

◆ imagePRESS C10000VP 主な仕様

形式	コンソールタイプ		
プリント方式	静電複写方式		
読み取り解像度**	600dpi×600dpi		
書き込み解像度	2400dpi×2400dpi		
階調	256階調		
用紙サイズ	330mm×483mm、320mm×450mm(SRA3)、305mm×457mm、A3、B4、A4、A4R、B5、B5R、A5R [※] 、郵便往復はがき [※] 、郵便4面はがき、ユーザー設定サイズ(182mm×182mm～330.2mm×762.0mm [※])		
画像欠け幅	先端2.5mm、後端2.5mm、左2.5mm、右2.5mm		
ウォームアップタイム	7分以下(室温20度)		
ファーストコピータイム*1	フルカラー	25秒(カラー優先設定時)	
	白黒	25秒(白黒優先設定時)	
用紙厚*4		60g/㎡～350g/㎡(コート紙70g/㎡～350g/㎡)	
用紙坪量(g/㎡) ／連続プリント速度*5	SRA3	60g/㎡～220g/㎡	片面54ページ/分、両面54ページ/分
		221g/㎡～350g/㎡	片面47ページ/分、両面47ページ/分
	A3	60g/㎡～220g/㎡	片面57ページ/分、両面57ページ/分
		221g/㎡～350g/㎡	片面51ページ/分、両面51ページ/分
	A4	60g/㎡～220g/㎡	片面100ページ/分、両面100ページ/分
		221g/㎡～350g/㎡	片面100ページ/分、両面100ページ/分
フロントローディング	2,000枚:1,000枚×2段(B5～13inch×19.2inch)		
給紙方式	PODデッキ・D1 (追加給紙オプション) 最大2台まで接続可能		
電源	10,000枚 単相200V60A、50Hz/60Hz共用		
大きさ(立面操作部・F1装着時)	2,586mm(幅)×1,152mm(奥行)×1,456mm(高さ)		
質量	約1,200kg		
主なアクセサリ	マルチカラーイメージリーダーユニット-K1、ブッシュスキャン機能、ブルスキャン機能、PODデッキライト・C1、PODデッキ・D1、重連用PODデッキ・D1、インデックス紙アタッチメントE1、長尺用トレイ・A1、インサーター-N1、大容量スタッカー-H1、ペーパーフォールディングユニットJ1、パーフェクトバインダー-E1、トリマー-F1、パンチャーユニット-BT1、フィニッシャー-AN1、サドルフィニッシャー-AN2、天地トリマー-A1、大容量スタッカー用長尺トレイ-A1		

- *1 コピー機能はオプションです。
*2 PODデッキライト・C1が必要です。
*3 487.8mm以上の用紙はサービスモードの設定が必要です。
*4 利用可能な範囲のすべての用紙について、性能を保証するものではありません。
用紙の填料であるタルクは、本機の画像形成に悪影響を及ぼすことがあります。
詳しくは弊社担当セールスまたは担当サービスまでお問い合わせください。
*5 カラー出力時。

◆ imagePRESS Server B7000 主な仕様

CPU	Intel Xeon Gold 5118 2.3GHz with 3.2GHz w/ Turbo		
OS	Windows 10 IoT Enterprise		
メモリー	32GB (8×4GB)		
記憶装置	HDD	1×500GB (OS)、2×2TB (データ)	
	外部メディア	DVD-R/W	
プロトコル	TCP/IP		
ページ記述言語	Adobe PostScript 3 Co-Dev 3020 Adobe PDF Print Engine 4.4		
搭載フォント	欧文138書体、和文12書体		
大きさ	235mm (幅)×572mm (奥行)×527mm (高さ)		

◆ PRISMAsync for iPR C10000VP-A2 主な仕様

CPU		Intel Quad Core i7 3.1GHz	
OS		Windows 10 Embedded 64bit	
メモリー		16GB(8GB×2)	
記憶装置	HDD	3×500GB	
	外部メディア	USB	
プロトコル		TCP/IP	
ページ記述言語		Adobe PostScript 3 Adobe PDF Print Engine 5.2	
搭載フォント		欧文137書体、和文5書体	
大きさ		200mm(幅)×430mm(奥行)×420mm(高さ)	

製品ご導入にあたって

imagePRESS C10000VP/C8000VPの導入をご検討のお客様には、プロダクションシステムセンターにて実機による検証をお願いしております。ご指定の用紙を使用して、お客様のビジネスにマッチする画質品質、仕上がりが品質であるかをご確認ください。

プロダクションシステムセンターは、どなたでもご利用いただけます。
(完全予約制。弊社ホームページよりお申込み下さい。)
<http://cweb.canon.jp/solution/ip/psc/index.html>

