

Eizo ColorEdge CS2400S



SKU: CS2400S

Rating: Not Rated Yet

Cijena

639,00 €

639,00 €

[Postavi pitanje o ovom proizvodu](#)

Proizvođa: [EIZO](#)

Description

Eizo ColorEdge CS2400S

Kvaliteta s vrhunskom povezošću

Idealan pošten 24" monitor za zahtjevne kreativce.

- 61,1 cm (24,1")
- 1920 x 1200
- IPS (široki gamut)
- Preciznost i točnost boja
- Zaslon s visokim kontrastom, svijetao i oštar
- Za zasićene boje
- Široki raspon boja (Wide Gamut)

Kako biste mogli koristiti cijeli spektar boja modernih fotoaparata, potreban je monitor s najvećim mogućim rasponom boja. Samo tako je moguće vizualno procijeniti i obraditi zasićene nijanse sadržane u datoteci. Zato IPS panel monitora ColorEdge CS2400S, primjerice, pokriva

više od 99 % širokog AdobeRGB fotografskog gamuta. To znači da se cijeli kolorni spektar modernih kamera prikazuje vjerno i bez gubitaka. Također je omogućena precizna simulacija ispisa u softproof prikazu.

Realističan prikaz slike

Izvanredno oštra kvaliteta slike

Monitor se ističe visokom razlučivošću (1920 x 1200), izvrsnim kontrastom od 1350:1 i svjetlinom od 410 cd/m². Time omogućuje uređivanje grafike i slika do najsitnijih detalja, dok su obrisi teksta jasni i precizni. LCD panel s IPS (Wide Gamut) tehnologijom omogućuje kut gledanja od 178 stupnjeva, čime se osigurava postojanost nijansi i kontrasta iz gotovo svakog kuta.

Glatki prijelazi i gradijenti

16-bitna LUT tablica i 10-bitni način rada

CS2400S koristi internu 16-bitnu obradu boja za iznimno veliku dubinu boja i prikazuje signal u do 10 bita. To omogućuje prikaz milijardi nijansi i sprječava prikazne pogreške poput "bandinga" ili gubitka detalja u gradijentima. Čak i najsitnije nijanse i strukture u tamnim ili jako zasićenim područjima prikazuju se precizno i detaljno.

Spreman za korištenje odmah nakon vađenja iz kutije

Savršeno podešen već u tvornici

Svaki ColorEdge CS2400S pojedinačno je izmjereno i optimizirano u tvorničkim uvjetima. Provjeravaju se i korigiraju gama krivulje za crvenu, zelenu i plavu boju. Ova jedinstvena EIZO kalibracija omogućuje da monitor koristite odmah po vađenju iz kutije, a kasnije ga jednostavno rekalibrirate pomoću softvera ColorNavigator.

Ujednačen prikaz slike

Digital Uniformity Equalizer (DUE)

Svaki panel se mjeri u EIZO tvornici po cijeloj površini kako bi se detektirale i uklonile nepravilnosti u svjetlini i boji. DUE tehnologija osigurava da boje budu ujednačene bez obzira na to gdje se na ekranu nalazile, što je ključno za preciznu obradu i retuširanje slika.

Individualna kalibracija u tvornici

Izvještaj o kalibraciji

Uz svaki CS2400S dolazi individualni izvještaj o tvorničkoj kalibraciji, koji prikazuje rezultate mjerenja u pogledu ujednačenosti, gama krivulje, pokrivenosti raspona boja i bijele točke.

Brza, jednostavna i bez gubitaka

Hardverska kalibracija bez kompromisa

Za održavanje postojane kvalitete prikaza tijekom cijelog životnog vijeka monitora potrebna je redovita kalibracija. ColorEdge modeli koriste hardversku kalibraciju koja, za razliku od softverske, ne uzrokuje gubitak kvalitete. Kalibrira se i LUT monitora, čime se postiže maksimalna točnost.

ColorNavigator

EIZO softver za brzu kalibraciju i pripremu za ispis

Kako monitor stari, mijenja mu se prikaz. Zato se mora redovito kalibrirati. Besplatni EIZO softver ColorNavigator 7 omogućuje brzo i precizno podešavanje u samo 90 sekundi (mjereno na MacBook Pro s EX4).

