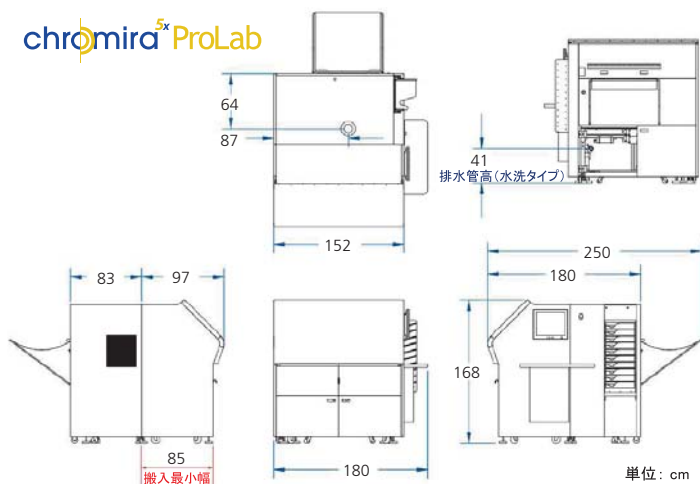


テクニカルデータ

装填ロール幅:	30.5cm (12") ~ 76.2cm (30")
ロール長:	50m 巻まで
ロール交換時間:	2分未満
メディア種別:	RA-4 準拠 (ペーパーまたはフィルム)
プリントサイズ:	最小 8.9cm x 12.7cm 最大 76.2cm x 50m
フォーマット:	RGB TIFF (Mac, Windows) BMP (Windows) JPEG
機器寸法:	L: 250 x W: 180 x H: 168cm
装置室寸法:	L: 340 x W: 330 x H: 230cm
乾燥重量:	約 800kg
搬入時の最小扉幅:	85cm
電源:	単相 208~240V AC, 30A
消費電力:	約 3.5kW
接続:	LAN ネットワーク接続 (RJ-45、100/1000 Base-T) 圧縮エア (60 ~ 100psi - 70.8L/分 - 接続口で 38°C未満)
OS:	Windows XP Professional

解像度:	300ppi (ZBE 解像度拡張テクノロジー により、見かけ上 425ppi 相当)
光源:	LED テクノロジー (特許取得済)
色深度:	36bit
水洗容量:	5.5L/分・35°C
批水容量:	9.5L/分 推奨
補充タンク容量:	各 20L
プリント速度	ペーパー: 61cm/分 フィルム: 22cm/分
生産性:	ペーパー: 28 m ² /時 フィルム: 10 m ² /時
Y カッター ソーター バックプリンタ	} Chromira 5x ProLab に標準装置



銀塩写真 LED ラボ

クロミラ / ラボ シリーズ



chromira^{5x} ProLab

chromira SE Lab



ZBE 社製 銀塩写真 LED ラボシステム

クロミラ / ラボ シリーズは [ZBE 解像度拡張テクノロジー] により 300ppi の解像度でありながら、見かけ上 425ppi 相当の性能を備えた現像機一体型のラボシステムです。

光源には LED を採用していますので長寿命、かつレーザ露光方式に比べ極めてコストパフォーマンスが高く、サービスマンテナンス費用も低く抑えられます。

最大ロール幅はいずれも 30 インチまでに対応し、XY カッター、ソーター、バックプリンタを標準装備の 5x ProLab モデルと廉価版の SE Lab モデルがあります。



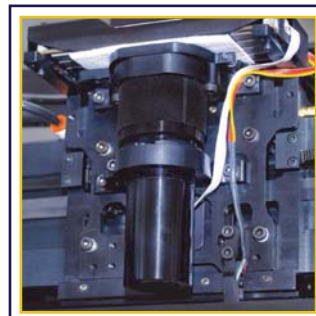
(ZBE 日本総代理店)

Market Expansion Services by www.dksh.jp

DKSHジャパン株式会社 テクノロジー事業部門 印刷加工機器部
 〒108-8360 東京都港区三田 3-4-19 (DKSH 三田ビルディング)
 Phone 03-5730-7640, Fax 03-5730-7607
 tec.jp@dksh.com, www.dksh.jp/zbe

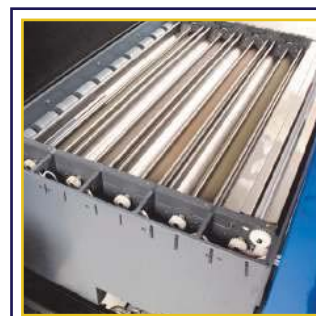
Market Expansion Services by www.dksh.jp

