Eizo ColorEdge CG2420

SKU: CG2420

Rating: Not Rated Yet
Cijena
1.289,00 €

1.289,00 €

Postavi pitanje o ovom proizvodu

Proizvo?a?EIZO

Description

CG2420 ColorEdge

Snaga modela CG2420 leži u jednostavnom na?elu: prikazuje stvari onakvima kakve zaista jesu. Sve zahvaljuju?i EIZO mikro?ipu razvijenom interno, koji osigurava precizan prikaz boja i to?nu kalibraciju.

61,1 cm (24,1") | 1920 × 1200 | IPS (Wide Gamut)

Preciznost i vjernost boja

Softproof certifikat

CG2420 ispunjava stroge zahtjeve prema ISO 12646 standardu za softproofing. To je potvrdila i Fogra, koja mu je dodijelila certifikat "FograCert Softproof Monitor". Radite na pouzdanom i testiranom ure?aju za vjernu reprodukciju boja.

Izuzetna oštrina prikaza

Monitor nudi rezoluciju od 1920 × 1200 piksela, kontrast 1500:1 i svjetlinu od 400 cd/m². IPS panel omogu?uje kut gledanja od 178°, pri ?emu su boje i kontrast stabilni iz svih kutova. Idealan za preciznu obradu slika i grafika.

Široki spektar boja

CG2420 reproducira 99 % AdobeRGB spektra, 98 % DCI-P3 i gotovo cijeli CMYK raspon (ISO Coated, US Web Coated). Savršen je za vjernu pripremu za tisak i video produkciju. Podržava i Rec. 2020.

True Black

Visok kontrast omogu?uje prikaz dubokih crnih tonova, što je posebno važno u tamnim prostorijama. Retardacijski sloj osigurava realisti?an prikaz crne i iz bo?nih kutova.

Integrirani senzor za samokalibraciju

Senzor omogu?uje automatsku i to?nu kalibraciju, bez dodatnih ure?aja. Možete odrediti termine kalibracije pomo?u ColorNavigator softvera – npr. preko no?i ili tijekom pauze, bez potrebe za spojenim ra?unalom.

ColorNavigator

U paketu je besplatni ColorNavigator softver za hardversku kalibraciju. Kalibracija je jednostavna i precizna jer se podaci spremaju direktno u LUT monitora. Quick Color Match olakšava simulaciju ispisa na Epson i Canon pisa?ima.

16-bit LUT i 10-bitni prikaz

Interna obrada u 16 bita i 10-bitni prikaz rezultiraju glatkim gradijentima bez bandinga. Mogu?e je prikazati milijarde nijansi, uklju?uju?i fine prijelaze u tamnim i zasi?enim dijelovima slike.

Tvorni?ka kalibracija

Svaki CG2420 je pojedina?no kalibriran i spreman za rad odmah nakon va?enja iz kutije. Gama krivulje za RGB kanale su precizno podešene. U paketu se nalazi i izvještaj o tvorni?koj kalibraciji.

Digital Uniformity Equalizer

DUE tehnologija uklanja nepravilnosti u svjetlini i boji preko cijelog zaslona, omogu?uju?i konzistentan prikaz od ruba do ruba.

Stabilnost prikaza za 7 minuta

Za razliku od klasi?nih monitora koji trebaju 30 minuta da stabiliziraju prikaz, CG2420 postiže stabilnost u samo 7 minuta – boje su vjerodostojne gotovo odmah nakon uklju?ivanja.

EIZO mikro?ip

Visokokvalitetni mikro?ip posebno razvijen za precizne monitore osigurava konstantan, to?an i stabilan prikaz slike – srce svakog ColorEdge monitora.

Za video i filmsku produkciju

HDMI signal i podržane frekvencije

Monitor podržava prikaz snimaka u 24 fps, ali i frekvencije 60, 50, 30, 25 i 24 Hz. Ugra?ena je i I/P konverzija.

Povezivanje i ergonomija

Priklju?ci

CG2420 ima HDMI, DisplayPort i DVI-D ulaze, kao i tri USB-A izlaza i jedan USB-B ulaz. Ve?ina ure?aja poput kamera, laptopa i ra?unala može se lako povezati.

Ergonomski dizajn

Monitor omogu?uje podešavanje visine (155 mm), zakretanje (344°), pivot rotaciju i nagib (5° naprijed, 35° unatrag). Mat površina sprje?ava odsjaj, a monitor ne treperi pri bilo kojoj svjetlini.

Kapulja?a protiv odsjaja

Dolazi s kapulja?om koja blokira svjetlost odozgo i sa strane, ?ime se smanjuje refleksija i umor o?iju.

Tehni?ki podaci

Op?enito

Model: CG2420
Boja ku?išta: Crna
Namjena: Fotografija, video i grafika, obrada slika, tisak, dizajn
Kompatibilnost: Windows i macOS
EAN: 4995047048084

Zaslon

Veli?ina: 24,1" / 61,1 cm

Rezolucija: 1920 x 1200
Omjer stranica: 16:10
Veli?ina slike: 518,4 x 324 mm
Pikseli: 0,27 mm / 94 ppi
Svjetlina: 400 cd/m²
Preporu?ena svjetlina: 120 cd/m²
Kontrast: 1500:1
Boje: 1,07 milijardi (10-bit HDMI/DP), 16,7 mil. (8-bit DVI)
Gamut: AdobeRGB >99 %, DCI-P3 >98 %, sRGB 100 %, Rec709, EBU, SMPTE-C
LUT: 16-bit
Odziv: 10 ms (GtG)
Frekvencija osvježavanja: 60 Hz
Kut gledanja: 178°

Funkcije

Kalibracija: Integrirani senzor, automatska i zakazana
Dodatno: True Black, DUE, Safe Area Marker, I/P konverzija, simulacija daltonizma, HDCP, Gamut Clipping
Na?ini boja: AdobeRGB, sRGB, dodatne memorije
Jezici OSD izbornika: de, en, fr, es, it, se

Povezivanje

Video ulazi: DisplayPort, HDMI, DVI-D
USB: 1 × USB-B ulaz, 3 × USB-A izlaza
Grafi?ki signal: DVI (TMDS), HDMI (RGB, YUV), DisplayPort

Napajanje

Potrošnja: 20 W (tipi?no), 79 W (maks.)
Stand-by: 0,6 W
Napajanje: 100–240 V, 50/60 Hz
Energetski razred: F
Potrošnja / 1000h: 21 kWh

Dimenzije i masa

Dimenzije (s postoljem): 554 × 396–551 × 245 mm
Masa: 7,8 kg
Podešavanje visine: 155 mm
Zakretanje: 344°
Nagib: 5° / 35°
Pivot: Da
VESA: 100 × 100 mm

Certifikati i dodatna oprema

Certifikati: CE, TÜV/GS, TÜV Ergonomics, FograCert, RCM, FCC-B, RoHS, WEEE, CCC, EAC
U pakiranju: HDMI, DisplayPort, USB kabeli, strujni kabel, kapulja?a, izvještaj
Softver: ColorNavigator, ColorNavigator Network
Pribor: EX5, PM200-K, CP200

// //