RIP-Lösung von ErgoSoft

ErgoSoft - Epsons professionelle Sublimationsedition





Bei der professionellen Epson Sublimationsedition handelt es sich um eine hochwertige RIP-Lösung, die als Komplettpaket zusammen mit dem SureColor SC-F7000 angeboten wird, um die hohen Anforderungen von Sublimationsexperten zu bedienen.

Bei der RIP-Lösung handelt es sich um eine Sonderedition, die von Ergosoft für Epson entwickelt wurde. Ergosoft ist einer der führenden RIP-Anbieter und verfügt über 20 Jahre an Erfahrung in den Bereichen Farbmanagement und digitaler Textil- und Grafikdruck.

Der einmalige Funktionsumfang der RIP-Lösung bietet Anwendern vielfältige Vorteile hinsichtlich Produktivität und Qualität.

Mit dem umfassenden Set an Produktionswerkzeugen für digitale Textil- und Soft-Signage-Anwendungen und dem einmaligen visuellen Workflow können Benutzer auf einfache Weise hochwertige Ergebnisse erzeugen.

Das Kostenkalkulationstool berechnet die Tinten- und Materialkosten sowie weitere Kosten pro Auftrag und bietet wichtige Informationen dazu, wie sich die Tinte am wirtschaftlichsten nutzen lässt.

Auf der Website von Ergosoft stehen mehr als 200 lizenzfreie ICC-Farbprofile zum Download zur Verfügung, mit denen sich die Druckanforderungen der gängigsten Substrate adressieren lassen.

Diese spezielle RIP-Version mit ihrer integrierten Farb-Rendering-Engine ermöglicht es Benutzern, hohe Farbgenauigkeit und Präzision zu erreichen. Zur Erhöhung der Produktivität werden außerdem Standardfunktionen wie Step&Repeat, Anordnung, Skalierung und Schrumpfkorrektur angeboten.

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows XP (32 Bit)
- Windows Vista (32/64 Bit)
- Windows 7 (32/64 Bit)
- Windows 8 (32/64 Bit)





TECHNISCHE PRODUKTDATEN

Epsons professionelle Sublimationsedition (für den Epson SureColor SC-F7000)	
ErgoSoft PostScript®/PDF	✓
Optionspaket SE	✓
Vollständiges Optionspaket	✓
Erweitertes Optionspaket (Qualitätskontrolle, Produktionsfunktionen, HotFolder)	•
1 RIPServer	✓
1 PrintClient	✓
Mehrfachdruck	✓
Step&Repeat	✓

Funktionsbeschreibung:

|--|

Optionspaket SE	Optionspaket SE	
Dichte: Relinearisierung	Möglichkeit der Relinearisierung der Dichtekurven	
Druckumgebung: Import	Import vorhandener Druckumgebungen	
Farbaustausch: einfach	Ermöglicht den Austausch bestimmter Farben in einem Bild. Einfache Funktionen ermöglichen nur den manuellen Einsatz von Ersatzfarben.	
Schrumpfkorrektur	Passt die Bildgröße so an, dass die Materialschrumpfung kompensiert wird.	
Anordnung	Automatische oder manuelle Anordnung von Bildern	

Vollständiges Optionspaket	
Dichte: Erstellung von Linearisierung	Möglichkeit, neue Dichtelinearisierungen einschließlich Einschränkungen für Tintenkanäle zu erstellen
Druckumgebung: Erstellung	Erstellen und Bearbeiten von Druckumgebungseinstellungen für neue Drucker
Farbaustausch: Pro	Ermöglicht den Austausch von Farben in Bildern mit Swatchbooks und benannten Mal- und Fotobüchern. Automatischer Austausch von Sonderfarben in PostScript-Dateien
Bildzubehör	Standardbildzubehör wie individuelle Ösenmarkierungen, gestrichelte Schnittlinien usw.
Leinwandkennzeichnung	Produziert eine einstellbare Spiegelung der Bildränder, um ein leichtes Aufziehen des gedruckten Bildes auf einen Leinwandrahmen zu ermöglichen.
Bildvoreinstellungen	Automatisierungsfunktion. Ermöglicht die Kombination von Bildformat, Druckmarken, Bildzubehör, Bildrand, Zuschnitt, Anordnung, Abstimmung usw. in einem für bestimmte Bilder zu verwendenden Set.
Bildpakete	Platzierung mehrerer Kopien eines Einzelbildes auf einer Seite in einem vordefinierten Layout. Einzelne Bildkopien lassen sich auf verschiedene Prozentsätze skalieren.
Positionierungsvorlagen	Ermöglicht die Erstellung eines Vorlagenauftrags mit Platzhaltern (Bildformat, Position usw.). Der Vorlagenauftrag lässt sich mit verschiedenen Bildern füllen.
Benutzerberechtigung	Steuert den Zugriff auf bestimmte Parameter im RIP und verhindert versehentliche Änderungen an den Druckeinstellungen. Zwei verfügbare Ebenen: Administrator/Benutzer
Wartungsaufträge	Steuert die Durchführung von Aufträgen der Druckerwartung entweder vor einem Auftrag oder nach einer bestimmten Zeit, Kopienanzahl, Auftragsanzahl oder gedruckter Materialmenge.

Erweitertes Optionspaket	ertes Optionspaket	
Qualitätskontrolle	Statistische Berichte zu Farbunterschieden (Delta E) zur Bewertung der Genauigkeit der gedruckten Farben im Vergleich zu den erwarteten Farbwerten	
Produktionsfunktionen:		
Kostenkalkulation für Aufträge	Berechnung der Auftragskosten (Schätzung) für Tinte, Material und Druckerkosten pro Auftrag	
Auftragstickets	Auftragstickets sind HTML-Dokumente mit allen relevanten Informationen zu einem Auftrag.	
Richtlinien zur Auftragsverarbeitung	Die Richtlinien zur Auftragsverarbeitung ermöglichen es, Verarbeitungsregeln und Einstellungen für Korrekturlauf, Druck und Auftragsarchivierung festzulegen.	
Auftragskorrekturlauf	Die Korrekturlauffunktion ermöglicht die Erstellung harter und weicher Proofs.	
HotFolder	Möglichkeit der Erstellung von Hot Foldern für den Stapeldruck von Aufträgen mit den gleichen Einstellungen für Drucker und Papierschneider	

1 RIPServer	1 RIPServer. Führt den Raster- und RIP-Prozess für jeweils einen Einzeljob aus.
1 PrintClient	1 PrintClient. Steuert die Übertragung von RIP-Aufträgen an einen Einzeldrucker.

Mehrfachdruck	Druckt mehrere Kopien eines Auftrags ohne sichtbare Lücken dazwischen.
(Drucken ohne Lücken)	

Step&Repeat	Ermöglicht den Import eines Musters oder Bildes und dessen mehrfache Wiederholung in vertikaler und horizontaler Richtung mit Optionen für das Spiegeln und
	Verschieben des Musters.

Windows ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

 $\label{thm:problem} \mbox{Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter www.epson-europe.com.}$

Epson Deutschland GmbH Otto-Hahn-Str. 4 D-40670 Meerbusch Info-Line: 01805/23 41 10 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, max. 0,42 €/Min. aus dem Mobilfunk) Telefax: +40 (0) 2159/538-3000 www.epson.de Epson in Österreich Info-Line: 0810/20 01 13 (0,07 €/Min.) www.epson.at Epson in der Schweiz Info-Line: 0848 44 88 20 (8 Rp./Min.) www.epson.ch

