

Nuevos Originales de Referencia de LaserSoft Imaging

LaserSoft Imaging desarrolla nuevos originales de referencia para la calibración de color de parte 2 después de la revisión de la norma ISO 12641 por medio del Gremio ISO.

Kiel, Alemania, 13.03.2018 ▪ Así como el hombre, también los escáneres perciben colores de manera diferente. Por esto, un perfilado IT8 crea un perfil de color que que caracteriza el espacio de color del dispositivo y toma en cuenta las desviaciones individuales. Los nuevos originales de referencia de LaserSoft Imaging cumplen esta función aún con más precisión que antes y con esto garantiza una exactitud de color máxima.

Para cualquiera que tenga que trabajar frecuentemente con colores, una exactitud alta de color es una base de trabajo necesaria. Para trabajar con colores, uno debe asegurarse de que estos se muestren correctamente. Hasta ahora, la industria gráfica ha confiado para esto en los llamados targets IT8, desarrollados de acuerdo con el estándar IT8.

El concepto IT8 existe desde 1993 y describe un conjunto de estándares que sirven de modelo para el control de color. Con ayuda de los targets IT8, un tipo de lámina de medición de color se mide con un perfilado IT8 la desviación del dispositivo. Esta desviación puede deberse a factores de producción, envejecimiento o ambientales y es compensada con una corrección del perfil de color.

El estándar ISO 12641 está al momento siendo ampliado por un gremio ISO con un parte 2 con diseños de targets más modernos, que con casi tres veces el número de campos de medición, pueden producir perfiles de color mucho más precisos y reproducir un espacio de color más grande con datos medidos. Puntos de soporte de color adicionales en tonos oscuros y pastel aumentan la precisión de los nuevos originales de referencia.

LaserSoft Imaging ya ha comenzado a producir los primeros targets en base al candidato para la ampliación de los estándares ISO 12641. Como es habitual en los targets de LaserSoft Imaging, este proceso se lleva a cabo de forma completamente automática gracias a la calibración automática patentada, que hace que esta tecnología sea utilizable para todos.

Los nuevos Targets están disponibles desde ya en la página web de SilverFast a precio de lanzamiento (hasta el 31.03.2018).

Más informaciones en:

<http://www.SilverFast.de>

<< SilverFast – Pionero y Experto en la Imagen Digital >>

Informaciones sobre LaserSoft Imaging® AG:

LaserSoft Imaging fue fundada en 1986 por el físico Karl-Heinz Zahorsky, quien desarrolló el concepto de SilverFast en Kiel. Desde entonces, la compañía ha contribuido con numerosos inventos para poder procesar imágenes analógicas y digitales de alta calidad. LaserSoft Imaging es conocida mundialmente como pionera del software de escáner y de imágenes digitales por su cadena de productos SilverFast. La paleta de productos abarca softwares para escáner, impresoras y para la optimización de imagen HDR, así como plug-ins de optimización de imagen. Para la calibración de escáner LaserSoft Imaging fabrica objetivos de alta calidad IT8 de propia producción y es desde el 2015 parte del comité ISO para el estándar IT8.

Contacto:

LaserSoft Imaging AG

Philipp Haarlaender

Luisenweg 6 - 8

D-24105 Kiel

Tel: + 49 (0) 431 560 09 - 0

Fax: + 49 (0) 431 560 09 - 96

Internet: www.silverfast.com

Email: philipp.haarlaender(at)silverfast.com

*Información de prensa
Impresión sin honorarios
Copia de comprobante solicitada*