クロミラ/ラボ シリーズは、光源に LED を搭載したマルチパーパスな高速万能型の銀塩デジタルプリンタです。5x イメージテクノロジーによって世界で最も生産性の高い LED プリンタと認められており、30 インチ幅まで処理できる大判プロセッサを装備しつつも、品質や生産性および床面積を犠牲にしないコンパクトな仕様により、DIMA (Digital Imaging Marketing Association) のデジタルプリンタ部門において数々の賞を受賞しています。この特長により、プロフェッショナル、スタジオ、コマーシャル、コンシューマ、ジオグラフィックなどをはじめとする全ての写真市場にマッチしています。



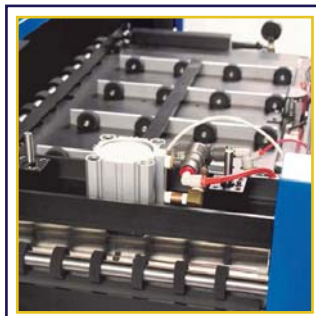
専用LEDプリントエンジン

- ・300ppi (見かけ上425ppi)
- ・高耐久性で、光源部は5年保証



大判プロセッサ装備

- ・補充レートから乾燥まで自動制御
- ・30"まで対応でもコンパクト



自動XYカッターとバックプリンタ

- ・chromira[®] ProLab のみ対応
- ・縦横双方共切り揃え、自動化に寄与



全操作を明室化

- ・暗室とカセット置き場が不要
- ・ロールの装填/交換時間わずか2分



省スペース化

- ・20Lタンクを本体内に装備



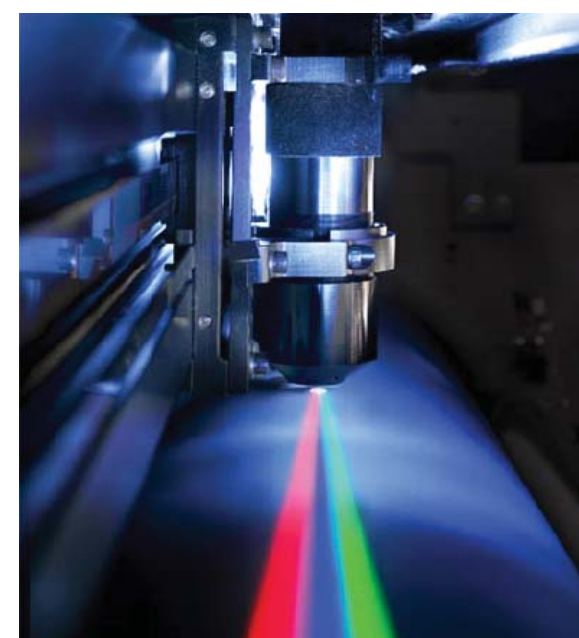
全自動オーダーソーター

- ・chromira[®] ProLab のみ対応
- ・混在したネスティングプリントもオーダー毎に振り分け



ZBE 解像度拡張テクノロジーにより、見かけ上 425ppi 相当の解像度

LED のピクセル形状や配列をはじめとした ZBE 解像度拡張テクノロジーにより、300ppi でありながら見かけ上の解像度は 425ppi 相当の性能を備えています。

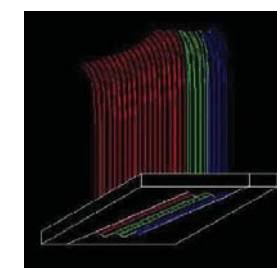
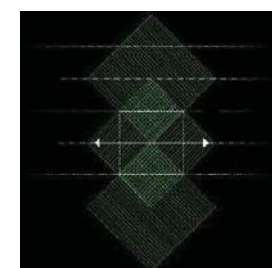


超小型 LED 温度安定化装置内蔵

LED は周囲温度により出力が変動しますが、クロミラは外観からは判らない超小型温度安定化装置を搭載しています。機器全体を冷却/加温する必要がないため、メンテナンスフリーで極限までエコな装置です。

全ての操作は明室で行えます。メディアの装填にも暗室やカセットを必要としないので、暗室スペースやカセット置き場を考慮しておく必要はもうありません。

ロールの装填交換作業も約 2 分で完了するためロスタイムはわずかです。



一般的な各社のワークフローにも容易に統合

左図にある一般的な各社のワークフローにも容易に統合します。



またすべての商用 RIP パッケージとの互換性を持ちますので、専用の RIP は不要で、どのカラーマネージメント・ソフトウェアとも互換性を持ちます。



その他の特徴

- ・オプションの Work Stream IA との組み合わせで、一元管理できます。ここでは更なる機能としてパッケージプリント、オーダー管理、生産管理追跡などにも対応しており、これらを統合して生産性を最大限に発揮することができます。
- ・倍率、回転、色 / 濃度変換はプリント中にオンザフライ処理しますので、予め最終画像データを個別に作成しておく必要がありません。
- ・SE Lab モデルは ProLab モデルにアップグレードすることが可能です。

chromira SE Lab