

EIZO ColorEdge CS2731 - LED-Monitor - 68.5 cm (27")

2560 x 1440 WQHD @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 10 ms - DisplayPort - HDMI - DVI-D - USB-C - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	EIZO
Hersteller Art. Nr.	CS2731
EAN/UPC	4995047054580



Beschreibung

Der große Farbraum, die 16-Bit-Look-Up-Table und die präzise Werkskalibrierung des CS2731 ermöglichen einen unverfälschten Blick auf Bilddateien im farbverbindlichen Kreativworkflow. Monitorsignal, Datenübertragung sowie die Stromversorgung eines angeschlossenen Geräts lassen sich über den USB-C-Anschluss realisieren.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	EIZO ColorEdge CS2731 - LED-Monitor - 68.5 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.5 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	62 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	35.7 W
Leistungsmerkmale	USB Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	10 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% sRGB, 99% Adobe RGB
Eingangsanschlüsse	DisplayPort, HDMI, DVI-D, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	63.8 cm x 26.5 cm x 40.41 cm
Gewicht	10.1 kg
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, TUV S, CB, ICES-003 Class B, CCC, TUV Ergo, RoHS, ISO 9241-307, WEEE, PSE Mark, cTUVus, VCCI Class B, EAC, RCM

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	62 kWh
Diagonalabmessung	68.5 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Ppi	109
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1000:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% sRGB, 99% Adobe RGB
Reaktionszeit	10 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	23 - 61 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	15 - 89 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Schwedisch, Spanisch, Japanisch
Besonderheiten	sRGB-Farbmanagement, Traggriff, HDCP, Digital Uniformity Equalizer (DUE), 16-Bit-Lookup-Tabelle, große Farbskala
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	63.8 cm x 26.5 cm x 40.41 cm - mit Fuß
Gewicht	10.1 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	DVI-D (HDCP) DisplayPort (HDCP)

	HDMI (HDCP) USB 3.0 Upstream (Typ B) 2 x USB 3.1 Gen 1 Downstream (Typ A) 2 x USB 2.0 Downstream (Typ A) USB-C Upstream/DisplayPort mit Spannungsversorgung
	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
Enthaltene Kabel	1 x USB-Kabel 1 x HDMI-Kabel 1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, TUV S, CB, ICES-003 Class B, CCC, TUV Ergo, RoHS, ISO 9241-307, WEEE, PSE Mark, cTUVus, VCCI Class B, EAC, RCM
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	35.7 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	35.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	44 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.6 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	EIZO LCD Utility Disk, EIZO ColorNavigator 6, EIZO Quick Color Match
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 63.8 cm - Tiefe: 26.5 cm - Höhe: 40.41 cm - Gewicht: 10.1 kg Ohne Fuß - Gewicht: 6.5 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

