



# EIZO ColorEdge CG2700X



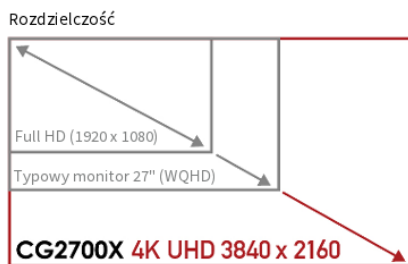
## 27-calowy monitor ColorEdge nowej generacji.

- CG2700X ma 27" ekran 4K UHD i złącze USB-C. Przeznaczony dla profesjonalistów w dziedzinach takich jak edycja wideo, projektowanie gier, fotografia i nie tylko.
- Rozdzielczość 3840 x 2160 (16:9), Jasność 500 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1450:1
- 99% Adobe RGB, 98% DCI-P3



### Rozdzielczość 4K UHD

ColorEdge CG2700X wyświetla obraz w rozdzielczości 4K UHD (3840 x 2160), a więc czterokrotnie wyższej niż standardowa rozdzielczość full HD. Ekran o przekątnej 27 cali zapewnia obszerną przestrzeń roboczą do przeglądania treści w natywnej rozdzielczości 4K lub treści w pełnej rozdzielczości full HD razem z paskami narzędzi i innymi oknami. Dzięki temu monitor idealnie nadaje się do edytowania materiałów wideo, tworzenia grafiki 3D, projektowania gier, fotografii i innych zastosowań kreatywnych.



### Obsługa standardu HDR

ColorEdge CG2700X ma ekran o wysokiej jasności 500 cd/m<sup>2</sup>. Obsługuje krzywe HLG (Hybrid Log-Gamma) i PQ (Perceptual Quantization), które pozwalają wyświetlać i edytować treści wideo w standardzie HDR (High Dynamic Range). Korzystając ze zoptymalizowanych krzywych gamma, monitor jest w stanie odtwarzać obrazy w sposób dużo bardziej zbliżony do percepcji ludzkiego oka niż w przypadku standardu SDR (Standard Dynamic Range). Dzięki temu twórcy mogą edytować obrazy wyświetlane z szeroką rozpiętością tonalną, mając pewność, że będą gotowe na dalsze etapy edycji czy color gradingu.

### Jeden kabel USB C do wszystkiego

ColorEdge CG2700X wyposażono w złącze USB-C z zasilaniem 94 W. Jeden kabel USB-C potrafi jednocześnie przesyłać sygnały wideo i dane USB, a także ładować podłączonego laptopa lub smartfona. Dzięki temu można pozbyć się plątaniny kabli, tworząc wygodną, schludną przestrzeń roboczą. Dodatkowo, monitor wyposażono również we wbudowany port LAN pozwalający uzyskać stabilne przewodowe połączenie z siecią.



### ColorNavigator7

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.



**SPECYFIKACJA**

Kolor obudowy	Czarny
Matryca	IPS z podświetleniem LED z szerokim gamutem
Przekątna	26,9" / 68,4 cm
Naturalna rozdzielczość	3840 x 2160 (16:9)
Rozmiar wyświetlanego obrazu (W x S)	596,2 x 335,3 mm
Rozmiar piksela	0,155 x 0,155mm
Liczba kolorów	1,07 miliarda z palety 278 bilionów
Kąty widzenia (pionowo / poziomo)	178°, 178°
Jasność	500 cd/m <sup>2</sup>
Rekomendowana jasność do kalibracji	-
Kontrast	1450:1
Czas reakcji (typowy)	13 ms (szary-do-szarego)
Odwzorowanie przestrzeni barw	Adobe RGB: 99%, DCI-P3 98%
Wejścia sygnałowe	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3), HDMI (Deep Color, HDCP 2.3)
Cyfrowa częstotliwość odświeżania	USB-C, DisplayPort: 26 - 137 kHz, 23 - 61 Hz HDMI: 15 - 135 kHz, 23 - 61 Hz
USB	1 port USB-C 3.1 Gen.1 (DisplayPort Alt Mode, źródło zasilania maks.94 W), port USB-B 3.1 Gen.1, 2 porty USB-A 3.1 Gen.1; 2 porty USB-A 2.0
Adapter USB LAN	RJ-45 (1000BASE-T)
Zasilacz	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Maksymalny pobór mocy	274 W
Typowy pobór mocy	65 W
W trybie oszczędzania energii	0,5 W lub mniej
Stabilizacja jasności	Tak
Digital Uniformity Equalizer	Tak
Predefiniowane tryby pracy	User, BT.2020, BT.709, DCI-P3, PQ_DCI-P3, HLG_BT.2100, Adobe RGB, sRGB, Calibration (CAL), SYNC_SIGNAL
Języki na wyświetlaczu OSD	angielski, niemiecki, francuski, włoski, japoński, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny
Inne funkcje	Regulacja koloru, krzywa PQ, krzywa HLG, autokalibracja, format koloru wejściowego, model kolorów YUV, zakres sygnału wejściowego, konwersja I/P, powiększanie obrazu, zoom, tryb DCI 4K Cropping, tryb BT.709 Gamut Warning, tryb Luminance Warning, znacznik, obrót menu, tryb energooszczędny, pomijanie sygnału wejściowego, pomijanie trybu wyświetlania, przycisk do samodzielnej konfiguracji, wyświetlanie informacji o monitorze, blokada przycisków, funkcja DUE Priority, Ethernet
Rozmiar (szer x wys x gł)	638 x 415,9 – 570,9 x 245 mm (bez stopki 638 x 390 x 86,2 mm)
Waga	9,7 kg (bez stopki 6,7 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, UKCA, TUV/GS, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TUV/S, PSE, VCCI-B, RCM, EAC, RoHS, WEEE, TUV/Ergonomics, TUV/Color Accuracy (Quick Stability), FograCert Softproofing System (klasa A)

Uwaga: specyfikacja nie ma charakteru wiążącego, dopuszczalne są zmiany. Aktualna specyfikacja na stronie [www.eizo.pl](http://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/>



Autoryzowany dystrybutor produktów EIZO w Polsce:

Alstor sp. z o.o. | ul. Wenecka 12, 03-241 Warszawa

tel. (022) 510 24 00 | [www.eizo.pl](http://www.eizo.pl) | [eizo@eizo.pl](mailto:eizo@eizo.pl)