オンラインサポートシステム「NETEYE」

ネットアイは、インターネットを利用して遠隔モニタリングするシステムです。エラーや紙づまりおよびトナーの残量の情報をネットアイセンターへ自動通知することで、管理業務や消耗品の在庫スペースの効率化、万が一トラブルが起きた際の速やかな対応を可能にし、お客さまの管理負担を軽減します。また、インターネット上のサーバーとのやり取りには暗号化されたプロトコルHTTPSを利用。PCでのインターネット接続と同レベルのセキュリティ環境でモニタリングを実現しています。



●製品改良のため予告なく変更を行うことがあります。記載の内容は2020年1月現在のもです。●記載の価格には感光体・消耗品類の価格及び消費税は含まれておりません。本体ならびに関連する消耗品、サービス役務などにつきましては、別途消費税を申し受けますのでご了承ください。●別途保守サービスが必要ですので、料金方式、用紙などの価格の詳細については担当セールスにお問い合わせください。●保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打ち切り後7年です。(補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)●Windows Serverは、米国Microsoft Corporationの、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。●Mac、Mac OSは、Apple Inc. の商標です。●Adobe、PostScript、PostScript 3及びPostScriptはコは、米国Adobe Systems社の商標です。●IPX/SPXは米国NovellInc.の米国における商標です。●Canon、Canonロゴ、imagePRESS、imageWAREはキヤノン株式会社の登録商標です。●本カタログに記載されている会社名、商品名は、一般に各社の登録商標または商標です。●本カタログ内のサンプルは実際のプリントアウトとは異なります。●本カタログ内の画面は、ハメコミ合成です。

ご注意

- コピー後の使用環境によってはラミネート加工をお奨めします。
●法律により、そのコピーを所有するだけでも罰せられるものがありますのでご注意ください。
①国内外で流通する紙幣・貨幣・政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券。
②未使用の郵便切手・郵便がき。
③政府発行の印紙類のコピーは禁止されています。
●著作権の目的となっている書籍・音楽・絵画・版画・地図・映画・図画・写真などの著作物は個人的に、また家庭内その他これに準ずる限られた範囲内で使用するためにコピーする以外は禁じられています。
●本機は、特定の管理責任者を設けて不正コピーが行われないように運営管理してください。



製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。



キヤノン imagePRESS ホームページ

canon.jp/pod-printer



キヤノンお客様相談センター

プロダクション複合機
(imagePRESS)

050-555-90053

※おかけ間違いのないようご注意ください。

受付時間(平日)9:00～17:00(土日祝日および年末年始弊社休業日は休ませていただきます。)

※海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけない方は043-211-9626をご利用ください。※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。



キヤノン株式会社

キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6 CANON STORE

◆ imagePRESS C8000VP 主な仕様

形式	コンソールタイプ		
プリント方式	静電複写方式		
読み取り解像度**	600dpi×600dpi		
書き込み解像度	2400dpi×2400dpi		
階調	256階調		
用紙サイズ	330mm×483mm、320mm×450mm(SRA3)、305mm×457mm、A3、B4、A4、A4R、B5、B5R、A5R*2、郵便往復はがき*2、郵便4面はがき、ユーザー設定サイズ(182mm×182mm～330.2mm×762.0mm*3)		
画像欠け幅	先端2.5mm、後端2.5mm、左2.5mm、右2.5mm		
ウォームアップタイム	7分以下(室温20度)		
ファーストコピータイム*1	フルカラー	25秒(カラー優先設定時)	
	白黒	25秒(白黒優先設定時)	
用紙厚*4		60g/㎡～350g/㎡(コート紙70g/㎡～350g/㎡)	
用紙坪量(g/㎡) 連続プリント速度*5	SRA3	60g/㎡～220g/㎡	片面41ページ/分、両面41ページ/分
		221g/㎡～350g/㎡	片面38ページ/分、両面38ページ/分
	A3	60g/㎡～220g/㎡	片面44ページ/分、両面44ページ/分
		221g/㎡～350g/㎡	片面41ページ/分、両面41ページ/分
	A4	60g/㎡～220g/㎡	片面80ページ/分、両面80ページ/分
		221g/㎡～350g/㎡	片面80ページ/分、両面80ページ/分
フロントローディング	2,000枚:1,000枚×2段(B5～13inch×19.2inch)		
給紙方式	PODデッキ・D1 (追加給紙オプション)	4,000枚:1,000枚×2段、2,000枚×1段(B5～13inch×19.2inch)	
	最大給紙枚数	最大2台まで接続可能	
電源	10,000枚		
大きさ(立面操作部・F1装着時)	単相200V60A、50Hz/60Hz共用		
	2,586mm(幅)×1,152mm(奥行)×1,456mm(高さ)		
質量	約1,200kg		
主なアクセサリ	マルチカラーイメージリーダーユニット・K1、ブッシュスキャン機能、ブルスキャン機能、PODデッキライト・C1、PODデッキ・D1、重連用PODデッキ・D1、インデックス紙アタッチメント・E1、長尺用トレイ・A1、インサーター・N1、大容量スタッカー・H1、ペーパーフォールディングユニット・J1、パーフェクトバインダー・E1、トリマー・F1、パンチャーユニット・BT1、フィニッシャー・AN1、サドルフィニッシャー・AN2、天地トリマー・A1、大容量スタッカー用長尺トレイ・A1		

