



EIZO ColorEdge CS2410

Monitor LCD z matrycą 24,1" i kalibracją sprzętową

- Monitor z funkcją kalibracji sprzętowej i ekranem o przekątnej 24.1", odwzorowujący ponad 100% przestrzeni barwnej sRGB. Przeznaczony dla amatorów fotografii cyfrowej, grafiki, tworzenia stron www i nie tylko.
- Rozdzielczość 1920 x 1200 (16:10), Jasność 300 cd/m², kontrast 1000:1
- sRGB: 100%



Ponad 100% przestrzeni barw sRGB

Monitor potrafi odtwarzać ponad 100% przestrzeni barwnej sRGB, dlatego doskonale nadaje się do pracy z grafiką przeznaczoną na strony www oraz innymi materiałami cyfrowymi wyświetlanymi w tym standardzie.

ColorNavigator 7

To najnowsze oprogramowanie do kalibracji i kontroli jakości monitorów graficznych ColorEdge. Łączy w sobie wszystkie funkcje poprzednich programów EIZO do zarządzania kolorem, czyli ColorNavigator 6 i ColorNavigator NX, oferując nowe, udoskonalone rozwiązanie dla profesjonalistów w różnych branżach kreatywnych. ColorNavigator 7 przeprowadza kalibrację sprzętową, wykorzystując tabelę LUT monitora, aby osiągnąć większą precyzję i płynniejsze przejścia tonalne niż w przypadku kalibracji oprogramowaniem.



Regulacja krzywej gamma dla każdego monitora osobno

Krzywa gamma jest regulowana dla każdego monitora z serii ColorEdge z osobną w fabryce EIZO w Japonii. W tym celu mierzy

się wartości gamma dla kolorów podstawowych RGB (czerwony, zielony, niebieski) w skali 0–255, a następnie korzysta z 16-bitowej tabeli LUT monitora, aby wybrać najbardziej pasujące odcienie.

Jednolity obraz na całej powierzchni

Monitory LCD często wykazują wahania jasności i chromatyczności obrazu w różnych częściach ekranu. Aby temu zapobiec, CG2420 wyposażono w technologię EIZO DUE (Digital Uniformity Equalizer), która kompensuje te wahania, zapewniając stabilne wyświetlanie obrazu.

Konwersja I/P

ColorEdge CX270 - konwersja IP Wejście HDMI obsługuje konwersję I/P (interlace/progressive) – oznacza to, że sygnał typu interlace emitowany przez telewizję i inne źródła wideo zostanie bezstratnie przekonwertowany do trybu progressive, gwarantując doskonałą jakość obrazu bez migotania.

Panel antyodblaskowy

ColorEdge CS2410 ma antyodblaskowy panel IPS, który zapewnia doskonałą widoczność obrazu. Monitor korzysta także z technologii przyciemniania, aby zminimalizować migotanie obrazu i tym samym zapobiec zmęczeniu wzroku.

Szeroki wybór wejść sygnałowych

Monitor ma wejścia HDMI, DisplayPort i DVI-D. Oferuje także jeden port USB typu B i dwa porty USB typu A umożliwiające ładowanie z mocą 10,5 W.



SPECYFIKACJA

Kolor obudowy	Czarny
Matryca	IPS z podświetleniem LED z szerokim gamutem
Przekątna	24,1" / 61 cm
Naturalna rozdzielczość	1920 x 1200 (16:10)
Rozmiar wyświetlanego obrazu (W x S)	518,4 x 324 mm
Rozmiar piksela	0,270 x 0,270 mm
Liczba kolorów	DisplayPort, HDMI, DVI: 16,77 miliona
Kąty widzenia (pionowo / poziomo)	178°, 178°
Jasność	300 cd/m ²
Rekomendowana jasność do kalibracji	120 cd/m ² lub mniej
Kontrast	1000:1
Czas reakcji (typowy)	14 ms (Gray-to-gray)
Odwzorowanie przestrzeni barw	sRGB: 100%
Wejścia sygnałowe	DVI-D 24 (z HDCP 1.4), DisplayPort (z HDCP 1.3), HDMI (z HDCP 1.4, Deep Color)
Cyfrowa częstotliwość odświeżania	DisplayPort, DVI: 26 - 78 kHz, 23 - 63 Hz HDMI: 15 - 68 kHz, 23 - 63 Hz
USB	1 port do kontroli monitora, 3 porty jako hub USB (w tym 1 do ładowania z mocą maks. 15W); standard 3.1
Zasilacz	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Maksymalny pobór mocy	57 W
Typowy pobór mocy	18 W
W trybie oszczędzania energii	Poniżej 0,7 W
Digital Uniformity Equalizer	Tak
Predefiniowane tryby pracy	Color Mode (Custom, sRGB, Calibration)
Języki na wyświetlaczu OSD	angielski, niemiecki, francuski, włoski, japoński, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny
Inne funkcje	Ustawienia HDMI (redukcja szumów), konwersja I/P, pomijanie sygnału wejściowego, pomijanie trybu
Rozmiar (szer x wys x gł)	554,4 x 396 - 551 x 245 mm (bez stopki 554,4 x 362 x 64 mm)
Waga	7,9 kg (bez stopki 5,1 kg)
Regulacja	Wysokość w zakresie 155 mm, pochylenie 35° góra, 5° dół, obrót 344°, tryb portretowy
Warunki środowiskowe	Temperatura 0 - 35 °C (w trybie poziomym), wilgotność 20 - 80 %
Certyfikaty i standardy	CB, CE, TUV/GS, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TUV/S, PSE, VCCI-B, RCM, EAC, RoHS, WEEE, TUV/Ergonomics

Uwaga: specyfikacja nie ma charakteru wiążącego, dopuszczalne są zmiany. Aktualna specyfikacja na stronie www.eizo.pl

Gwarancja i wsparcie

Model objęty jest 5-letnią gwarancją, obsługa realizowana jest w trybie door-to-door. Dodatkowo producent daje gwarancję na zero martwych pikseli w modelach przez sześć miesięcy od daty zakupu.

Na polskim rynku dystrybutor oferuje usługę darmowej pierwszej kalibracji. Szczegółowe informacje na ten temat znaleźć można na stronie: <https://www.eizo.pl/pierwsza-kalibracja/>

ZAPRASZAMY NA STRONĘ I KANAŁY SM W POLSCE:

<https://www.eizo.pl/>

<https://www.facebook.com/EizoPolska/>

<https://www.instagram.com/eizopolska/>

