

EIZO ColorEdge CG319X - LED-Monitor - 79 cm (31.1")

4096 x 2160 4K DCI (2160p) @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1500:1 - 9 ms
 - 2xHDMI - 2xDisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	EIZO
Hersteller Art. Nr.	CG319X
EAN/UPC	4995047053088



Beschreibung

Mit 4096 x 2160 Pixeln ist der CG319X der ideale Monitor, um DCI-4K Content zu verarbeiten und nativ darzustellen. Der eingebaute Kalibrierungssensor und die vorinstallierten HDR-Presets für HLG- und PQ-Gamma zeichnen ihn für professionelle Aufgaben in Video-Postproduction, Fotografie und anderen grafischen Anwendungen aus.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	EIZO ColorEdge CG319X - LED-Monitor - 79 cm (31.1") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 79 cm (31.1")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	80 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	54.6 W
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub, Kalibrierungssensor
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	17:9
Native Auflösung	4K DCI (2160p) 4096 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI: 30 Hz)
Pixelpitch	0.17 mm
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1500:1
Reaktionszeit	9 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3, 99% Adobe RGB
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, 2xDisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	75.44 cm x 38.15 cm x 44.36 cm

Gewicht	13.3 kg
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, CB, CCC, TUV Ergo, RoHS, WEEE, cTUVus, VCCI Class B, EAC, China RoHS, RCM, CAN ICES-3 Class B, DisplayPort 1.2a

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	80 kWh
Diagonalabmessung	79 cm (31.1")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub, Kalibrierungssensor
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	17:9
Native Auflösung	4K DCI (2160p) 4096 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI: 30 Hz)
Pixelpitch	0.17 mm
Ppi	149
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1500:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3, 99% Adobe RGB
Reaktionszeit	9 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	23 - 61 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	15 - 138 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Schwedisch, Spanisch, Japanisch
Besonderheiten	Auto Calibrate, HDCP, Digital Uniformity Equalizer (DUE), Auto Brightness Stabilization, große Farbskala, Farbkalibrierung, Farbpalette DCI, Farbanpassungsmodus, sRGB Mode, Adobe RGB-Farbraumabdeckung, HDR Ready-Technologie, HLG-Gamma, PQ Curve-Gamma, Rec 2020-Farbraum, Rec 709-Farbraum, PQ DCI-Farbraum, PQ REC 2100-Farbraum, HLG REC 2100-Farbraum
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	75.44 cm x 38.15 cm x 44.36 cm - mit Fuß
Gewicht	13.3 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x DisplayPort (HDCP) 2 x HDMI (HDCP) 3 x USB 3.0 Downstream (Typ A)

	USB 3.0 Upstream (Typ B) Management
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+35
Schwenkwinkel	344
Höheneinstellung	154 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	PowerSave
Zubehör im Lieferumfang	Abnehmbare Abdeckung, Bildschirmreiniger-Kit
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel 1 x Mini DisplayPort-DisplayPort-Kabel 1 x HDMI-Kabel 1 x USB-Kabel
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, CB, CCC, TUV Ergo, RoHS, WEEE, cTUVus, VCCI Class B, EAC, China RoHS, RCM, CAN ICES-3 Class B, DisplayPort 1.2a
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	54.6 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	54.6 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	52 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	1.2 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	1.2 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	EIZO ColorNavigator 6, EIZO ColorNavigator NX
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 75.44 cm - Tiefe: 38.15 cm - Höhe: 44.36 cm - Gewicht: 13.3 kg Ohne Fuß - Breite: 73.5 cm - Tiefe: 7.15 cm - Höhe: 42.3 cm - Gewicht: 8.3 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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