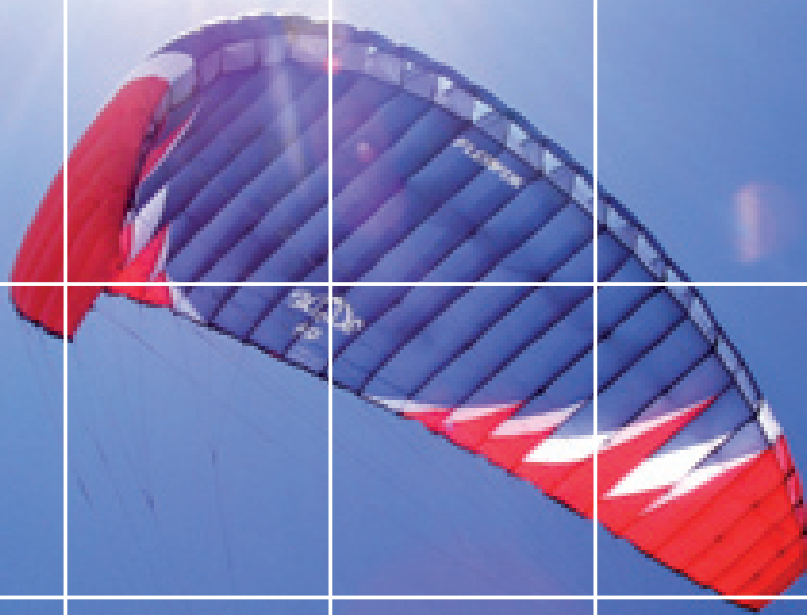


ProofMaster®



Die Komplettssoftware-
lösung für farbpräzises
Digitalproofing,
Drucken und
Konturschnitt

Verleihen Sie der Farbpräzision Flügel!



ProofMaster v3

Ein Softwarepaket, viele Anwendungen

In welchem Markt Sie auch tätig sind, Farbpräzision und Berechenbarkeit sind im wahrsten Sinne des Wortes überlebenswichtig.

Mit Proofmaster erhalten Sie eine Vielzahl von Anwendungen in einem Komplettpaket: bisher unerreichte Zugänglichkeit gekoppelt mit genauester Farbproduktion.

- Hard- und Soft-Proofing für Offset-, Tief-, Flexo- und Zeitungsdrucksimulation in ConTone oder 1-Bit, gemäß den Standards Fogra, Swop und GRACoL
- Proofs und Muster für anspruchsvolle Verpackungen
- Großformatposter, Werbeplakate und Konturschnitt
- Siebdruckfilm und Proofs
- Foto- und Fine-Art-Drucke



ProofMaster bietet alles aus einer Hand

Wollen Sie Musterverpackungen herstellen und brauchen die passenden Proofs? Sie brauchen Lösungen um Proofs für einen Großformatdruck zu erzeugen? Benötigen Sie Proofs Ihrer hochwertigen Fotos? Das alles ist möglich!

Garantierte Farbpräzision bei allen Aufträgen

ProofMaster v3 übernimmt alle Aufgaben mit nie dagewesener Einfachheit und Flexibilität:

- Multiplattform-RIP-Server (Mac oder PC)
- der einzige RIP-Prozessor für professionelle Proof- und Druckeranwendungen in einem Softwarepaket
- einzigartige Farbraumübersetzung über ICC und Device Link-Profile
- problemlose Integration in den Arbeitsablauf mit CMYK-, RGB- oder LAB-Farben
- verarbeitet alle gängigen Dateiformate

Moderne digitale Bildausgabefunktionen für jedes Studio und jeden Auftrag

Mit Dutzenden von Funktionen nach dem neuesten Stand der Technik ist **ProofMaster v3** die umfangreichste Lösung für exakte Farb-Proofs und Drucke, die heute auf dem Markt ist.

Für Werbeagenturen, Copyshops, Druckereien und Fotostudios war es nie einfacher im eigenen Haus exakte, zertifizierte Farbproofs und Farbdrucke zu erzeugen. Dabei spielt es keine Rolle, auf welchem Gerät die Bilder letztendlich ausgegeben werden sollen.