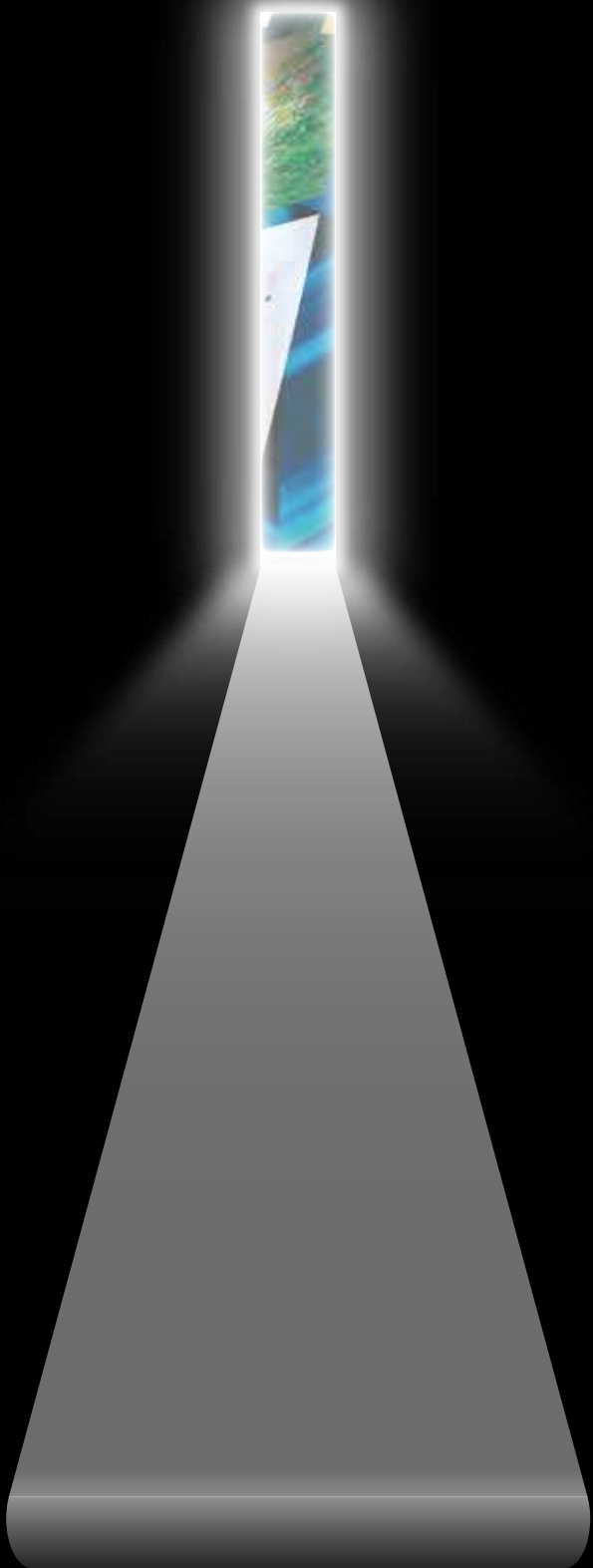
- *1 コピー機能はオプションです。
*2 PODデッキライト・C1が必要です。
*3 487.8mm以上の用紙はサービスモードの設定が必要です。
*4 利用可能な範囲のすべての用紙について、性能を保証するものではありません。
用紙の填料であるタルクは、本機の画像形成に悪影響を及ぼすことがあります。
詳しくは弊社担当セールスまたは担当サービスまでお問い合わせください。
*5 カラー出力時。

◆ imagePRESS Server B6000 主な仕様

CPU	Intel Core i7 6700 3.4GHz up to 4.0GHz w/ Turbo		
OS	Windows 10 IoT Enterprise		
メモリー	16GB (2×8GB)		
記憶装置	HDD	1×1TB	
	外部メディア	DVD-R/W	
プロトコル	TCP/IP		
ページ記述言語	Adobe PostScript 3 Co-Dev 3020 Adobe PDF Print Engine 4.4		
搭載フォント	欧文138書体、和文5書体		
大きさ	233mm(幅)×464mm(奥行)×530mm(高さ)		

