

2006年6月5日

## カラージェニアス DC 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、カラージェニアス DC の新バージョン 3.0 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。

Colorgenius 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としてもフルに活用いただけます。（SpektacolorIn 対応機能）この結果カラージェニアス DC 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っております。

新たな製品ラインアップとして、ゴミ消しや画像解像度のバラツキなど、デジカメ画像の抱える課題への対処として、複数のオペレータが個別に複数のカラージェニアス DC を使いたい、とのご要望にお応えするため、5 ユーザー版をラインナップ致しました。

## 1.Ver.3.0 による主な変更点

### 1) 機能

- ・ シャープネス処理の完全自動処理 (シャープネス AI)
- ・ ICC プロファイル変換エミュレーション機能 (AI バイパス)
- ・ 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)
- ・ 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.価格および商品構成

5 ユーザーをセットにした商品を新たに準備しました。

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)

※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

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。

#### 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。

##### ◆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(Ver.2.2)から Ver.3.0 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。

カラージャーニアス DC Ver.2.2 各ライセンス共通	→ カラージャーニアス DC Ver.3.0 10,500 円
カラージャーニアス DC Ver.2.1 各ライセンス共通	→ カラージャーニアス DC Ver.3.0 21,000 円
カラージャーニアス DC Ver.2.0 各ライセンス共通	→ カラージャーニアス DC Ver.3.0 25,200 円
カラージャーニアス DC Ver.1.1/1.2 Smart(1User)向け	→ カラージャーニアス 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

#### 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