Modularer Aufbau, völlige Wahlfreiheit

Das bereits sehr umfangreiche Basisprodukt **ProofMaster v3** besteht aus einem RIP-Prozessor, der einzigartigen Color Engine nColor™, einem Editor für Anpassungen in letzter Minute und einer Auswahl von Druckertreibern.

Für spezielle Anwendungen können Sie aus unserer Reihe von Zusatzoptionen wählen.

Maximale Flexibilität, minimale Komplexität

ProofMaster v3 wächst mit Ihnen und Ihren Anforderungen. Über den Lizenzserver können Sie zusätzliche Optionen, Editoren, RIPs und Druckertreiber ohne Zeitverlust integrieren sobald Sie diese benötigen. Ergänzen Sie einfach das Programmpaket, welches Sie bereits nutzen. So vereinfacht sich der Arbeitsablauf und der Aufwand für Konfiguration und Einarbeitung sinkt drastisch.

Vereinigen Sie Ihren Ablauf der Prooferstellung zu einer kompletten Lösung - Proofmaster bietet alles aus einer Hand.



PROOFING

Semi- und Highendproofing für den kommerziellen Druck

Einerlei, ob Sie als Markenanbieter auftreten, als Druckerei, als Grafikstudio oder DTP-Spezialist, mit ProofMaster v3 erhalten Sie alles, was Sie brauchen, um akkurate Farb-Proofs für jeden Auftrag im Haus auf Ihrem Tintenstrahldrucker zu erzeugen.

Exakte Farben

Unser Basisprodukt bietet bereits eine Komplettlösung für alle ConTone-Proofs zur Simulation von Offset-, Tief-, Flexo- und Zeitungsdruck. Mit unserer einzigartigen Color Engine nColor™ zur Umsetzung der Farbräume über ICC und Device Link-Profile, finden Sie mühelos sofort und immer wieder die richtigen Farben.

High-End-Farb-Workflow

Die ProofMaster-Software integriert sich problemlos in den Highend-Farbworkflow zur Verarbeitung einer Vielzahl von Dateiformaten. Sie können Druckerwarteschlangen und "Hot Folders" in beliebiger Zahl definieren. Ergänzen Sie weitere Editoren, RIPs und Druckertreiber nach Bedarf, um Ihre Effektivität zu steigern.

Zertifizieren Sie nach Branchenstandards

Mit der Certify!-Option können Sie die Integrität sowohl des Inhalts als auch der Farben garantieren, indem Sie international anerkannte Branchenstandards nutzen und die Certified-PDF®-Technologie integrieren. Keine Diskussionen mehr über Farben und missglückte Druckaufträge!

Sonderfarben - neue Möglichkeiten

Für Anwendungen, bei denen Sie zusätzlich Sonderfarben einstellen wollen, die Druckträgertextur simulieren müssen oder im eigenen Haus ICC oder Device Link-Profile erstellen wollen, brauchen Sie als Spezialist unsere erweiterte Farboption Advanced Color.

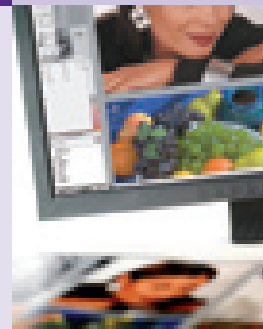
Bit für Bit

Mit der 1-Bit-Funktion können Druckereien und Verlagshäuser jetzt Rasterproofs von zuvor gerippten Dateien (ROOM-Richtlinie) druckplattengetreu erzeugen; Probleme mit Überfüllen, Überdruck oder fehlenden Schriften werden so frühzeitig erkannt. Mit dem RasterCreator kann jeder sein eigenes Raster erstellen.

Soft-Proof und Remote-Proof

ProofMaster kann nicht nur Hardcopy-Proofs erzeugen, sondern bietet auch alle Möglichkeiten für das Soft-Proofing auf kalibrierten Monitoren. Dies ist ideal für reibungslose Verarbeitung und Remote-Proofing oder für zeitkritische Aufträge.