Canon

imagePRESS
C10000VP/C8000VP



追い求めたのは「確かな生産性」。 プリントビジネスをスマートに支援します。

プロダクションプリンターに求められる高画質と高い生産性。

そこにキヤノンの技術を総結集し誕生したのが

imagePRESS C10000VP/C8000VP。

新たなVCSEL技術と新スクリーンの採用で大幅に画質を向上しながら、
連続稼働時でも高速出力を続ける高い生産性を実現しました。

さらにそれらを支える様々な安定化技術を搭載した他、オペレータに
やさしい操作性で、大量のプリントニーズにもスマートにお応えします。

imagePRESS C10000VP



※オプションを含みます。

imagePRESS C8000VP



※オプションを含みます。

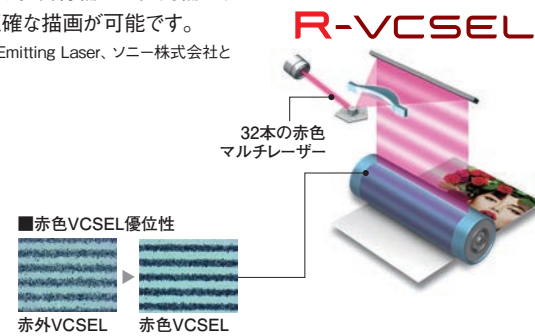
美しいを、美しいままに。 高画質・高品質に応えます。

高い精度が要求されるプロダクトプリント市場で、常に安定した高画質を提供するため、キヤノンのもつ最新のテクノロジーを結集。多様なニーズに、柔軟かつ高度に応えます。

2400dpiの高精細画質を、高速出力

32本のマルチレーザービームを同時に照射する、R-VCSEL*テクノロジー採用のレーザー・スキャナユニットを搭載。赤外より波長の短い赤色レーザーによる小さなスポット径で、高速・高精細なプリントを実現します。斜行補正や直角補正、台形補正も可能で、より正確な描画が可能です。

* Red Vertical Cavity Surface Emitting Laser、ソニー株式会社との共同開発。



出力イメージに適した組み合わせが選べる多彩なスクリーン

複数のスクリーンの中から、出力物に適したスクリーンが選択できます。安定性に優れたライン、テキストのジャギーを抑えるドット、グラフィックに適したドットなどを適宜組み合わせることで高品質な出力が可能です。



マットコート紙に対応した柔軟なグロスコントロール

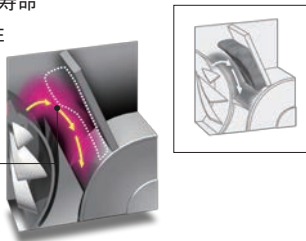
用紙の質感にマッチした光沢を再現する、グロスコントロール機能を搭載。普通紙や上質紙、コート紙に適した自然な光沢の再現はもちろん、マットコート紙にもグロス感を抑えた出力が可能です。



トナーを安定供給する新現像システム

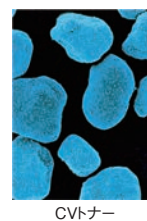
現像器内にトナー滞留を引き起こさない構造により、常にクリーンなトナーを供給。安定した高画質を実現します。トナーの劣化防止につながる他、現像剤寿命が2倍(当社比)、現像器寿命も約2倍(当社比)になるなど信頼性も向上しています。

トナーが滞らず円滑に流れるため、常にクリーンなトナーを供給。



優れた色再現性を実現する、次世代CVTトナー

色材の分散状態を微細に保ちながら、溶解特性の最適化を追求したCVTトナーを採用。大量印刷時にも安定した色味で、オフセット印刷に迫る高い色再現性を発揮します。転写性・耐久性にも優れており、多様なメディアにおいてガサツキを軽減。高精細で鮮明な画像を長期間にわたって維持します。



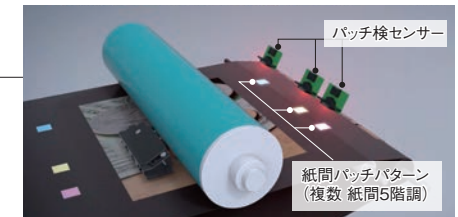
CVTトナー

高精度を、ディテール豊かに。 きめ細かなニーズに柔軟に応えます。

より美しく、高品位なプリントを安定的に提供するため、多彩な補正機能を搭載。微妙なニュアンスまできめ細かに、高精度に仕上げます。

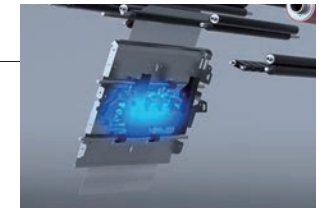
デュアルパッチ検知で、全濃度域の階調を補正

感光体ドラムおよび中間転写ベルト (ITB) 上に多階調パッチを複数形成。パッチ検知センサーで読み取り、全濃度域の階調をリアルタイムに補正します。ATRパッチ、階調補正パッチともに紙間を広げることなく印字するので、補正のためのダウンタイムは発生せず、高い生産性を維持します。



分光センサーによる多次色キャリブレーション

CMYK単色の自動階調補正に加え、混色のカラーバランスを補正する自動色調補正 (多次色キャリブレーション) が可能です。単色だけでなく混色の補正ができるので、色安定性に貢献します。しかも、分光センサーを内蔵しているのでボタンひとつでチャート印刷、測色、補正の自動制御が行え、自動階調補正と自動色調補正の連続動作も容易です。



