

2006年6月5日

RGB ワークフロー製品 新バージョン発売のお知らせ

大日本スクリーン製造株式会社
メディアテクノロジーカンパニー
企画統轄部 商品企画部

大日本スクリーン製造株式会社（本社：京都市上京区）のメディアテクノロジーカンパニー（社長：垣内 永次）は、カラージーニアス DC をはじめとする RGB ワークフローに対応するソフトウェア製品の新バージョンを 2006 年 6 月 28 日より発売いたします。新バージョンからは、製品名称の表記を「ColorGenius DC2」から「Colorgenius DC」に変更、当社の提唱する Trueflownet の中で、印刷品質の安定と向上を実現する ColorSuite のコア、戦略商品のひとつとして位置付け、他の関連製品（YUKIMURA、Ritepolisher、Ritefinisher）と併せて、Colorgenius シリーズとして展開いたします。

今回バージョンアップする製品は、Colorgenius DC (旧名称 ColorGenius DC2)、Colorgenius AC (同 Ritefinisher)、Colorgenius ID (同 YUKIMURA2) の 3 製品。カラージーニアス DC 新バージョンは「デジカメ RGB 入稿における CMYK 変換のスキルレス化と自動化のゴールを目指す」と位置付け、機能の充実を図っております。

新たな機能としてはまず、シャープネス処理の完全自動化が揚げられます。デジカメの機種、撮影条件、レタッチの有無に関わらず、RGB 画像の解析結果から印刷用画像に最適なシャープネス効果を自動判定・自動最適化する機能（シャープネス AI）で、1 点ごとの変換はもちろん、サーバー／バッチ処理における品質向上で顕著な効果が得られます。

また予め RGB 画像で絵作りがされている場合など、画像の持つ雰囲気そのまま維持（ICC プロファイル変換のエミュレート）しつつ、優れた調子再現とシャープネス効果が得られる変換機能（AI バイパス）や、使い勝手の改善として、入力画像の Exif データや埋め込まれた ICC プロファイルを自動認識して変換する新機能などが追加されています。さらに、RGB-CMYK 変換ばかりでなく RGB-RGB 変換の標準データも搭載していますので、多色印刷やデジタルオンデマンド印刷向けの画像最適化ソフト（SpektacolorIn 対応機能）としてもフルに活用いただけます。

今後の DTP ワークフローの中心となる PDF ファイルを扱う Colorgenius AC の新バージョンは、「PDF 上で製版ノウハウの集大成を目指す」と位置付け、同一撮影条件の複数画像をまとめてセットアップする機能（マルチイメージセットアップ）や、ページ単位で総インキ量を自動制御する機能（総インキ量制御）、シャープネスあるいは線切れ防止のために画像毎に異なる解像度変換を制御する機能を搭載するなど、品質管理の自動化が行えます。

この結果カラージャーニアスシリーズは、印刷製版の現場はもちろん、デザイン、DTP 制作やカメラマンの方にとって、これまで以上に目的に最適な印刷用画像変換が、手軽に高い品質で作成できるツールとなるばかりか、PDF ワークフロー構築において、印刷製版の方には印刷の品質管理へのイニシアティブを取り戻し、デザイナーや DTP 制作者には、紙面の制作デザインにより専念できる環境を提供します。

1.Ver.3.0 による主な変更点

1) 3 製品共通の機能

- ・ シャープネス処理の完全自動化 (シャープネス AI)
- ・ ICC プロファイル変換エミュレーション (AI バイパス)
- ・ Adobe RGB をターゲットに RGB→RGB'変換テーブルを標準搭載 (SpektacolorIn 対応)

2) Colorgenius DC の追加機能

- ・ 入力 RGB 画像の ICC プロファイル対応の拡張 (すべての対象形式と Exif データ)
- ・ バッチ変換での総インキ量自動制御

3) Colorgenius AC の追加機能

- ・ 複数画像の AI セットアップ (マルチイメージセットアップ)
- ・ ページ単位の総インキ量制御
- ・ 画像毎の解像度変換の制御機能

4) Colorgenius ID の追加機能

- ・ 使用するレシピによる新機能使用
- ・ PDF 書き出し時に新機能をサポート

2.価格および商品構成

Colorgenius DC 5 ユーザー商品を新しく準備しました。

Colorgenius DC Ver.3.0 Smart JAN (4949835008446)

ダイレクト価格 … 99,750 円 (本体価格 95,000 円 消費税 4,750 円)

Colorgenius DC Ver.3.0 1User/1Server JAN (4949835008422)

ダイレクト価格 … 207,900 円 (本体価格 198,000 円 消費税 9,900 円)

Colorgenius DC Ver.3.0 3User/1Server JAN (4949835008415)

ダイレクト価格 … 338,100 円 (本体価格 322,000 円消費税 16,100 円)

Colorgenius DC Ver.3.0 1Server JAN (4949835008439)

ダイレクト価格 … 129,150 円 (本体価格 123,000 円消費税 6,150 円)

Colorgenius DC Ver.3.0 5User JAN (4949835008408)