- Keine Auslagerung von Farb-Proofs und hochwertigen Digitaldrucken erforderlich
- Kein teurer Ausschuss in der Druckerei
- Vollständige Kontrolle vom ersten Konzept bis zum Endprodukt
- Zeigen Sie den Kunden, was sie aus der Druckerei erhalten werden



- Multiplattform RIP-Server für Mac und PC
- Offsetdruck, Tiefdruck, Flexodruck und Zeitungsdrucksimulation
- Konsistente Farbpräzision durch ICC- und Device Link-Profile auch für Sonderfarben
- Effizienter Abgleich der Arbeitsabläufe mit CMYK, RGB und LAB für alle üblichen Dateiformate
- ConTone-Raster, 1-Bit-Raster (ROOM) oder selbst definiertes Raster
- Zertifizieren Sie Content mit Certified PDF® und die Farbe nach Branchenstandard (Fogra, SWOP, GRACoL) oder definieren Sie Ihren eigenen Standard
- Simulieren Sie Druckträgertexturen und Papiertinten auf Ihren Produktionspapieren
- Komplette Überwachung vom Beginn der Entwurfsphase an durch Soft-Proofing





VERPACKUNG

Schnelles und zuverlässiges Proofing für die Verpackungsindustrie

Unser Basisprodukt ProofMaster v3 ist die Komplettlösung für das ConTone-Proofing von Verpackungsdesigns für Offsetdruck, Tief- und Flexodruck.

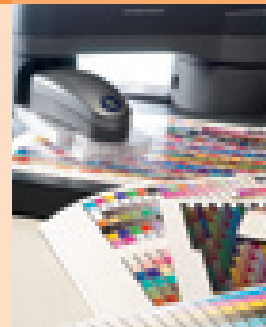
Integration und Abgleich anspruchsvoller Farbworkflows für eine Vielzahl von Dateiformaten, Eingabe und Ausgabe über mehrere Kanäle, CXF-Kompatibilität und Simulation der Druckträgertextur empfehlen unser Produkt für die Druckvorstufe, Grafikstudios sowie Druckereien, die eine exakte Farbsimulation zur Qualitätssicherung des Endprodukts brauchen.

Vollständige Kontrolle über Farbe und Druckträger

Für Änderungen des Druckträgers und der Druckfarben, wie sie bei hochwertigen Produkten der Verpackungsbranche häufig auftreten, bietet ProofMaster eine schnelle Mehrkanal-Profilfunktion und die Möglichkeit, eine Vielzahl von Sonderfarben umfassend einzusetzen. Insbesondere für Flexo- und Tiefdruck können Sie mit ProofMaster den Punktabriss und die graduelle nicht-lineare Reproduktion simulieren, sodass die Verpackungsproofs und die Musterverpackungen exakt den Erwartungen des Kunden entsprechen.

Zertifizierte Qualität

Mit ProofMaster können Sie Verpackungsproofs gemäß Branchenstandards zertifizieren oder eigene Farbziele definieren, sowie das entsprechende Raster oder die 1-Bit-Daten vom Produktions-RIP für Proofs nutzen. All dies trägt dazu bei, dass Sie die umfassende Kontrolle über die letzten Produktionsphasen behalten.



- Multiplattform RIP-Server für Mac und PC
- Simulation von Offset-, Tief- und Flexodruck
- Eingabe- und Ausgabepprofile im ICC- und Device Link-Mehrkanalformat
- Vollständige Kontrolle über Sonderfarben und Farbveränderungen der Druckfarben
- Reproduktion des Punktabrisses und graduelle nicht-lineare Reproduktion
- ConTone-Raster, 1-Bit-Raster (ROOM) oder selbst definiertes Raster
- Simulation von Texturen und Farben von Auflagepapier
- Komplette Überwachung vom Beginn der Entwurfsphase an durch Soft-Proofing

- Exakte Farb-Proofs der Verpackung und der Musterverpackungen aus dem eigenen Haus
- Effektive und exakte Verarbeitung unabhängig davon, wie oft Druckträger oder Druckfarben geändert werden müssen.
- Keine Diskussionen mehr über Farben auf Proofs, die anders aussehen, als das gedruckte Produkt.