表裏の出力位置合わせが容易な、セミオート調整

調整用のチャートを出し、プリンター本体のスキャナーで読み取るだけで、レジスト/斜行/直角/台形/倍率の補正が行えます。目視による測定や補正值の入力が必要なく、どなたでも短時間に正しい補正が行えます。



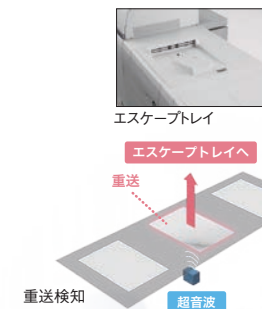
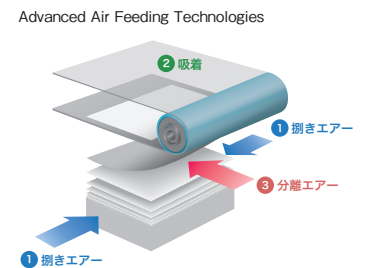
2次転写外ベルトユニットの採用で 安定した転写品質を実現

ローラー構成を大幅に改善しました。ベルトユニット化によって耐久性が向上し、連続運転時にも安定した搬送を実現します。同時に、クリーニング性能の向上による安定した色味の維持、厚紙突入時の画像不良改善、ハーフトーンの面内均一性の向上も実現しています。

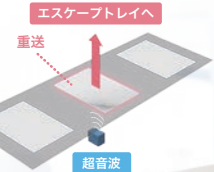


エア給紙による、常に安定した給紙を実現

「捌き」「吸着」「分離」の3つのエアでコート紙も確実に給紙する、エア給紙 Advanced Air Feeding Technologyを搭載。高速かつ安定した搬送を実現します。さらに、超音波を利用した重送検知機能を装備。万一重送が発生しても稼働を停止せず、重送用紙をエスケープトレイに排紙するので高い生産性を維持します。



重送検知



エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

超音波



重送検知

エスケープトレイ

エスケープトレイへ

重送

よりスピーディに、確実に。 さらなる生産性を追求します。

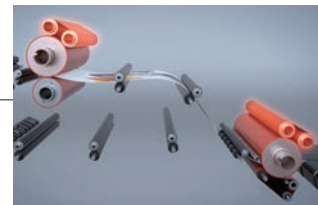
プロダクションプリントに不可欠な高い生産性を、高度なレベルで実現。
片面・両面はもちろん薄紙や厚紙の混載原稿にも、フレキシブルに対応します。

100枚/分 (A4) の高速プリントを実現

100枚/分 (A4)、57枚/分 (A3) の高速出力を実現。長時間の連続出力でもほとんどスピードを落とすことなく稼働します。また、片面・両面、および複数のメディアが混載したジョブにも、高い生産性で応えます。
※C1000VPの場合

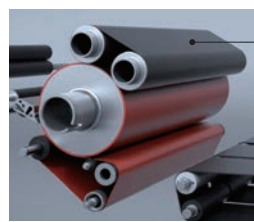
メディア等速を実現する、 デュアル定着システム

定着器を2台装備し、紙質に応じて適切に定着経路を変えるデュアル定着システムを採用。メディア等速の実現により、片面・両面、薄紙・厚紙などメディア混載時も高い生産性を維持します。



外部加熱ベルトにより、 定着器への加熱を高速・安定化

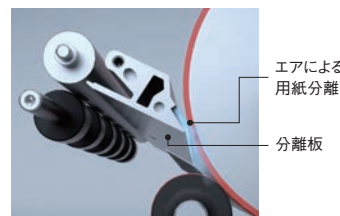
従来ローラーで行っていた定着器の加熱を、ベルトによって行います。接面が広いので素早く安定して加熱することが可能で、350g/m²の厚紙やコート紙に対しても毎分100枚の高速出力を維持します。



外部加熱ベルト
による熱伝導

エア分離により、薄紙分離も高速で実現

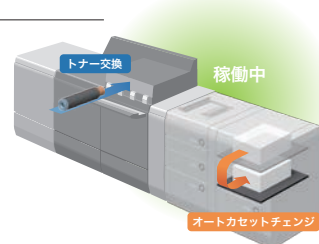
コンプレッサからの少量・高圧力のエアにより、吸着力の強い薄紙も毎分100枚の高速出力を維持しながら、定着ローラーから確実に分離します。また、エア分離によって分離板と用紙との接触がなくなるので、出力紙を傷つける可能性も大幅に軽減しています。



※コンプレッサを搭載

消耗品の交換・補給回数を削減し、 ダウンタイムレス稼働を実現

カセットの用紙がなくなっても、オートカセットチェンジ機能により、同じ用紙がセットされた別のカセットから給紙を継続します。また、稼働中でも出力プロセスを停止することなくトナー交換が可能です。



