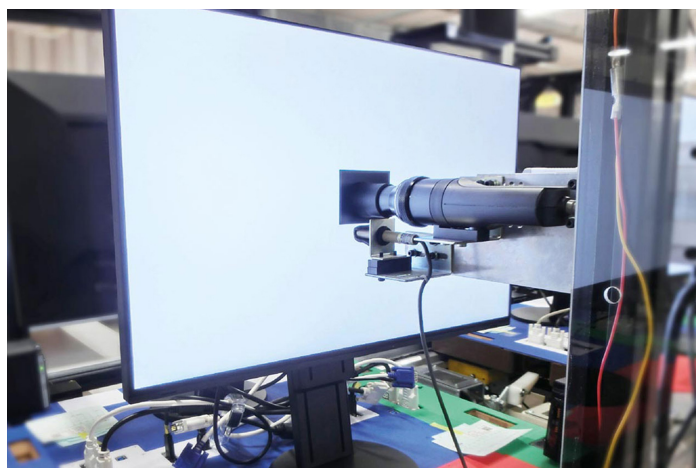
AZONNAL MUNKÁRA FOGHATÓ

Gyárilag tökéletesen beállított készülék

Annak érdekében, hogy a felhasználó a kicsomagolást követően azonnal használatba vehesse ColorEdge készülékét, már a gyárban elvégzik a ColorEdge CS3200X modellel kapcsolatos szükséges méréseket, és a képernyő optimális beállításait. Ennek részeként precízen megvizsgálják a piros-, zöld- és kékcsatornák gammagörbéit, és szükség esetén korrigálják azokat. Az EIZO készülékek

egyedülállóan pontos gyári kalibrációjának köszönhetően a monitorok már közvetlenül a kicsomagolásukat követően előre beállított szintekkel használhatók. A minden részletre kiterjedő gyári kalibrálás további előnye, hogy a ColorNavigator szoftver használatával a felhasználó jóval gyorsabban végezheti el a monitor újbóli kalibrálását.

[Itt olvashat mindent a monitor kalibrálásáról.](#)



HOMOGÉN KÉPMEGJELENÍTÉS

Digital Uniformity Equalizer

Az EIZO gyár szakértői a monitorpanelek teljes felületére kiterjedő pontos méréseket végeznek. Ily módon felismerik és hatékonyan kiküszöbölik a fényerővel és a színmegjelenítéssel kapcsolatos esetleges egyenetlenségeket. A Digital Uniformity Equalizer elnevezésű eljárásnak köszönhetően az egyes színek a megjelenítés pontos helyétől függetlenül a monitor teljes felületén mindig azonos módon jelennek meg. Egyedül így érhető el a képfeldolgozás és a retusálás kívánt precizitása.



DUE funkcióval

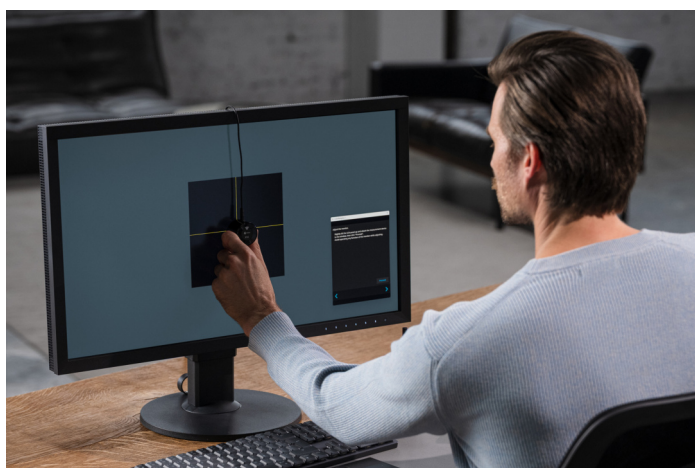


DUE funkció nélkül

GYORS, EGYSZERŰ ÉS VESZTESÉGMENTES

Hardveres kalibrálás kompromisszumok nélkül

Ahhoz, hogy a monitor ugyanazt a fájlt a teljes élettartama alatt azonos minőségben jelenítse meg, elengedhetetlen a rendszeres kalibrálás. Valamennyi ColorEdge monitorunk veszteségmentes hardveres kalibrációs eljárást alkalmaz. A szoftveres kalibrálással ellentétben – ahol mindig fennáll a megjelenítési minőség romlásának kockázata – a hardveres kalibrálás a grafikus kártya korrekciós profiljának létrehozásán kívül a monitor keresőtábláját (LUT – Look-Up-Table) is beállítja.