GROSSFORMAT- UND SIGNAGE

Proofen, Drucken und Konturschneiden

Vom normalen Poster bis zur Übergröße für ein ganzes Gebäude und zu Signage mit Konturschnitt! ProofMaster garantiert schnelles und präzises Proofen, Drucken, Schneiden und moderne Editierfunktionen für mehrere Ausgabegeräte und Druckträger, selbst Textilien. All dies erhalten Sie mit einem einzigen Softwarepaket!

Produktionsgewinne bei einem oder mehreren Druckern

Unser Basisprodukt ProofMaster reduziert den Zeitaufwand in der Druckvorstufe und bietet eine breite Palette von Tools für den Entwurf, die Bearbeitung und das pre-flighting im PDF-Format oder im Systemformat. Sie können sogar Proofs für einen bestimmten, preisgünstigen Drucker erstellen und so die Kapazität Ihrer Produktionsmaschinen maximieren. Durch gleichzeitiges Rendering und gleichzeitigen Ausdruck erhalten Sie eine konsistente und schnelle Produktion auf mehreren Druckern gleichzeitig. Sie können ohne Probleme weitere Editoren, RIP-Stationen und Druckertreiber nach Bedarf ergänzen.

Kontrolle der Farben und Druckträger

Neben der höheren Produktivität garantiert ProofMaster auch die exakte Einhaltung der Farben. Dank der einzigartigen nColor™-Technologie kann die Software mehrere Farb Räume abgleichen und sogar verschiedene Farbprofile im Design eines einzelnen Objekts einbetten. Durch unsere Softwareoptionen erhalten erfahrene Nutzer zusätzliche Kontrolle über Sonderfarben, eine exzellente Druckträgertextur-Simulation und die Möglichkeit, ICC- und Device Link-Profile im eigenen Haus zu erstellen.

Auch für Modedruck

Mit der ProofMaster Technologie können Druckprofis und Textildesigner mit ProofMaster exakte Proofs und Produktionen ihrer Entwürfe auf Digitaldruckern produzieren, wie sie in einem Markt erwartet werden, der immer stärker Individualisierung, kleinere Losgrößen und kürzere Lieferzeiten fordert. Exakte Farben, die selbst die höchsten Anforderungen der Haute Couture erfüllen!



- Multiplattform RIP-Server für Mac und PC
- Diverse Tools für Entwurf, Bearbeitung und Produktion
- Integrierte Arbeitsabläufe für PDF und andere übliche oder systemeigene Dateiformate
- Schnelle gleichzeitige Verarbeitung auf mehreren Druckern
- Konsistente Farbpräzision durch ICC- und Device Link-Profile auch für Sonderfarben
- Simulation von Papier, PVC, Sieb-, Textil- und anderen Druckmedien
- OPOS/EPOS/i-Cut®-Marken
- Über 300 Druckfarben, Pigment- und Lösungsmitteldrucker sowie Schneidplotter in Größen zwischen 17 Zoll und 5m

- Keine zeitaufwändige Vorbereitung der Entwürfe für den Druck
- Proofing, Drucken und Konturschnitt mit der gleichen Softwareplattform
- Maximale Nutzung der Produktionskapazität



SIEBDRUCK

Siebdruck-Filme mit hoher Dichte und realistische Proofs (CtS)

Ob Sie nun mit Filmen arbeiten oder direkt auf dem Sieb (CtS), mit ProofMaster verfügen Sie immer über die schnellste und zuverlässigste Lösung und können nach dem Tintenstrahlprinzip entweder ausdrucken oder Proofs erzeugen.

Preisgünstige Bildbelichter

Als Siebdruckerei können Sie Ihren Digitaldrucker jetzt in einen preisgünstigen Bildbelichter verwandeln, um hochwertige Filme mit höchster Dichte zu produzieren. Stellen Sie einfach Frequenz (lpi), Winkel und Druckpunktform ein: ProofMaster RasterCreator übernimmt die Erzeugung der Farbauszüge, rastert und druckt die Composite-Dateien oder die Eingabedateien mit den Farbauszügen.

Digitalen Proof der Endqualität in der Produktion

Neben der Filmproduktion und den idealen Eigenschaften für CtS erlaubt ProofMaster auch den digitalen Proof der Endqualität in der Produktion, beispielsweise eine vollständige Simulation der aktuellen Druckträgertextur und Farbe. Mit der gleichen Softwareplattform lassen sich sogar digitale Großformatdruckfunktionen im Handumdrehen ergänzen!

