



# Press Release

平成 20 年 10 月 22 日

シンボリック・コントロール株式会社  
Symbolic Control Inc.

## 新製品発表：Lascaux 用 1bitTIFF 出力オプション「Bit Booster (ビット・ブースター)」

[インクジェットブルーソフト「Lascaux」で 1bitTIFF からブルー出力ができるオプションソフト](#)

シンボリック・コントロール株式会社（本社：千葉県市川市 社長：伊藤誠）は、高精度インクジェットブルーソフトウェア「Lascaux（ラスコー）」上で分版済み 1bitTIFF データのカラーブルー出力を可能とするオプションソフトウェア「Bit Booster（ビット・ブースター）」を開発、本年 11 月 1 日から販売を開始する。

本年 7 月から販売を開始したラスコーは、シンボリック・コントロールとセイコーエプソンが共同開発した最新のプロファイル最適化技術「POT（Profile Optimizing Technology）」を搭載し、簡単な手順で色差 0.6 レベルという世界最高水準のマッチング精度を実現する新しいインクジェットブルーソフトウェアである。その高いカラーマッチング性能と斬新なユーザーインターフェースは発表以来絶賛を博しており、9 月に開催された PRIMEDEX においても大いに注目を集めた。

ラスコーは PDF/X 出力に対応し、現在主流となりつつある PDF ワークフローにおいても柔軟な運用が可能であるが、プリプレスの現場においては CTP 出力用のセンター RIP を核としたワークフローが導入されているケースが多く、そこでは網点化された 1bitTIFF でブルー出力を行いたいという要求も存在する。このような 1bitTIFF プルーフは、大容量データのデスクリーニングや高解像度出力などの高負荷な処理をするという短所がある一方で、CTP 出力と確実に同じ出力結果が得られる点や、ある程度のモワレ確認ができる点など長所となることも多く、依然として一定のニーズがある。

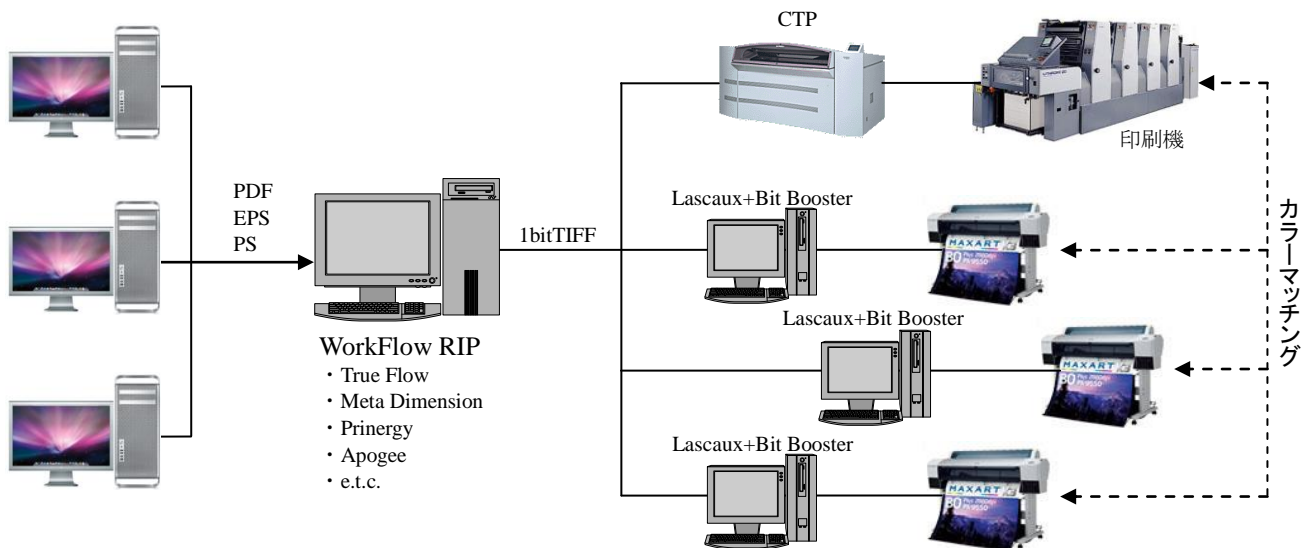
ビット・ブースターはこのような市場ニーズに応えるために開発された製品であり、ラスコーの入力対応フォーマットに 1bitTIFF を追加するオプションソフトウェアである。ラスコーの特徴である高いカラーマッチング性能と、独自のデスクリーニング技術を使ったビット・ブースターの 1bitTIFF 出力機能を融合させることにより、他の 1bitTIFF 専用ブルー製品にはない高精度・高生産性を特徴とした製品が提供可能となった。更に、もう一つのラスコーの特徴である EPSON ColorBase と連動したキャリブレーション機能も 1bitTIFF プルーフ上で利用できることで、出力特性を常に安定させるだけでなく、同一機種複数台運用環境におけるプリンタの個体機差の解消も可能となる。

ビット・ブースター単体の価格はオープンプライスで実売価格が 70 万円程度、初年度 50 セットの出荷を予定している。

## <ビット・ブースターの特徴>

- ・ Lascaux の PDF 出力時と同じ世界最高レベルの  $\Delta E0.6$  レベルのカラーマッチング精度。
- ・ EPSON ColorBase と連動し日々の安定出力とプリンタの個体機差を解消。
- ・ 独自のデスクリーニング技術により、網点との干渉モワレを解消しながら鮮明な文字品質を維持。
- ・ デスクリーニング処理後も元の網点形状をある程度維持しているのもワレ確認が可能。
- ・ 720×720dpi の低解像度出力にも対応しているのも生産性が大幅に向上。
- ・ CMYK+4 色までの特色設定が可能。
- ・ その他、ラスコーの機能のほとんどをそのまま利用可能。

※ビット・ブースターを使用するためにはラスコーが必要。



## <Lascaux+Bit Booster によるワークフロー図>

### 本製品に関する連絡先

〒272-0033 千葉県市川市市川南 3-10-6 サウス・アレイ 1号

シンボリック・コントロール株式会社

企画・マーケティングチーム 梅野

TEL : 047-325-8397 FAX : 047-325-8398

URL [Http://www.symbolic-control.co.jp](http://www.symbolic-control.co.jp)