EGYEDI GYÁRI BEÁLLÍTÁS

Kalibrálási jelentés

Minden ColorEdge CS3200X egyedi kalibrációs jelentéssel rendelkezik, amely a monitor gyári kalibrációjának mérési eredményeit mutatja be. A jelentés igazolja a monitor homogenitását, gammagörbéjét, szintér-lefedettségét és fehérpontját.

[További információ a kalibrációs jelentésről.](#)

COLORNAVIGATOR

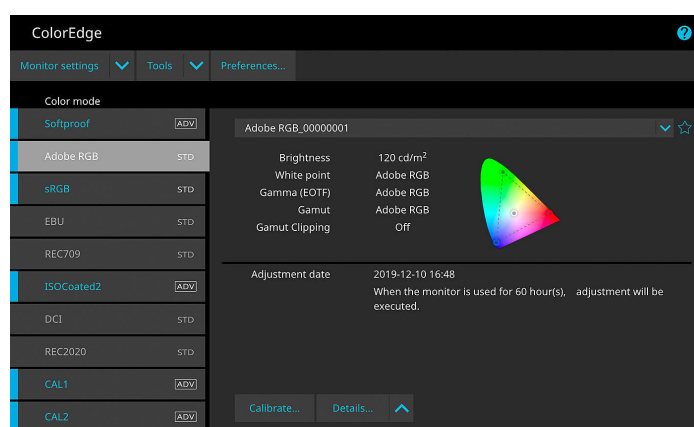
EIZO szoftverek a kalibrálás gyors elvégzéséhez és nyomtatáshoz

Idővel minden egyes monitor megjelenítési jellemzői megváltoznak. Ennél fogva a teljes élettartamuk alatt azonos megjelenítési minőséget igénylő grafikus monitorok rendszeres kalibrálásra és korrekcióra szorulnak. Az EIZO ingyenesen elérhető ColorNavigator kalibrációs szoftverével a ColorEdge CS3200X szükséges korrekciói mindössze 90 másodpercen belül (MacBook Pro és EX5 eszközökkel mérve) egyszerűen és veszteség-

mentesen elvégezhetők. Vagyis ugyanaz a kép öt év elteltével is azonos minőségben jeleníthető meg a monitoron. [További információk a ColorNavigator szoftverről.](#)

Az ingyenesen elérhető Quick Color Match szoftver használatával akár az alaposabb színkezelési ismeretekkel nem rendelkező felhasználók is tökéletesen meggyőződhetnek arról a monitorra tekintve, hogy miként festenek majd a Canon vagy Epson tintasugaras nyomtatóval kinyomtatni kívánt képek. Így nyomtatás előtt a képek hozzáigazíthatók a kiválasztott fotópapír különleges tulajdonságaihoz, hogy megelőzhetővé váljanak a hibás nyomtatatok okozta többletköltségek.

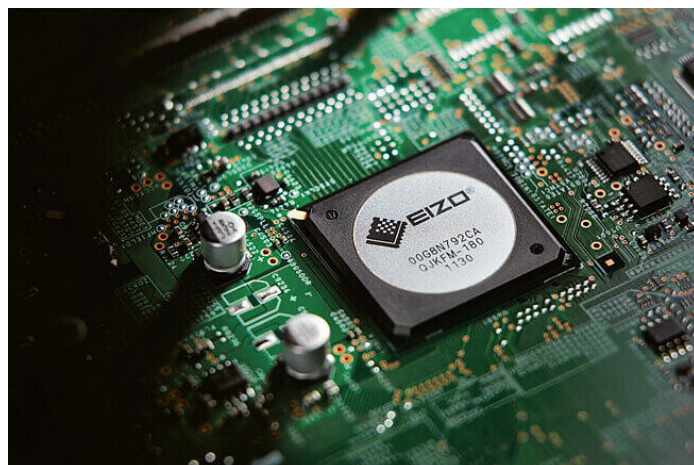
[További információk a Quick Color Match szoftverről.](#)



