



HP 5000 DoubleProof: GANZBOGENPROOF

Fuji Photo Film hat mit dem HP 5000 DoubleProof die neueste Technologie für doppelseitiges Proofen von ausgeschossenen Ganzbogen vorgestellt. Der HP 5000 DoubleProof umfasst die Komponenten Hewlett Packard DesignJet 5000 (106,7 cm Ausgabebreite) und eine Duplexer-Vorrichtung, mit denen automatisch doppelseitige ausgeschossene Bogenproofs im B1-Format hergestellt werden. Ergänzend zu den Merkmalen des HP DesignJet 5000 (siehe unsere Marktübersicht Large Format Printer) bietet der LFP-Proofdrucker die nötige Präzision zur Herstellung doppelseitig ausgeschossener Proofs. Mit einer Toleranz von +/- 1 mm werden Proofs auf beidseitig bedruckbarem Rollenmaterial hergestellt. Während des Ausgabevorgangs wird eine ausge-

schossene Form auf das Rollenmaterial gedruckt, danach wird der Ausdruck abgeschnitten und über den Duplexer zum Bedrucken der Rückseite wieder in den DesignJet 5000 eingeführt. Der gesamte Vorgang dauert typischer Weise 10 Minuten, um einen doppelseitigen Proof von 8 ausgeschossenen A4-Seiten herzustellen.

► www.fujifilm.de

HP und Best: Digital Proofing SCREENPROOF UND DESIGNJET 5000

Der Münchner Zeitungsverlag nutzt die Vorzüge des digitalen Raster-Proofings. Bereits zehn Minuten nachdem Layoutdaten des »Münchener Merkurs« oder der »tz« vorliegen, erstellt ein HP Designjet 5000 einen farbverbindlichen Probedruck auf dem originalen Offsetpapier der Zeitung. Die Software Best Screenproof bereitet die

Seitendaten so auf, dass der Großformatdrucker von Hewlett-Packard exakt die Ergebnisse des späteren Offsetdrucks simuliert. So entfallen kostenspielige und zeitaufwändige Probedrucke auf Basis belichteter Filme.

► www.best.de

► www.hewlett-packard.de

Best und Canon BUBBLE JET FÜR PROFLÖSUNGEN

Best und Canon haben eine Kooperationsvereinbarung unterzeichnet, nach der die Bubble Jet Modelle von Canon mit Software ausgestattet werden sollen, die die Drucker prooffähig machen sollen. Best wird die erforderliche Software bereitstellen, die eine Vielzahl an Formaten und Workflows unterstützt, die beim Farbproof zum Einsatz kommen.

► www.bestcolor.com

► www.canon-europa.com

O.R.I.S. Color Tuner NEUE PROOF-VERSION

Der O.R.I.S. Color Tuner liefert non DTP- und Belichterdaten (Bitmap, TIFF-G4) farbverbindliche Proofs auf Epson-Druckern. Die jetzt von CGS vorgestellte Version bietet folgende neuen Features: Separate Anpassung von Sonderfarben (Pantone- und HKS-Fächer), 3D-Darstellung der druckbaren Farbräume, Automatisierung der Farb-



anpassung. Die Ausdrücke, erzeugt mit ICC-Profilen, werden vermessen und mit einem ausgeklügelten

Algorithmus auf die kleinstmögliche Farbabweichung optimiert. Das manuelle Einstellen der selektiven Farbkorrektur oder das Editieren von ICC-Profilen entfällt.

► www.cgs.de

ColorManager FUJIFILM PICTRO PROOF

Fujifilm hat eine neue Software für die druckgerechte Wiedergabe von Daten auf dem PictroProof-System im Format A3+ vorgestellt. Das ab sofort verfügbare Softwarepaket besteht aus der Treibersoftware für den Pictro Proof, dem Profilditor zum Erstellen von Farbprofilen sowie einer RIP-Software zur Verarbeitung von PostScript-Daten. Der Fujifilm ColorManager erweitert damit die Möglichkeiten des Pictro Proofs um die exakte Simulation verschiedener Druckverfahren.

► www.fujifilm.de

Best verleiht Preis DIPLOMARBEIT AUSGEZEICHNET

Die Best GmbH, Krefeld, verlieh an der Bergischen Universität Gesamthochschule Wuppertal

Markus Giebelmann einen mit 3.500 € dotierten Preis für seine Diplomarbeit »Proofbarkeit von Sonderfarben über Low-End Tintenstrahldrucker«. Der Schwerpunkt der Diplomarbeit lag zum einen beim Proof für den Verpackungstiefdruck, zum anderen in der mathematischen Vorhersagbarkeit von Mischfarbkombinationen der Sonderfarben.

► www.best.de

Remote-Proofing HEIDELBERG UND REALTIMEIMAGE

Heidelberg und RealTimeImage, Inc. haben im letzten Jahr eine Entwicklungs- und Vertriebspartnerschaft bekannt gegeben, in deren Rahmen Heidelberg seinen Partnern, Distributoren und Kunden Lösungen für die Online-Herstellung von Proofs (Remote Proofing) anbieten wird. Im September dieses Jahres wird die Lösung zunächst in den USA im Markt eingeführt, im Laufe des nächsten Jahres auch in Europa.

Wir werden in unserer nächsten Ausgabe detailliert auf die Lösung eingehen.



<http://www.druckmarkt.com>

Und Sie sind auf dem Laufenden.