Softver Quick Color Match dodatno pomaže korisnicima da i bez naprednog znanja upravljanja bojama dobiju točan prikaz kako će izgledati ispis na Canon ili Epson inkjet pisaču – što pomaže u izbjegavanju skupih pogrešnih otisaka.

Za optimiziranu reprodukciju boja

EIZO mikroprocesor

CS2400S sadrži visokokvalitetni EIZO mikroip razvijen posebno za potrebe precizne reprodukcije boja. Taj ip je "mozak" monitora i osigurava konzistentan, precizan i ujednačen prikaz slike.

Različiti priključci

Vrhunska povezivost

USB-C za sve

Prijenos slike, podataka i napajanja do 70 W – sve preko jednog USB-C kabela. CS2400S postaje središnja točka grafičkog radnog toka. Miš, tipkovnica, pisač i drugi uređaji mogu se povezati izravno putem USB-A priključaka. Laptop ili tablet također se mogu puniti putem USB-C veze.

Jedan monitor, mnogi priključci

Monitor podržava razne video formate putem USB-C, HDMI i DisplayPort sučelja. Može se jednostavno integrirati u PC sustave i povezati s HDMI izvorima.

Dvije radna površina, jedna kontrola – KVM prekidač

CS2400S ima ugrađen KVM prekidač koji omogućuje upravljanje dvama računalima pomoću jedne tipkovnice i miša. Monitor automatski povezuje sve USB uređaje s trenutno aktivnim računalom, omogućujući neometan rad i uredan radni prostor.

Ergonomija

Rad bez napora

Bez titranja – za zdravlje očiju

CS2400S je potpuno bez titranja pri svim razinama svjetline, čime smanjuje naprezanje očiju i omogućuje dugotrajan rad bez umora.

Mat površina – manje odsjaja, više slike

Specijalna mat obrada ekrana učinkovito raspršuje reflektirano svjetlo, time se smanjuje napor oči i omogućuje udoban položaj pri radu.

Ergonomski stalak

Monitor omogućuje kontinuirano podešavanje visine (do 155 mm), nagib (5° naprijed, 35° nazad), zakretanje (344°) i rotaciju (portretna orijentacija). To omogućuje optimalnu prilagodbu radnom položaju, bilo da korisnik sjedi ili stoji.

Prilagodljive tipke

Na prednjoj strani moguće je dodijeliti do dvije funkcije iz izbornika najčešće korištenim senzorima za brzi pristup.

Tehnički podaci

Općenito

Šifra artikla: CS2400S

Boja kućišta: Crna

Područja primjene: Fotografija, video i grafika

Linija proizvoda: ColorEdge

Područja primjene: Fotografija, obrada i retuširanje slika, dizajn, izrada i ilustracija

Specifični sistemski zahtjevi: Nema; kompatibilan s većinom računala i operativnih sustava, uključujući macOS i Windows

EAN: 4995047066194

Zaslon

Veličina zaslona [inč]: 24,1

Veličina zaslona [cm]: 61,1

Format: 16:10

Veličina vidljive slike (Š x V) [mm]: 518,4 x 324

Idealna i preporučena rezolucija: 1920 x 1200

Veličina piksela [mm]: 0,27 x 0,27

Podržane rezolucije: 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1200p (@ 60/50 Hz), 1080p/i (@ 60/50/30/25/24 Hz), 720p (@ 60/50 Hz), 576p/i (@ 50 Hz), 480p/i (@ 60 Hz)

Tehnologija panela: IPS (Wide Gamut)

Maksimalni kut gledanja vodoravno [°]: 178

Maksimalni kut gledanja okomito [°]: 178

Broj boja/sivih tonova: 1,07 milijardi boja (USB-C, HDMI, DisplayPort – 10 bit), 16,7 milijuna boja (USB-C, HDMI, DisplayPort – 8 bit)

Paleta boja/LUT: 278 trilijuna nijansi / 16 bit

Maksimalni raspon boja (tipično): DCI P3 (99%), AdobeRGB (>99%), ISO Coated V2 (>99%), sRGB (100%)

Maksimalna svjetlina (tipično) [cd/m²]: 410

Preporučena svjetlina [cd/m²]: 120

Maksimalni kontrast u tamnoj prostoriji (tipično): 1350:1

Vrijeme odziva siva-siva (tipično) [ms]: 19

Maksimalna frekvencija osvježavanja [Hz]: 60

Pozadinsko osvjetljenje: LED

// //