AZ OPTIMÁLIS SZÍNVISSZAADÁSÉRT

EIZO mikrochip

A CS3200X kiváló minőségű mikrocchipel rendelkezik, amelynek jellemzőit az EIZO kifejezetten a színpontos munka speciális követelményeihez fejlesztette ki. Ez a mikrocchip minden ColorEdge agya, és garantálja a pontos, egyenletes és konzisztens képmegjelenítést, amelyről az EIZO híres.



Videó- és filmgyártás

Jellemzők az utómunkához

INTEGRÁLT PROFESSZIONÁLIS HDR-TÁMOGATÁS

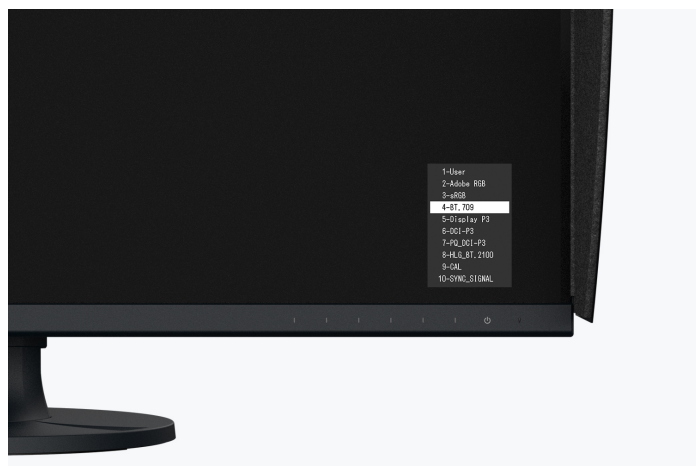
HDR gamma

A ColorEdge CS3200X támogatja a HDR-videók két gammagörbáját: a HLG (Hybrid Log-Gamma) görbét és a PQ (Perceptual Quantization) görbét. A 350 cd/m² maximális fényerőig a CS3200X így biztosítja a feldolgozott HDR-anyag értelmes benyomását, így a [ColorEdge CG1](#)-hoz hasonló HDR-referenciamonitorra gyakran csak a végső gyártási lépésben van szükség.

ELŐRE TELEPÍTETT IPARI SZABVÁNYOK

Szintér előbeállítások

A DCI-P3, BT.709 és BT.2020 színterekhez tartozó beállítások gyárilag pontosan kalibrálva vannak, és biztosítják a helyes gammaértékekkel való munkavégzést. Ezen felül a HDR-tartalmak megjelenítéséhez szükséges PQ (DCI és BT.2100) és HLG (BT.2100) színmódok is gyárilag előre be vannak állítva. Apple-eszközökkel a P3-előbeállítás biztosítja a konzisztens képmegjelenítést. Az integrált kalibrációs érzékelőnek köszönhetően minden előbeállítás fényerő-beállítása kényelmesen módosítható és újrapalírálható. A Windows és a MAC OSX HDR-módja közvetlenül támogatott. Így a tipikus HDR-videóalkalmazások nagyon egyszerűen használhatók a megfelelő tónusgörbével és a hozzá tartozó monitorbeállítással.



