



8820 Wädenswil, 9. Juni 2020

EIZO AG Schweiz präsentiert mit dem neuen Grafik-Monitor ColorEdge CS2740 in 27“ einen für alle(s)

Ultrascharf, detailreich und vor allem unverfälscht und präzise zeigt der CS2740 exakt das an, was er soll: Bilder, Videos und Grafiken. Die volle 4K-UHD-Auflösung für Filmer, ultimative Schärfe für Fotografen, absolute Präzision und satte Farben für alle – der Alleskönner der CS-Serie ist mit seinem USB-C-Anschluss das visuelle Kernstück im farbverbindlichen, digitalen Workflow und garantiert durch die extrem schnelle, verlustfreie Hardware-Kalibrierung dauerhaft stabile Ergebnisse.

Volle 4K-Auflösung für Filmer – ultimative Schärfe für Fotografen

Filmende Fotografen, fotografierende Filmer, Time-Lapse, Cinemagraphs, die Grenzen visueller Inhalte verschwimmen zusehends und wachsen gleichzeitig weiter zusammen. Filmer wollen ihr Material in der vollen **UHD-4K-Auflösung** sehen und auch Fotografen wollen die volle Schärfe ihrer gedruckten Bilder schon am Monitor sehen können. Beide Ansprüche erfüllt der ColorEdge CS2740 von EIZO mustergültig. Mit den **3840 x 2160 Pixeln**, was einer **Detailauflösung von 164 ppi** entspricht, ist eine ultrascharfe Monitorarstellung garantiert.

EIZO bietet im Rahmen der Kalibrierung mit ColorNavigator optionale HLG- und PQ-Kurven für den CS2740 an. Die optimierten Gammakurven lassen Bilder im Vergleich zu SDR realistischer erscheinen, so wie das menschliche Auge die reale Welt wahrnimmt.

Perfekte Kombination aus grossem Farbraum, höchster Präzision «Out of the Box» und ultraschneller Kalibrierbarkeit

Exakt das zeigen, was die Kamera gespeichert hat. Das ist die wichtigste Aufgabe eines Grafik-Monitors. Deshalb wird jeder ColorEdge CS2740 im Werk **individuell ausgemessen und optimal eingestellt** – Inhomogenitäten wie Helligkeitsunterschiede und partielle Farbstiche werden dabei erkannt und dauerhaft beseitigt. Damit diese werksseitige Perfektion über die gesamte Nutzungsdauer konstant erhalten bleibt, ist der ColorEdge CS2740 verlustfrei **in nur 90 Sekunden hardwarekalibrierbar**.

Im Monitor errechnet ein von EIZO entwickelter Prozessor (ASIC) die nötigen Farbbefehle mit einer **Farbtiefe von 16 Bit**. Um auch gesättigte Farben brillant und differenziert wiedergeben zu können, beherrscht der CS2740 **die gängigen Farbräume (z.B. 99% AdobeRGB)**. So können die weiteren Schritte im digitalen Workflow wie der Druck (in der Softproofansicht) zuverlässig simuliert werden.

Volle Anschluss-Power mit USB-C

Immer mehr Kreative nutzen ihr leistungsfähiges Notebook nicht nur unterwegs, oft ist es der einzige Rechner. Deshalb besteht immer häufiger der Wunsch, den Mobilrechner möglichst einfach in den festen Arbeitsplatz zuhause oder auf der Arbeit zu integrieren.

Diesen Trend unterstützt EIZO mit dem neuen ColorEdge CS2740 Grafik-Monitor. Dank der insgesamt vier USB-Downstream-Anschlüsse und des USB-C-Upstream Anschlusses lassen sich Festplatten, Maus und Tastatur sowie weitere Peripheriegeräte wie z.B. Speicherkartenlesegeräte direkt an den Monitor anschliessen. Der Nutzer muss den Laptop dann nur noch mit einem einzigen USB-C-Kabel mit dem CS2740 verbinden, um seinen

Mobilrechner in den kompletten Workflow zu integrieren und mit bis zu **60 Watt Strom** zu versorgen. Eine separate Dockingstation oder ein zusätzliches Netzteil sind nicht mehr erforderlich. Darüber hinaus verfügt der CS2740 auch über jeweils einen HDMI- und Display Port-Eingang. So wird der ColorEdge CS2740 zum zentralen Hub anspruchsvoller Kreativer.

Colourclass Namibia

Eine wichtige Rolle spielte der Coloredge CS2740 in der neuen Colourclass von EIZO. In Namibia hat das Team grandiose Landschaften, wilde Tiere und fantastische Farben mit der Kamera eingefangen. Die Bearbeitung erfolgte auf dem CS2740. In 11 Videos erfahren Sie alles über die Grundlagen der Panorama-, Astro- und Wildlife-Fotografie und die anschließende Bildbearbeitung: [Colourclass Namibia](#)

Ultraschnelle Kalibrierung

Die Kalibrierungs-Software EIZO **ColorNavigator 7** kann kostenlos von der EIZO Webseite heruntergeladen werden. In Kombination mit dem Kalibrierungssensor EIZO EX4 lässt sich der ColorEdge CS2740 in ca. **90 Sekunden** kalibrieren.

Die **Lichtschutzblende CH2700** ist optional erhältlich und wird frei von Verklebung oder Verschraubung einfach aufgesteckt und magnetisch festgehalten.

Highlights CS2740 Swiss Edition / CS2740-Photo:

- 27" High-End IPS-Panel mit flimmerfreiem LED-Backlight
- Auflösung 3840 x 2160 Pixel (4K-UHD)
- 16:9-Format | 350 cd/m2 Helligkeit | 164 ppi | Kontrast 1000:1
- Hohe Farbverbindlichkeit und hohe Homogenität
- DUE (Digital Uniformity Equalizer) für eine homogene Ausleuchtung
- Farbraumabdeckung 99% Adobe RGB
- Farbpräzision mit 16-Bit-Look-Up-Table und bis zu 10-Bit-Farbwiedergabe
- USB-C, Display Port- und HDMI-Eingänge; vier USB-Downstream-Ports (2 x USB 3.1, 2 x USB 2)
- Inklusive Hardware-Kalibrierungssoftware ColorNavigator 7
- Optionale HLG- und PQ-Kurven
- Lichtschutzblende mit magnetischer Befestigung optional erhältlich
- Photo-Set: Inkl. EIZO Farbkalibrierungssensor
- **5 Jahre On-Site Vollgarantie**



Empfohlener Verkaufspreis

CS2740 Swiss Edition: CHF 1'920.00 inkl. MWST/vRG | CS2740-Photo: CHF 2099.00 inkl. MwSt./vRG

Beide Modelle sind ab sofort lieferbar.

Weitere Informationen stehen Ihnen auf folgenden Links zur Verfügung:

- Spezifikationen: [CS2740 Swiss Edition](#) | [CS2740-Photo](#)
- Bildmaterial: [CS2740 Swiss Edition](#) | [CS2740-Photo](#)

Kontakt:

EIZO AG | www.eizo.ch

Caroline Ziltener | Marketing Communication Specialist

caroline.ziltener@eizo.com | +41 (0) 44 782 24 40