EIZO ColorEdge CG2700X - CG Series - LED-Monitor - 68.4 cm (27")

3840 x 2160 4K - IPS - 500 cd/m² - 1450:1 - 13 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - mit 6 Monate Null Helle Pixel Garantie



Gruppe	TFTs
Hersteller	EIZO
Hersteller Art. Nr.	CG2700X
EAN/UPC	4995047063643

Beschreibung

Mit 4K-UHD-Auflösung, Maximalhelligkeit von 500cd/m2 und HDR-Presets ist der CG2700X das ultimative Flagschiff der 27-Zoll-High-End-Monitore für Kreative. Moderne Anschlüsse wie USB-C- und LAN-Anschluss machen ihn auch mit mobilen Geräten zur perfekten visuellen Schnittstelle.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	EIZO ColorEdge CG2700X - CG Series - LED-Monitor - 4K - 68.4 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.4 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	36 kWh
Leistungsmerkmale	Kalibrierungssensor, USB 3.1 Gen.1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	500 cd/m²
Kontrast	1450:1
Reaktionszeit	13 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% EBU, 100% Rec 709, 100% SMPTE-C, 100% sRGB, 98% DCI-P3, 99% Adobe RGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	63.8 cm x 24.5 cm x 41.59 cm

Gewicht	9.8 kg
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, TUV S, CB, CCC, TUV Ergo, RoHS, WEEE, PSE Mark, cTUVus, VCCI Class B, China RoHS, RCM, CAN ICES-3 Class B, UKCA, CE/EAC, TUV Color Accuracy
Services im Bundle	6 Monate Null Helle Pixel Garantie

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	36 kWh
Diagonalabmessung	68.4 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	Kalibrierungssensor, USB 3.1 Gen.1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160
Pixelpitch	0.155 mm
Ppi	164
Helligkeit	500 cd/m²
Kontrast	1450:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% EBU, 100% Rec 709, 100% SMPTE-C, 100% sRGB, 98% DCI-P3, 99% Adobe RGB
Reaktionszeit	13 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	23 - 61 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	15 - 137 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Wide-Gamut LED
OSD-Sprachen	Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Schwedisch, Spanisch, Japanisch
Besonderheiten	Digital Uniformity Equalizer (DUE), Auto Brightness Stabilization, Smooth Color Change, große Farbskala, 16-Bit-3D-Lookup-Tabelle, Farbanpassungsmodus, HLG-Gamma, PQ Curve-Gamma, Selbstkalibrierung, 10-bit-Display, True Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	63.8 cm x 24.5 cm x 41.59 cm - mit Fuß
Gewicht	9.8 kg
	Konnektivität

Schnittstellen	HDMI (HDCP 2.3) USB-C 3.1 Gen 1 Upstream/DisplayPort Alt Mode mit Spannungsversorgung (HDCP 2,3 / Leistung bis zu 94 W) DisplayPort (HDCP 2.3) USB 3.1 Gen 1 Upstream (Typ B) 2 x USB 3.1 Gen 1 Downstream (Typ A) 2 x USB 2.0 Downstream (Typ A) LAN (RJ-45)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+35
Schwenkwinkel	344
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	155 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Hoch-/Querformatmodus, abnehmbarer Ständer, Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Zubehör im Lieferumfang	Abnehmbare Abdeckung, Bildschirmreiniger-Kit
Enthaltene Kabel	1 x USB-Kabel Typ A auf Typ B - 2 m 1 x HDMI-Kabel - 2 m 1 x USB-C Kabel - 2 m
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, TUV S, CB, CCC, TUV Ergo, RoHS, WEEE, PSE Mark, cTUVus, VCCI Class B, China RoHS, RCM, CAN ICES-3 Class B, UKCA, CE/EAC, TUV Color Accuracy
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	36 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	34 Watt
Stromverbrauch (max.)	225 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	EIZO ColorNavigator 6, EIZO ColorNavigator NX, EIZO ColorNavigator Network
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 63.8 cm - Tiefe: 24.5 cm - Höhe: 41.59 cm - Gewicht: 9.8 kg Ohne Fuß - Breite: 63.8 cm - Tiefe: 8.62 cm - Höhe: 39 cm - Gewicht: 6.8 kg Mit Schattierungshaube - Breite: 64.8 cm - Tiefe: 34.6 cm - Höhe: 42.09 cm - Gewicht: 10.3 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Services im Bundle	6 Monate Null Helle Pixel Garantie

© 2025 Inventa Networks GmbH | Millstätter Straße 8a/24 | 9523 Villach-Landskron

	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.