Sokoldalú csatlakoztathatóság

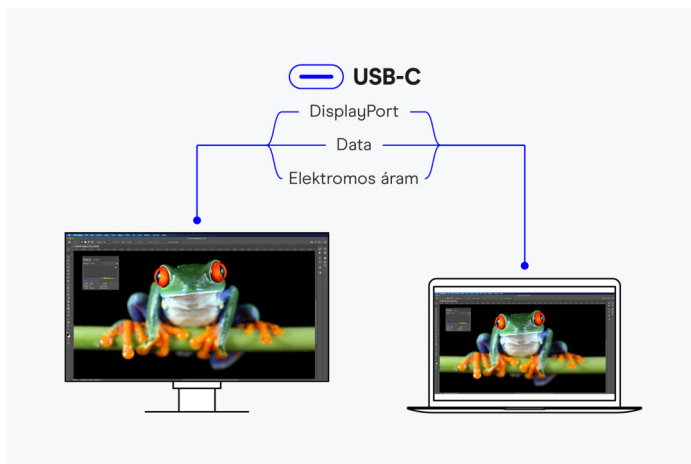
A legjobb kapcsolódás

MODERN ÉS JÖVŐBIZTOS

USB-C: egy kábel mindenre

Képjel, USB adatátvitel, valamint akár 70 W wattos áramellátás, mindez és még sok más is megvalósítható egyetlen USB-C kábelrel. Ezáltal a ColorEdge CS3200X a grafikai munkafolyamat központi dokkolója. Perifériás eszközök, például egér, billentyűzet vagy nyomtató közvetlenül csatlakoztathatók az USB-A portokhoz. Az USB-C kábelrel keresztül akár 70 W tölthetők az olyan mobil eszközök, mint a laptopok vagy a táblagépek – akár 92wattal az USB-C kábelrel keresztül. Így egy laptop és CS3200X egy gyors mozdulattal teljes értékű asztali munkaállomássá alakítható át.

[Tudjon meg többet az USB-C-ről az EIZO Academy.](#)



KÉNYELMES CSATLAKOZÁS

Egy monitor, sokféle csatlakozó

A CS3200X az USB-C, HDMI és DisplayPort interfésze-ken keresztül támogatja a videoformátumok széles skálá-ját. Ez azt jelenti, hogy a monitor nemcsak PC-alapú mun-kafolyamatokba integrálható, hanem HDMI-bemenetekkel is használható.

[Tudjon meg többet az EIZO monitorok csatlakoztatható-ságáról.](#)



KÉT SZÁMÍTÓGÉP, EGYETLEN KEZELŐFELÜLET

KVM kapcsoló

Soha nem volt még ilyen egyszerű a különböző PC-eket egyetlen egérrel és billentyűzettel kezelni. Az USB upstream portoknak köszönhetően a CS3200X integrált KVM (Keyboard Video Mouse) kapcsolóval rendelkezik. A monitor automatikusan összekapcsolja a webkamerát, a mikrofont, a hangszórókat, az egeret és a billentyűzetet az éppen aktív forrásszámítógéppel. Ez azt jelenti, hogy például egy asztali számítógép és egy laptop vagy akár egy üzleti és egy magán PC is működtethető ugyanazon a monitor USB-eszköz kombináción. Ez biztosítja a megszakítás nélküli munkavégzést és a rendezett munkaterületet.

[Fedezze fel a KVM-kapcsoló összes előnyét itt.](#)

Ergonómia

Pihentető munka

A SZEMKÍMÉLŐ HASZNÁLAT JEGYÉBEN

Flicker-mentes

A monitor bármilyen fényerőbeállítás mellett villódzás-mentes marad. Mindez különösen hasznos a felhasz-

náló számára: Nem fáradnak el olyan hamar a szemei, így hosszabb ideig dolgozhat a képernyő előtt.

JOBB KÉPMINŐSÉG, KEVESEBB TÜKRÖZŐDÉS

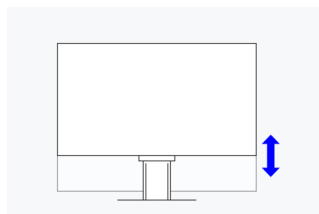
Optimális tükröződésmentesítés

A CS3200X monitort hatékony antireflexiós felülettel láttuk el. A visszaverődő fény szétszórásával minimális szintűre mérséklődik a visszatükröződés, így a CS3200X hatékonyan megelőzi a tükröződést és a szem túlzott mértékű megerőltetését. Ezáltal jelentősen csökkenhet a szemfáradékonyság és kényelmes munkavégzés bizto-sítható, mivel a tükröződés elkerüléséhez az ülőhelyzetün-ket sem kell megváltoztatni.