大容量給紙を実現

本体内に2,000枚、オプションのPODデッキを装着すると最大で10,000枚までの給紙が可能です。大量印刷の用紙補給の手間を省き、効率的な出力を可能にします。

最大10,000枚の
給紙容量



さらにきめ細かく。 多様化するニーズに柔軟に応えます。

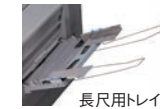
幅広い用紙対応力を実現している他、豊富なインラインオプションを用意。
よりフレキシブルに的確に、市場の多様なプリントニーズに対応します。

豊富なインラインオプションを用意

インラインオプションの組み合わせにより、小口断裁、三方裁断、中とじ、くるみ製本、Z折り、内三つ折り、外三つ折り、中折り、四つ折りなど、多様な後加工が可能です。
※オプションが必要です。

多様なニーズに応える、幅広い用紙対応力

坪量60g/m²～350g/m²、最大用紙サイズ330.2mm×487.7mmの多様な用紙に対応。また、最長30インチの長尺紙にも対応しているので、パッケージやブックカバー、3つ折りメニューの印刷など用途が広がります。



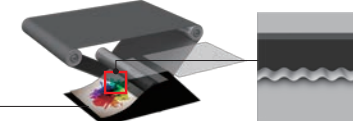
長尺用トレイ

用紙対応の幅を広げる弾性素材の中間転写ベルト

弾性素材の中間転写ベルト (ITB) が、用紙の凹凸に沿うことで、多様な用紙への高品位な2次転写を実現。エンボス紙や再生紙にも、文字画像の中抜けを防止し、高いトナー転写性を発揮します。



エンボス紙や再生紙など、表面に空間や凹凸のある用紙にもしっかり転写。



一部パーツはユーザー自身による部品交換が可能

回収トナーや1次帯電器がピス無しで交換できる他、フィルターなどのパーツもユーザー自身による交換が可能です。サービスコールの回数が低減するとともに、装置のダウンタイムの低減につながります。



クリエイティブなデザインワークを高感度に支援します。 imagePRESS Server B7000/B6000



やさしい操作性による高精度なジョブコントロール。そして、表現力豊かなカラーマネジメントで、多様なビジネスニーズに的確に応えます。

Job Control

Command WorkStation6による 容易な操作性

サーバーに送られたジョブの管理、消耗品や稼働状況の確認が行えます。また、ドラッグ&ドロップによる印刷指示が可能です。なお、ジョブ検索のため、任意のフィルタ条件の組み合わせに名前をつけてCWS上に保存可能です。



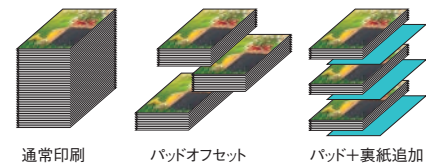
プレビューを見ながら面付け可能な Fiery Impose

中綴じ、無線綴じ、巻き三つ折り、ギャングアップなどの面付けの他、トンボ、ジョブ名、折りマークの追加などがRIP前に行えます。[統合PDFファイル]としてローカルディスクに保存も可能です。



任意設定ごとに振り分けて印刷する 「バッド印刷」

一定の部数ごとに仕分けする場合、あらかじめ指定した部数ごとにシフトしたり、色紙を挿入するなど、振り分けて印刷が可能です。納品作業や仕分け作業の手間を省きます。



Color Management

高品質な仕上がりを支えるImage Enhance Visual Editor

シャープネスやコントラスト、明るさ、RGBカラー調整、赤目補正などがページもしくはイメージデータごとに行えます。印刷前にイメージをシミュレーションしながらの最終調整により、思い通りの印刷が期待できます。



詳細なカラー情報を出力する、コントロールバービルダー*

フォントやカラー設定などのジョブ情報、カラーバー、ページ設定などを出力紙に印刷できます。コントロールバーの位置やレイアウトを自由に選択し、見やすい位置に印刷できます。

* B6000はオプション



インライン分光センサーを使用した自動キャリブレーション*

本体に内蔵の分光センサーを使用してコントローラーのキャリブレーションを行うことができます。従来手動で行っていたキャリブレーションを自動化することで、作業時間を短縮するとともに測色ミスを防ぎ、オペレータの負担を軽減します。

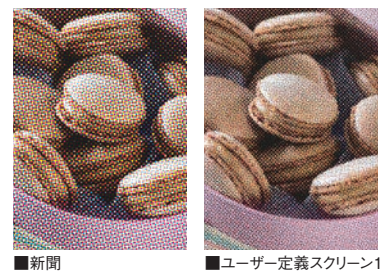
* 製品同梱の「Fiery Color Profiler Suite」のインストールが必要です。
* 用紙サイズは A3, SRA3, 11x17in, 12x18in, 13x19inに限られます。