ダイレクト価格 … 393,750 円 (本体価格 375,000 円消費税 18,750 円)

Colorgenius AC Ver.2.0 1 ユーザー JAN (4949835008484)

ダイレクト価格 … 99,750 円 (本体価格 95,000 円 消費税 4,750 円)

Colorgenius ID Ver.2.1 1 ユーザー JAN (4949835008453)

ダイレクト価格 … 71,400 円 (本体価格 68,000 円 消費税 3,400 円)

Colorgenius ID Ver.2.1 5 ユーザー JAN (4949835008460)

ダイレクト価格 … 303,450 円 (本体価格 289,000 円 消費税 14,450 円)

Colorgenius ID Ver.2.1 10 ユーザー JAN (4949835008477)

ダイレクト価格 … 535,500 円 (本体価格 510,000 円 消費税 25,500 円)

※OPEN→オープンプライスのため、ダイレクト価格は参考価格となります。

3.動作環境

Colorgenius DC

コンピューター : Power PC G4 及び G5 搭載 Mac

システムソフトウェア : Mac OS X v10.3 以上

ハードディスク : 1GB 以上の空き容量

メモリー :

- ・ユーザーとサーバーを同時に使用の場合、512MB 以上
- ・ユーザーのみを使用の場合、384MB 以上
- ・サーバーのみを使用の場合、384MB 以上

*現在のところ、Intelプロセッサ搭載Mac、Rossetaテクノロジーによる動作確認で、不具合は見つかっておりません。

Colorgenius AC (Adobe Acrobat 6.0 及び 7.0 対応プラグイン)

コンピューター : Power Mac G4 及び G5

システムソフトウェア : Mac OS X v10.3 以上

ハードディスク : 1GB 以上の空き容量

メモリー : 1GB 以上

コンピューター : Pentium3 700Mhz 以上

システムソフトウェア : Windows 2000 Professional/Server
Windows XP Professional

ハードディスク : 1GB 以上の空き容量

メモリー : 1GB 以上

Colorgenius ID (Adobe InDesign CS 及び CS2 対応プラグイン)

コンピューター : Power Mac G4 及び G5

システムソフトウェア : Mac OS X v10.3 以上

ハードディスク・メモリー : Adobe InDesign CS、CS2 が正常に動作する環境

* カラージェニアス ID Ver.2.1 の運用には別途、カラージェニアス DC Ver.3.0 のサーバーが必要です。

4.旧製品からの Ver.UP

既存ユーザー様向けに Ver.UP 対応を予定しております。

Colorgenius ID はすべてのバージョンで無償アップ対応します。

スクリーン MT ストアからのダウンロードを予定しております。

◆無償 Ver.UP

2006年6月5日から2006年6月27日迄に新規に購入いただきました製品パッケージには、現行製品から新 Ver への無償 Ver.UP キットの申込葉書を同梱付与しています。

※無償 Ver.UP の申込は2006年8月31日消印まで有効、申込はユーザー登録が必須です。

◆有償 Ver.UP キット (価格はすべて消費税込み価格)

以下の有償 Ver.UP キットを準備します。

A)カラージェニアス DC

カラージェニアス DC Ver.2.2 各ライセンス共通	→ カラージェニアス DC Ver.3.0 10,500 円
カラージェニアス DC Ver.2.1 各ライセンス共通	→ カラージェニアス DC Ver.3.0 21,000 円
カラージェニアス DC Ver.2.0 各ライセンス共通	→ カラージェニアス DC Ver.3.0 25,200 円
カラージェニアス DC Ver.1.1/1.2 Smart(1User)向け	→ カラージェニアス DC Ver.3.0 42,000 円
1User/1Server 向け	63,000 円
3User/1Server 向け	94,500 円
1Server 向け	31,500 円

B)カラージェニアス AC

ライトフィニッシャー Ver.1.31	→ カラージェニアス AC Ver.2.0 10,500 円
---------------------	-----------------------------------

5.商品発売日

受注開始日 2006年6月28日

<本件に関するお問い合わせ先>

大日本スクリーン製造株式会社 メディアテクノロジーカンパニー
企画統轄部 商品企画部

Tel 075-414-7610 e-mail: info-m@screen-mt.com

〒613-0034 京都府久世郡久御山町佐山新開地 304-1

—以 上—

Trueflownet

3つのC

CIM : 自動化



CMS : 品質管理



CRM : 顧客獲得



画像処理コア技術：カラージーニアス

位置付けと新しい製品名

- RGB-CMYK 最適化ツール・・・ *Colorgenius DC*
- PDF/X-1a 入稿支援ツール・・・ *Colorgenius ID*
- PDF対応 画像Setupツール
無償配布版・・・・・・・・・・ *Colorgenius LE*
- 高機能な製版指示・・・・・・・・ *Colorgenius AC*

旧製品名

- ・・・ *ColorGenius DC2*
- ・・・ *YUKIMURA2*
- ・・・ *RitePolisher*
- ・・・ *Ritefinisher*

市場ニーズ：スキルレス&自動化