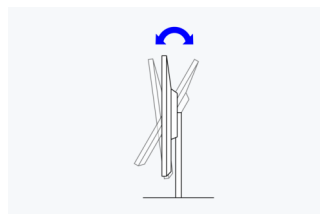
RUGALMASAN ÁLLÍTHATÓ

Ergonomikus állvány

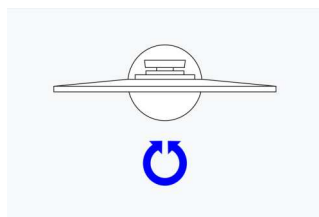
Ergonomikus és stabil: az állítható állvány az ergonómiát tartja szem előtt. A monitort a hátának, nyakának és ülő-helyzetének leginkább megfelelő módon elforgathatja és megdöntheti. A magassága fokozatmentesen állítható, és szinte az asztalra azaz az állvány aljára süllyeszthető. Ez lehetővé teszi, hogy a kép felső sorát ergonomikusan a szemmagasság alatt helyezze el.



Magasságállítás
141.8 mm



Dőlésszög
5° előre és 35° hátrafelé



Elfordítás
344°

GYORS ELÉRÉS A KEDVENC FUNKCIÓKHOZ

Felhasználó-specifikus billentyűkiosztás

A modelltől függően az előlő oldalán található legfeljebb két érzékelőgombhoz hozzárendelhetők funkciók a kép-ernyőn megjelenő menüből. Előnye: közvetlen hozzáfé-rést biztosít a gyakran használt funkciókhoz.

VÉDELEM A TÜKRÖZŐDÉSEK ÉS A VAKÍTÁS ELLEN

Fényvédő motorháztető

Az árnyékoló ernyő a tükröződés és a képernyőre beeső fény csökkentésével óvja a felhasználó szemeit. Az ernyő felszerelésével jelentős mértékben csökkenthető a felülről és oldalirányból beeső fény.



Fenntarthatóság

Vállalati felelősségvállalás

ERŐFORRÁS- ÉS KLÍMABARÁT

Tartós készülékek a fenntarthatóság jegyében

A kifejezetten hosszú hasznos élettartamú CS3200X kifejlesztésekor az életciklus egészével kapcsolatos környezeti hatásokat is messzemenőig figyelembe vették. Ennek köszönhetően az öt év garancia lejártát követően még hosszú ideig megbízható és környezetbarát módon használható. A pótalkatrészek a gyártás befejezését követően még további 5 évig elérhetőek maradnak. A hosszú hasznos élettartam és a széles körű javíthatóság kedvező hatást gyakorol az erőforrások megőrzésére és a klíma megóvására. A kiváló minőségű alkatrészekből álló CS3200X előállításakor különös figyelmet fordítanak az

erőforrások körültekintő felhasználására, valamint a gyártási folyamatok gondos kidolgozására.

A KÖRNYEZET SZEM ELŐTT TARTÁSA

Fenntartható csomagolás

Az EIZO az CS3200X készülék csomagolásához cellulózból készült párnázatot használ. Az anyag újrahasznosított kartonból és papírból készül, és ártalmatlanításakor sokkal kisebb a környezeti hatása, mint a hagyományos polisztirolnak vagy műanyagnak. Az összes kábelt kartontartó rekeszben tárolják, ahelyett, hogy egyenként műanyag zacskókba csomagolnák.



Környezettudatos csomagolás az EIZO-tól

TISZTESSÉGES FELTÉTELEK

Társadalmi felelősségvállalást szem előtt tartó gyártási folyamatok

Az CS3200X készülékeket társadalmilag felelős módon állítják elő. A gyártási folyamat teljes mértékben mentes a gyermek- és kényszermunka alkalmazásától. Az ellátási lánc gondosan megválasztott beszállítói szintén elkötelezték magukat a társadalmilag felelős termelés mellett. Ez különösen igaz az úgynevezett konfliktusövezetektől származó ásványkincsek beszállítóira. A társadalmi felelősségvállalással kapcsolatos tevékenységeinket a vállalat önkéntes jelleggel közzétett éves jelentése ismerteti.