ハーフトーンシミュレーション

「新聞」の他、角度・線数・網点形状が設定可能な「ユーザー定義スクリーン」が使用できます。CMYKの各版ごとに異なる線数の指定も可能です。*

* B6000はオプション



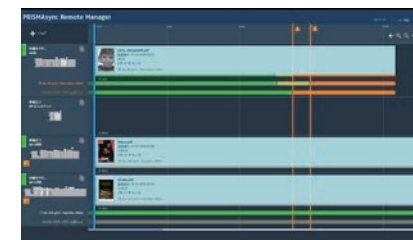
最適ワークフローの追求により、高い稼働率を実現します。 PRISMAsync



ワークフローの構築からプリプレス、印刷、後加工まで、ムダなく効率的でスピーディにサポート。業務の効率化を支援します。

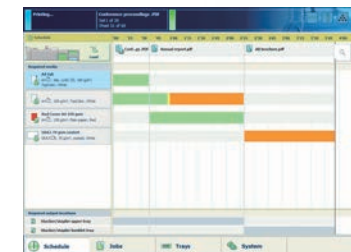
リモートマネージャー

Webブラウザ経由で、離れた場所から最大5台までの印刷スケジュール確認、プリンター監視、ジョブ設定変更などがリモートで行えます。



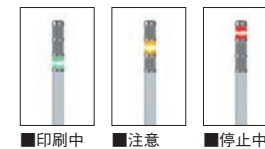
スケジューラー機能

印刷予定時間をグラフで表示します。用紙/消耗品の補充や用紙取り出しのタイミングがひと目で把握できるので便利です。



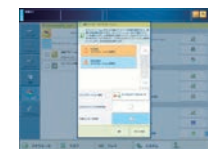
装置の状態がひと目で分かる表示灯を搭載

プリンターの状態に応じて本体のランプが点灯。用紙/消耗品の残量、排紙部の状態を知らせます。



インライン分光センサーを使用した用紙ファミリーキャリブレーション*

本体に内蔵の分光センサーを使用して用紙ファミリーキャリブレーションを行うことができます。従来手動で行っていたキャリブレーションを自動化することで、作業時間を短縮するとともに測色ミスを防ぎ、オペレータの負担を軽減します。



* 用紙サイズは A3, SRA3, 11x17in, 12x18in, 13x19inに限られます。

テンプレート機能

コピー/スキャン時の設定条件などをテンプレートとして登録できます。頻繁に使用する機能が簡単に呼び出せるので、作業効率の向上につながります。また、操作パネルとプリンタードライバーが同じUIのため、操作の習熟が容易です。

ページプログラミング機能(オプション)

本体の操作パネルにページ単位のプレビューを表示し、用紙の確認、ページ削除、ジョブ結合が行えます。印刷直前でも本体からの確認、設定変更が容易です。



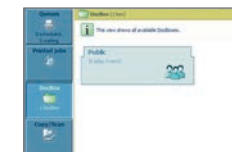
版ズレや白抜けを防ぐ、トラッピング機能

2色以上の色が重なったときに発生するズレを補正し、白い隙間が出ないようにします。版ズレや白抜けを防止し、美しい仕上がりを実現します。



DocBox機能(オプション)

プリントジョブなどの頻繁に使うジョブを一時保存できます。再印刷時に必要な設定、RIP処理にかかる時間が削減できます。



Embedded Profiler機能(オプション)

