

EIZO ColorEdge CG247X - LED-Monitor - 61.2 cm (24.1")

Produktbeschreibung: EIZO ColorEdge CG247X - LED-Monitor - 61.2 cm (24.1") - 1920 x 1200 - IPS - 400 cd/m² - 1500:1 - 10 ms - HDMI, DVI-D, DisplayPort - Schwarz

Gruppe: Monitore
 Hersteller: Eizo
 Hersteller Artikel Nr: CG247X
 EAN: 0690592042078,4995047049043

Beschreibung:
 Der ColorEdge CG247X sorgt für kompromisslose Bildqualität. Speziell für die Bedürfnisse professioneller Anwender aus den Bereichen Druckvorstufe, Video-Postproduction und Fotografie entwickelt, zeigt er Farben mit hoher Präzision.

Key Selling Points:

- Integrierter Sensor zur Selbstkalibrierung
- Konstanter Tonwert über den gesamten Bildschirm
- Stabile Helligkeit, keine Farbabweichung
- Flimmerfreies Arbeiten
- Schnelle Bedienung - auch in dunklen Räumen
- Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß
- Perfekte Entspiegelung
- Schutz vor Blendungen durch die Lichtschutzhaube

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	EIZO ColorEdge CG247X - LED-Monitor - 61.2 cm (24.1")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61.2 cm (24.1")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	34 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	22.9 W
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:10
Native Auflösung	1920 x 1200
Pixelpitch	0.27 mm
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1500:1
Reaktionszeit	10 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,8 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DVI-D, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	57.5 cm x 24.55 cm x 41.7 cm
Gewicht	8.9 kg



Kennzeichnung

FCC Klasse B bescheinigt, TÜV GS, CB, TÜV Ergo, RoHS, WEEE, cTUVus, VCCI Class B, EAC, RCM, CAN ICES-3 Class B

Product Features:

- **Integrierter Sensor zur Selbstkalibrierung**
Mit dem integrierten Sensor erzielen Sie eine maximale Farbgenauigkeit. Dieser ist perfekt auf den Monitor abgestimmt, berücksichtigt Umgebungseinflüsse wie Licht und korreliert Bildmitte und Bildrand. So wird ein gleichmäßiges Ergebnis über den gesamten Monitor erzielt. Der Sensor befindet sich im Gehäuserahmen und fährt nur zur Messung aus. Ein separates Kalibrierungsgerät ist somit überflüssig und Ihr Kalibrierungsaufwand wird extrem reduziert.
- **Stabile Helligkeit, keine Farbabweichung**
Das A und O für exakte Bildbearbeitungen: konstante Helligkeit und Farbtemperatur. Eine patentierte Elektronik kompensiert Helligkeitsschwankungen, die infolge längerer Betriebsdauer sowie erhöhter Umgebungs- und Betriebstemperatur auftreten können. Dank eines integrierten Thermometers werden Farbabweichungen, die durch Raumtemperatur-Schwankungen entstehen, angesteuert und automatisch reduziert. Die Farbwiedergabe bleibt über einen langen Arbeitszeitraum absolut konstant. Und zwar von Beginn an: denn die Aufwärmzeit, bis sich Helligkeit, Farbe und Tonwert voll stabilisiert haben, beträgt nur drei Minuten.
- **Flimmerfreies Arbeiten**
Der Monitor ist bei jeder Helligkeitseinstellung flimmerfrei. Realisiert wird dies durch eine von EIZO entwickelte Hybridtechnologie zur Steuerung der Hintergrundbeleuchtung. Diese vereint die Vorteile der sonst üblichen PWM (Pulsweitenmodulation)- und der DC (Direct Current)-Steuerung. Der Vorteil: Ihre Augen ermüden nicht so schnell. Sie können über einen langen Zeitraum am Bildschirm arbeiten.
- **Schnelle Bedienung - auch in dunklen Räumen**
Die Bedienung ist leicht und übersichtlich. Der Button Guide, eine Übersichtsfunktion auf dem Monitor, zeigt Ihnen sofort über dem Bedienfeld die jeweilige Tastenfunktion an. Durch die hintergrundbeleuchteten Tasten lässt sich der Monitor auch in dunklen Umgebungen bedienen. Dies ist insbesondere in verdunkelten Postproduktionsstudios hilfreich.
- **Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß**
Der CG247X besitzt einen flexiblen Standfuß zur Einstellung von Höhe, Neigung und Drehung, der sowohl Quer- als auch Hochformatanzeige unterstützt. Der Monitor kann nach den Bedürfnissen des Benutzers ausgerichtet werden. Zum Beispiel um ihn für eine ergonomische Sitzposition auszurichten (z. B. Absenkung bis zur Bodenplatte) oder um Kunden und Kollegen etwas auf dem Bildschirm zu zeigen.
- **Perfekte Entspiegelung**
Das IPS-Panel ist optimal entspiegelt. Blendungen durch die Streuung des reflektierten Lichts werden minimiert. Dies schont Ihre Augen vor Überanstrengungen. Zudem gestattet der Monitor dadurch große Blickwinkel ohne störende Reflexionen. Das ist besonders vorteilhaft, wenn mehrere Personen vor dem Bildschirm sitzen.
- **Schutz vor Blendungen durch die Lichtschutzhaube**
Die Lichtschutzhaube reduziert Reflexe und Helligkeit auf dem Bildschirm und schont Ihre Augen. Sie lässt sich leicht aufsetzen und vermindert den Lichteinfall von oben und den Seiten.