- Nutzung der Tintenstrahltechnik als Belichter oder Proofing-Station
- Produktion hochauflösender Filme im eigenen Haus, schnell und zuverlässig
- Zeigen Sie Ihren Kunden genau, was Sie produzieren werden, und vermeiden Sie kostspielige Diskussionen



- Multiplattform RIP-Server für Mac und PC
- Integrierter Arbeitsablauf für alle üblichen Dateiformate
- Rastern von Composite- oder getrennten Farbauszugsdateien
- Produktion robuster Filme mit Auflösungen bis 4 Dmax oder mehr
- Exakte Proofs der Produktionsqualität
- Simulation der Texturen und Farben von Produktionsträgern
- Spezielle Druckfarben, Filme und Proofingmedien

FOTO- UND FINE-ART

Foto- und Fine-Art-Druck in höchster Qualität

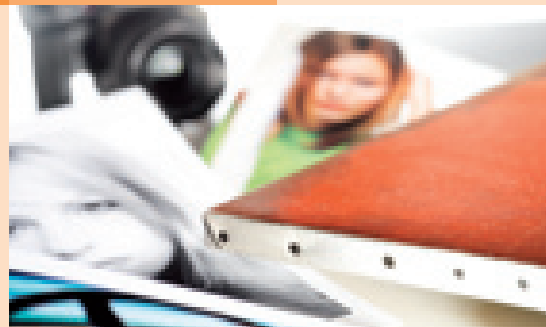
Der Digitaldruck hat den Foto- und Fine-Art-Bereich radikal verändert. Mit ProofMaster können Profi-Fotografen und Künstler schnell und exakt Drucke in höchster Qualität erzeugen. Für Veröffentlichungen können Sie Proofs ihrer Werke anfertigen und zertifizieren, noch bevor diese in die Druckerei gehen, so dass Diskussionen über Qualität und Farben entfallen!

Perfekte Farben, einfache Konfiguration

ProofMaster v3 erreicht durch die modernsten Lösungen für die Farbproduktion eine perfekte Graustufenbalance bei allen Farb- und Schwarzweißdrucken. Die Software ist so konzipiert, dass sie sich problemlos in den RGB-Workflow einordnet und die Produktivität durch Automatisierung ganzer Abläufe steigert, die danach nicht mehr durch den Drucktreiber oder die Bildmanipulationssoftware übernommen werden müssen. Die Anzahl der benötigten verschiedenen Papiere lässt sich durch die Druckträgersimulation selbst komplexer Texturen wie Leinwand oder Kunstdruckpapier ebenfalls drastisch senken.

Soft-Proofing entsprechend den Druckstandards auf dem Monitor sind eine großartige Möglichkeit zur schnellen Bearbeitung von Eil- oder Großaufträgen, bei denen ein Druck nicht möglich oder erforderlich ist.

- Keine zeitraubenden Diskussionen mit Kunden über Farben und Qualität
- Endlich komplette Kontrolle über die Farben
- Höhere Produktivität und Zeiteinsparungen bei der Druckvorbereitung

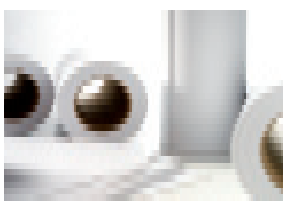


- Multiplattform RIP-Server für Mac und PC
- Perfekte Graustufenbalance sowohl bei Farb- als auch Schwarzweißbildern
- Automatisierte RGB-Workflows, synchronisiert mit den Adobe®-CSF-Farbeinstellungen
- Import von RAW-Dateien und Ausdruck von EXIF-Daten
- Diverse Tools für die Bildbearbeitung und Bildproduktion
- Praktische Kontaktabzüge und Albumvorlagen
- Simulation der Druckträgertexturen und Papierfarben
- Zertifizierung von Bildern gemäß Druckstandard oder Soft-Proof auf dem Monitor

