

Neu! Datacolor® Spyder Checkr Photo

Die Lösung bei kritischen Farben sowie beim Farbabgleich von Kamerasystemen und Optiken.

Zürich, Schweiz – 08. September, 2022

Datacolor erweitert seine beliebte Spyder Checkr-Produktlinie um den Spyder Checkr Photo – ein Farbreferenz-Werkzeug zur Kamerakalibrierung im Westentaschenformat mit ultramatten Farbfeldern. In Kombination mit der mitgelieferten Software werden Farbkorrekturdaten für Farbton, Sättigung und Luminanz anhand einer Referenzaufnahme berechnet und diese in Form eines HSL-Presets beispielsweise für Lightroom zur Verfügung gestellt. In Lightroom angewendet, werden so Arbeitsprozesse beschleunigt und optimiert und eine einheitliche farbliche Basis für eine Aufnahmeserie geschaffen, bevor man in die Bildbearbeitung geht. Auf diese Weise können Farbcharakteristika einzelner Optiken, unterschiedliche Kamerasysteme und Aufnahmesensoren in Einklang gebracht werden.



Der Spyder Checkr Photo spielt aber auch seine Stärken da aus, wo Kamera- und RAW-Konverter-Automatiken an ihre Grenzen stoßen. Bei schwierigen Motiven mit Akzent- oder Markenfarben, monochromatische Szenen, Pastellfarben, Low- und High-Key-Aufnahmen oder Porträtfotos mit fein abgestuften Hauttönen liefern Automatiken oft keine zufriedenstellenden Resultate. Im Unterschied zu einem Weißabgleich mit einer Graukarte, kommen die Vorteile einer Farbreferenzkarte wie dem Spyder Checkr Photo hier zum Tragen, da mit ihr in Kombination mit der Software einzelne Farben analysiert und korrigiert werden, falls diese vom Original abweichen. Farben, die vom Original nicht abweichen, bleiben unangetastet.

Die Farbfelder zeichnen sich durch einen extrem geringen Reflexionsgrad aus, egal aus welchem Winkel man die Farbkarte betrachtet. Reflexionen sind quasi nicht existent. Für die Praxis kann die Mattigkeit einer Farbe nicht hoch genug bewertet werden, minimiert sie doch Handhabungsfehler. So wird häufig bei einem Fotoshooting oder einer Videoproduktion eine Farbkarte eingesetzt, aber nicht darauf geachtet, ob eine Reflexion entsteht, verursacht durch ein seitliches angebrachtes Licht oder Blitz. Solche Reflexionen bereitet dann später in der Nachbearbeitung Probleme.

Der Spyder Checkr Photo bietet die umfangreichste Kollektion an Farbfeldern innerhalb der Spyder Checkr-Produktfamilie, die 62 Zielfelder in 4 austauschbaren Karten für alle Arten von Fotografie umfasst: erweiterte Hauttöne für Porträts; große Zielfelder für den einfachen Weiß-/Grauabgleich sowie eine 24-stufige Grauskala für perfekte Belichtung und sofortige Überprüfung des Dynamikbereichs.

Der Spyder Checkr Photo ist kompakt und in einem strapazierfähigen, robusten Gehäuse untergebracht – perfekt, um ihn in Kamerarucksack oder -tasche zu stecken, egal, ob man unterwegs ist oder vor Ort fotografiert.

Der Spyder Checkr Photo unterscheidet sich konzeptionell elementar von den Spyder Checkr-Produkten älterer Generation. Bei der Produktion der Farbfelder wurde ein neuer Ansatz gewählt, der die Innovationsfreude und Datacolors Engagement in Bezug auf Farbe und Farbgenauigkeit unterstreicht. So werden für die Produktion der Farbkarten Premium-Papiere eingesetzt, die dem ISO 9706-Standard entsprechen und damit die strengen Anforderungen an die Alterungsbeständigkeit erfüllen. Darüber hinaus kommen hochwertige Tinten zum Einsatz, die eine langanhaltende FarbinTEGRITÄT gewährleisten.

"Fotografen wünschen sich seit langem Farbreferenzkarten mit einem extrem geringen Reflexionsgrad, um so eine präzisere Farbwiedergabe ermöglichen zu können. Wir freuen uns darüber, dass wir das mit unserem neuen Spyder Checkr Photo erreicht haben. Mit unserem neuen Checkr-Matte-Drucksystem sind wir in der Lage, ultramatte Targets für eine unübertroffene Farbgenauigkeit unabhängig von den Lichtverhältnissen zu liefern", erklärt Casey Krugman, Product Manager, Consumer Solutions bei Datacolor.

Erhältlich ist der Spyder Checkr Photo ab sofort zu 119 € inkl. MwSt. unter spyderx.datacolor.com/spyder-checkr-photo, bei Amazon oder autorisierten Händlern.

Weitere Informationen erhalten Sie auf der [Spyder Checkr Photo Webseite](#).

- Ende -

Über Datacolor:

Datacolor, ein weltweit führendes Unternehmen für Farbmanagementlösungen, liefert Software, Geräte und Dienstleistungen, die die Farbgenauigkeit von Materialien, Produkten und Bildern gewährleisten. Weltweit führende Marken und Hersteller sowie kreative Profis vertrauen seit 50 Jahren auf die innovativen Lösungen von Datacolor, um beständig die richtigen Farben zu erhalten.

Das Unternehmen leistet Vertrieb, Service und Support in mehr als 65 Ländern in Europa, Amerika und Asien. Zu den belieferten Branchen gehören die Textil- und Bekleidungsindustrie, Unternehmen mit dem Schwerpunkt Farbe und Beschichtungen, die Automobilindustrie, Unternehmen aus dem Bereich Kunststoffe, Mikroskopie, Fotografie und Video. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.datacolor.com.

Bildmaterial zu dieser Pressemitteilung finden Sie hier zum [Download](#).

Kontakt:

Katrin Schmidt
Sticky Ideas / Schmidt und Thies GbR
E-Mail: katrin@sticky-ideas.com
M.: +49-176-84277873

Daniela Thies
Sticky Ideas / Schmidt und Thies GbR
E-Mail: daniela@sticky-ideas.com
M.: + 49-176-84277835

Ernst Thürnau
Senior Marketing Manager EMA - Consumer
Consumer Solutions
Datacolor Europe AG
Mobil: +49 175 5813 768
E-Mail: ethuernau@datacolor.com
Skype: Ernst Thuernau_datacolor