



## **Spyder4 von Datacolor** **Für exzellente Farben – Präzise und schnelle Monitorkalibrierung**

*Spyder4 Express, Spyder4 Pro und Spyder4 Elite: das ganze Spektrum der Monitor-Kalibrierung für kreative Profis*

**Dietlikon/Zürich – im Januar 2012** – Datacolor, führender Anbieter von Farbmanagement-Lösungen, präsentiert die Produktlinie Spyder4. Mit den hoch entwickelten Kolorimetern können Monitore, Laptops, Projektoren, Fernseher, iPads und sogar iPhones schnell und bequem kalibriert werden. Spyder4 sorgt für farbechte Bildschirme und verhilft somit Fotografen und kreativen Profis zu präzisen, verlässlichen und konsistenten Ergebnissen.

Spyder4 wurde speziell für Fotografen konzipiert. Das handliche Tool lässt sich bequem bedienen und bietet ein hohes Maß an Helligkeits- und Farbkontrolle. Als einziger Sensor auf dem Markt besitzt die Hardware sieben Detektoren zur Erkennung des gesamten Farbspektrums. Damit ist sichergestellt, dass die Farben auf dem Bildschirm korrekt sind.

Präzise Kalibrierung ist notwendig, um ein hohes Maß an Farbtreue zu erreichen, zeigen doch keine zwei Geräte genau identische Farben an. Und selbst bereits kalibrierte Monitore, Fernseher und Tablets benötigen alle ein bis zwei Monate eine erneute Kalibrierung, da sich die Farbwiedergabe dieser Geräte mit der Zeit verändert. Nur so wird sichergestellt, dass Farben, Schatten und Glanzlichter genau und reproduzierbar angezeigt werden.

„Spyder4 ist eine einfach anzuwendende Kalibrierungslösung für alle Bildschirme. Damit wird der Workflow für Profis und ambitionierte Fotobegeisterte deutlich effizienter“, erklärt Dave Faulkner, Produktmanager der Imaging Color Solutions bei Datacolor. „Unser Anspruch ist es, intuitiv bedienbare Farbmanagementlösungen zu entwickeln, die ein Höchstmaß an Genauigkeit liefern, wie professionelle Fotografen es brauchen. Die Foto-Branche ist extrem wettbewerbsorientiert, und Vorteile bei technischen Details des Farbmanagements verbessern die Chancen jedes Fotografen. Er muss seine Fotos und Videos pünktlich zur Deadline an seine Kunden liefern - Spyder4 hilft ihm dabei, indem das Tool Monitore in ein paar Minuten bequem und sicher kalibriert.“

Spyder4 kalibriert alle auf dem Markt befindlichen Wide-Gamut- und Normal-Gamut-Monitore. Alle Modelle haben einen einfach zu bedienenden Assistenten und liefern bis zu 26% mehr Genauigkeit sowie deutlich optimierte Leuchtdichten gegenüber dem Vorgängermodell Spyder3.

Anwender können zwischen drei Modellen des Spyder4 auswählen, je nachdem, welches am besten zu ihren Bedürfnissen passt:

### **Spyder4 Express**

Spyder4 Express ist ein kosteneffizientes Kolorimeter für einen einzelnen Monitor oder einen Laptop. iPad und iPhone können mit der kostenlosen App SpyderGallery ebenfalls kalibriert werden.

## **Spyder4 Pro**

Spyder4 Pro ist ideal für alle, die eine noch bessere Kontrolle für ihr Licht- und Farbmanagement brauchen. Dafür sorgt der integrierte Sensor zur Messung der Umgebungsbeleuchtung. Verschiedene Voreinstellungen für Gamma und Weißpunkt erlauben die Kalibrierung des Bildschirms für alle grafischen Standardanwendungen. Zudem können mit Spyder4 Pro mehrere Displays sowie iPad und iPhone kalibriert werden.

## **Spyder4 Elite**

Noch mehr Möglichkeiten bietet Spyder4 Elite. Entwickelt für Profi-Fotografen, Videoanwender und alle, die hochpräzise Farben benötigen, kalibriert dieses Tool alle Monitore mit unbegrenzten benutzerdefinierten Einstellungen der Gamma-Werte, Farbtemperatur sowie Luminanz. Spyder4 Elite verfügt über die L-Star-Technologie und unterstützt die Video Standards Cineon, NTSC, PAL und HDTV. Es kann auch Projektoren kalibrieren. Weitere Features sind die überarbeitete Advanced MQA (Monitor Quality Analysis), die die Möglichkeit bietet, den Farbraum des eigenen Monitors mit dem Adobe RGB und sRGB Farbraum zu vergleichen.

## **Preise und Verfügbarkeit**

Spyder4-Produkte sind ab sofort im Fachhandel und online bei [www.datacolor.com](http://www.datacolor.com) erhältlich, Spyder4 Express zum UVP von 99 Euro, Spyder4 Pro zum UVP von 125 Euro und Spyder4 Elite zum UVP von 175 Euro (alle Preise zzgl. MwSt.).

## **Über Datacolor**

Datacolor ist ein weltweit führendes Unternehmen für digitale Farbmanagement-Lösungen. Unternehmen, kreative Profis und private Anwender vertrauen seit mehr als 40 Jahren in die innovative Technologie von Datacolor. Das Schweizer Unternehmen betreibt 13 weltweite Betriebs- und Fertigungsstätten und leistet Vertrieb, Service und Support in mehr als 65 Ländern. Datacolor liefert Farbmanagementlösungen für die Bereiche Bekleidung und Textil, Farbe und Druck, Papier und Plastik, Automotive sowie Fotografie, Home-Theater und andere. Weitere Informationen über Datacolor, Produkte und Service unter <http://www.datacolor.com>.

###

### **Ansprechpartner:**

Ulrike Fox  
Marketing Manager, EMEA Datacolor  
Brandbachstr. 10  
8305 Dietlikon/Zürich  
Schweiz  
[ufox@datacolor.com](mailto:ufox@datacolor.com)

PROFIL MARKETING OHG  
Martin Farjah  
Public Relations  
Humboldtstr. 21  
D-38106 Braunschweig  
[m.farjah@profil-marketing.com](mailto:m.farjah@profil-marketing.com)  
Tel.: +49-531-387 33 22  
Fax: +49-531-387 33 44