TANÚSÍTOTT ÉS ÁTLÁTHATÓ

Környezettudatos termelés

Az EIZO CS3200X készülékeket a cég saját gyártóüzemében állítják elő, az ISO 14001 és ISO 50001 szabvány szerinti környezet- és energiagazdálkodási rendszer alkalmazásával. Ez a hulladék és szennyvíz mennyiségének mérséklésén kívül a káros anyagok alacsonyabb szintű kibocsátására, az erőforrások környezettudatos felhasználására és az energiafogyasztás csökkentésére, valamint az alkalmazottak környezettudatos viselkedésének előmozdítását célzó intézkedések meghozatalára is kiterjed. Jelentésünkben évente tájékoztatjuk a közvéleményt a környezettudatosságot szolgáló intézkedéseinkről.



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Hozzájárulásunk az SDG-khez

Fenntarthatósági kezdeményezései keretében az EIZO hozzájárul az ENSZ fenntartható fejlesztési céljaihoz (SDG).

[Tudjon meg többet az EIZO fenntarthatósági kezdeményezéseiről.](#)

Környezettudatos termékfejlesztés

A ColorEdge képernyők tükrözik az EIZO elkötelezettségét a fenntarthatóság iránt azáltal, hogy újrahasznosított anyagokat és környezetbarát alkatrészeket használnak. Az energiahatékonyságra optimalizált monitorok hozzájárulnak az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentéséhez.

Az EIZO részt vesz a használt termékek gyűjtési és újrahasznosítási rendszereiben, hogy tovább minimalizálja a környezeti terhelést. Törekszünk a hatékony és körforgásos erőforrás-felhasználásra a termék életciklusának minden szakaszában – az alkatrészek és anyagok beszerzésétől a gyártáson, a szállításon és a használaton át, egészen a életciklus végén történő ártalmatlanításig.

Az EIZO japán székhelyén található összes gyártóüzem 100%-ban megújuló energiával működik.

Színprecízió a kreatív kiválóságért

Az EIZO ColorEdge monitorok fejlett kijelzőtechnológián és konzisztens színellenőrzésen alapuló, nagy pontosságú színkezelési megoldásokat kínálnak kreatív környezetben. Az egységes színkezelés a teljes gyártási munkafolyamat során racionalizálja a kreatív csapatok és stúdiók közötti szinkommunikációt, és hozzájárul a színeltérések miatti utómunkák idő- és költségcsökkentéséhez.

[További információ.](#)

Garancia

Legmagasabb befektetési biztonság

HOSSZÚ ÉLETTARTAM A CSÚCSKATEGÓRIÁS MINŐSÉGNEK KÖSZÖNHETŐEN

5 év garancia

Az EIZO öt év garanciát biztosít helyszíni csereszervizzel. Ez a magasan fejlett gyártástechnológia következtében lehetséges, ami egy egyszerű sikerrelven alapszik: átgondolt és innovatív technológia, prémium alapanyagokból előállítva.



Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	CS3200X
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Fotó, videó & grafika
Termékcsalád	ColorEdge
Felhasználási terület	Fotózás, képszerkesztés és retusálás, Videóvágás, utómunka és színminősítés, Tervezés, alkotás és illusztráció, Nyomtatás és Fine-Art-nyomtatás, Textilipar és divatipar
Speciális rendszerkövetelmények	Nincs, kompatibilis a legtöbb számítógéppel és operációs rendszerrel, beleértve a macOS-t és a Windows-t is.
EAN	4995047071280

KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	31,5
Képtároló [cm]	80,0
Képarány	16:9
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	697,3 x 392,2
Ideális/ajánlott felbontás	3840 x 2160 (4K UHD)
Képpont távolság [v mm]	0,182 x 0,182
Pixel-sűrűség [v ppi]	140
Támogatott felbontás	3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1600, 2560 x 1440, 2560 x 1440 (@ 30 Hz), 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, 1080p (@ 60 Hz), 1080i (@ 60 Hz), 1080p (@ 50 Hz), 1080i (@ 50 Hz), 1080p (@ 30/25/24 Hz), 720p (@ 60 Hz), 720p (@ 50 Hz), 576p (@ 60 Hz), 576p (@ 50 Hz), 480i (@ 60 Hz)
Paneltechnológia	IPS (Wide Gamut)
Max. látószög (vízszintes) [°-ban]	178
Max. látószög (függőleges) [°-ban]	178
Megjeleníthető színek vagy szűrőszintek	1,07 milliárd szín (USB-C, 10 bit), 1,07 milliárd szín (HDMI, 10 bit), 1,07 milliárd szín (DisplayPort, 10 bit)
Színskála/keresőtábla	278 milliárd színárnyalat / 16 bit
Max. szintér (jellemző)	DCI P3 (96%), AdobeRGB (99%), sRGB, Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%)
Előbeállítások a szintérhez	HLG_BT.2100, Display P3, PQ_DCI-P3, DCI-P3, BT.709, sRGB, AdobeRGB
Hdr Gamma	PQ, HLG
Max. fényerő (jellemző) [cd/m²]	350
Max. sötétkamerás kontraszt	1300:1
Reakció idő szürke-szürke váltás (jellemző) [ms]	14
Háttérvilágítás	LED

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

USB-C docking	✓
KVM switch	✓
A fényerő, a fehér pont és a gamma/EOTF hardveres kalibrálása	✓
Előre beállított szín-/szűrőszint mód	Display P3, BT.709, HLG BT.2100, DCI-P3, PQ DCI-P3, AdobeRGB, 2x manuális memóriahely, sRGB, Sync Signal
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, Színhőmérséklet/Fehérpont, Gamma, Színárnyalat, Színtelítettség, Méretezés, Szín-mátrix YUV/RGB, Input Range, Jelbemenet kihagyása, Színmód kihagyása, OSD nyelv, Bemeneti jel, Billentyűzár, DUE prioritás
Button Guide	✓
Beépített tápegység	✓

CSATLAKOZÁSOK

Jelbemenetek	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3), HDMI (Deep Color, HDCP 1.4/2.3)
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	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	USB Type-C, DisplayPort: 25 - 137 kHz / 23 - 61 Hz; HDMI: 15 - 135 kHz / 23 - 61 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	25
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	166 (maximális fényerő és az összes jel- és USB-port működése, valamint teljes töltési teljesítmény mellett)
Max. Spotreba energie v pohotovostním režimu [ve wattch]	0.5
Spotreba energie při vypnutí napájení [ve wattch]	0
Energiahatékonysági osztály	E
Energiafogyasztás/1000h [kWh-ban]	27
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [Wattban]	70

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méret (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	712,7 x 431,5-573,3 x 245
Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban]	10.6
Méret (állvány nélkül) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	712,7 x 420,5 x 69,3
Súly (állvány nélkül) [kg-ban]	7.7
Műszaki rajz (PDF)	Műszaki rajz (PDF)
Az állvány elforgathatósága [°-ban]	344
Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban]	5 / 35
Magasságbeállítási tartomány [mm-ben]	141.8
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), 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	Jelkábel HDMI - HDMI, USB/jelkábel (USB-C - USB-C), Kábel USB (típusú A - típusú B), Tápkábel, Kalibrációs jelentés, Kézikönyv via download, Rövid útmutató
Választható tartozékok	EX5 (Külső kalibrációs érzékelő ColorEdge monitorokhoz a ColorNavigator 7 színkezelő szoftverrel együtt), CC100 (C típusú USB-csatlakozókábel), PP100-K (DisplayPort csatlakozókábel), PP200-K (DisplayPort csatlakozókábel)
Árnyékoló panel	✓

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
CS3200X-t AR-ben
most!**

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 © 2026 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Németország.
Minden jog, hiba és módosítás fenntartva. Utolsó frissítés: 06.08.2026