Die richtige Lösung für Ihre Anwendung

	Proofing	Verpackung	Großformat- und Signage	Siebdruck	Foto- und Fine-Art
<p>Basisprodukt ProofMaster Die Komplettlösung für farbpräzises Proofing, Foto- und LFP-Druck auf Mac und PC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die nColor™-Technologie liefert garantierte Farbbechtheit durch ICC und Device Link-Profile • Kalibrierassistent (Linearisierung und Tintenmenge) • High-End-Farbworkflows (CMYK, RGB oder Lab) über mehrere Ein- und Ausgabeordner • Unbegrenzte Anzahl von Warteschlangen und "Hot Folders" • Breite Palette von Dateiformaten: PS, PDF (X3, X1a), eps, psd, ai, nCT/nLW, DCS2, TIFF (/IT), RAW • Erweiterte Behandlung von Sonderfarben, voll CxF-kompatibel • Hohe Produktionsgeschwindigkeit durch schnelle Verarbeitung • Standardeditor zur Bearbeitung von Text, Grafik und Farbe, Produktions- und Soft-Proofing-Tools • Simulation von Druckträgertexturen • Import von Farbeinstellungen (Adobe® CSF) und Druck von EXIF-Daten • Kontaktabzüge und Vorlagen, Fotoba-Schneidemarken • FOGRA/UGRA und GATF-Kontrollstreifen • Kompatibel mit Druckern und Spektrophotometern aller führenden Anbieter 	•	•	•*	•*	•
<p>ProofMaster-Optionen</p> <p>Certify!-Option Zertifizierung von Proofs für die wichtigsten Branchen oder gemäß den eigenen Standards, jetzt mit vollständiger Integration der Certified PDF®-Technologie</p> <p>1-Bit-Option Proofing der Rasterdaten des Produktions-RIPs, druckplattengetreu selbst mit definierter Krümmungskompensation der Druckplatte (ROOM-Richtlinie)</p> <p>Erweiterte Farboption Diverse Zusatzfunktionen für eigene Profile (ICC, Device Link und Routineprozesse). Erweiterte Simulation der Druckträgertextur und vollständige Kontrolle für Sonderfarben</p> <p>Erweiterte Profiler-Option Expert nColor™ 2 Funktion für hochwertige Mehrkanal-Referenzprofile (CMYK+n)</p> <p>RasterCreator-Option* Rastern von Composite- und Farbauszugsdateien für alle Dateiformate, Einstellung der Werte für LPI, Winkel und Druckpunktform</p> <p>Advanced Editor-Option Zusätzliche umfangreiche Palette von Bearbeitungs-, Zeichen- und Produktionstools, die sich vom Einzelnutzer und Einzeldrucker bis zum plattformübergreifenden Mehrbenutzernetzwerk skalieren lassen.</p> <p>Cut!-Option* Integrierte Schneidfunktion, EPOS/OPOS/i-Cut®-Schneidemarken und Plottertreiber</p> <p>Soft-Proof-Option Erweiterung der Möglichkeiten für virtuelles Proofing mit zusätzlichen Workflow-, Fernfreigabe- und Korrekturfunktionen</p>	•	•	•	• (CtS)	•
<p>Zusatzoptionen Die sichere Serverarchitektur erlaubt die Skalierung der Lösung durch einfache Ergänzung weiterer Editorlizenzen, RIP- oder Druckertreiberlizenzen.</p>	•	•	•	•	•

* Das Siebdruckfilm-Tool (RasterCreator) und die Profi-Schneidfunktion (Cut!) sind ebenfalls separat erhältlich.



ProofMaster & PerfectProof Medien die perfekte Kombination

Vermeiden Sie Überraschungen! Fragen Sie Ihren Händler nach original PerfectProof Verbrauchsmaterialien wie Proofpapier, Film oder spezielle Tinte. Detaillierte Informationen finden Sie unter: www.perfectproof.com

PerfectProof Europe NV
Wayenborgstraat 4
2800 Mechelen
Belgium
T +32 15 27 25 02
F +32 15 27 37 40

PerfectProof USA Inc
3 Webb Place
Dover, NH 03820
USA
T +1 888 228 9070
T +1 603 749 1091
F +1 603 749 7194
info@perfectproof.com