外部ツールを使わずに、用紙ごとに適したプロファイルをPRISMAsyncで作成できます。高い知識やスキルを必要とせず、プロファイルを作成可能です。

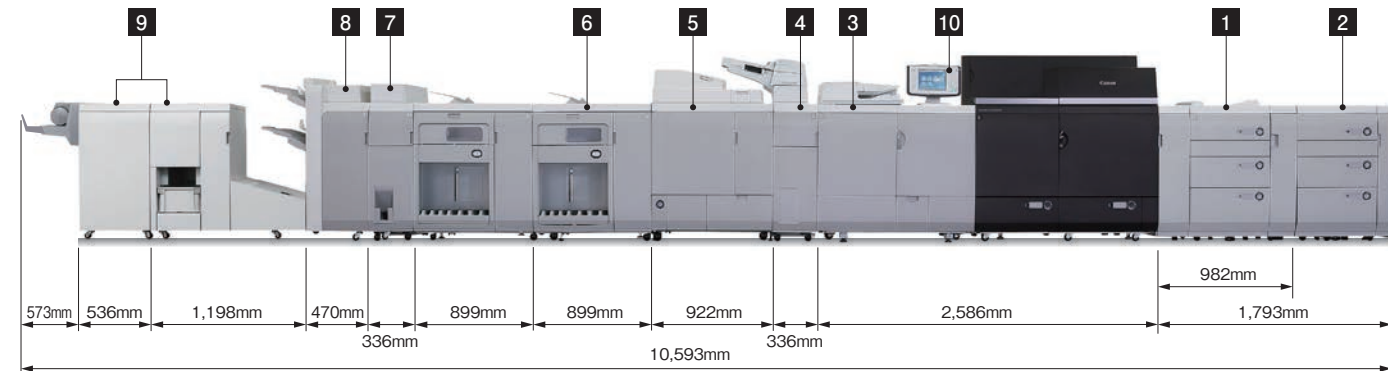
可変印刷の標準規格PDF/VT-1に対応

可変(バリアブル) データ印刷に対応しており、DMや名刺、チケット、ラベルなど、付加価値の高い印刷が容易に行えます。

システムをパワーアップする、豊富なオプション群を用意しています。

大量給排紙、自動原稿送り、柔軟な後加工などへのニーズに的確に対応。
プリントビジネスの可能性を、一段と広げます。

正面寸法



※立体操作部を最大限高く伸ばした状態の寸法です。 ※寸法・形状については変更の可能性があります。スタッカー、フィニッシャー、トリマー、パーフェクトバインダーには各機器の連結部に5mmの隙間が必要となります。

より大量に、柔軟かつスピーディに

給紙系オプション

1 PODデッキ・D1 2 重連用PODデッキ・D1

各々、最大4,000枚(80g/m²紙換算)の給紙が可能な追加給紙オプションです。3段のカセットを内蔵しており、それぞれ異なる用紙がセットできます。搬送部には重送検知機能を設けており、重送された用紙はバッファパスを介して上部エスケープトレイに排紙されます。なお、PODデッキは最大2台まで接続可能です。



PODデッキ・D1



重連用PODデッキ・D1

3 マルチカラーイメージリーダーユニット・K1

最大100枚の原稿を積載可能な自動両面原稿送り装置です。コピー時50枚/分(A4ヨコ)、スキャン時80枚/分(A4、300dpi)で高速読み込みが可能です。



PODデッキライト・C1

13×19.2インチサイズまで対応し、最大3,500枚(80g/m²)の用紙をセットできます。「エアアシスト給紙機構」を採用することで、安定した給紙を実現しています。



長尺用トレイ・A1

最大330.2×762.0mmまで給紙可能な手差しトレイ。*

*:長尺用トレイ・A1とPODデッキ・D1を同時に装着することはできません。



Color Management Service

デバイスリンクプロファイル作成サービス

専任サポートスタッフが訪問し、印刷物・DDCP・ICCプロファイル等のターゲットカラーのデバイスリンクプロファイルの作成および操作・品質の維持管理に関するレクチャを行います。通紙可能な印刷本紙でのプロファイル作成に対応することで、デザインカンパからオンデマンドブルーまで、より良いカラーマッチング環境の構築が可能になります。また、複数のimagePRESSを同じターゲットにマッチングすることで、デバイス間差のより少ないプリント環境が構築できます。

サービス実施の流れ

1. ターゲットの決定



お客様が用意したチャートでマッチング対象を決める
※ICCプロファイルをターゲットとする場合は不要

2. プロファイル作成



独自のプロファイル作成エンジンにより、繰り返し測定方式による高精度なデバイスプロファイルを作成

3. 設定・管理方法の説明



設定方法・出力方法・コンディションの維持などの管理方法の説明

効率的で、美しい仕上げをサポート

排紙系オプション

4 インサーター・N1

最大200枚(80g/m²紙換算)までの用紙をセット可能です。表紙モード、製本モードを設定時に、セットした用紙を表紙として給紙することができます。



5 パーフェクトバインダー・E1

高品位な成果物である「くるみ製本」を、インラインで容易に製本可能です*。厚さ25mmまで対応し、製本から糊付け、三方断裁、積載までを設定ひとつで行えます。

*:インサーター・N1が必要です。



6 大容量スタッカー・H1

本体に6,000枚の用紙が収容でき、重連で最大12,000枚(4束)まで積載可能です。また、長尺紙もスタッカー上部の排紙トレイで対応可能です*。稼働を停止することなく連続して積載できるので高い生産性を維持します。

*:オプションの「大容量スタッカー長尺用トレイ・A1」が必要です。



7 ペーパーフォールディングユニット・J1

「Z折り」(A3、B4に対応)や「C折り」(A4Rに対応)など多彩な折りパターンでさまざまな印刷ニーズに対応します。



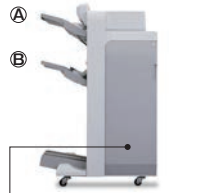
Easy Lift

大容量スタッカー・H1のオプション。スタッカーからの用紙取り出しを補助する器具です。

8 サドルフィニッシャー・AN2/フィニッシャー・AN1

最大5,000枚*1の大量積載が可能です。また、100枚ステイブル機能および25枚中とビステイブル機能*2の他、ソート機能、グループ機能、シフト機能、ステイブルソート機能などを搭載しています。

*1:5,000枚積載は、ユーザーモードの「大量積載モード」をONにした場合に可能です。トレイBに4,000枚排紙された後、トレイAに1,000枚排紙されるよう制御されます。
*2:サドルフィニッシャー・AN2のみ対応。



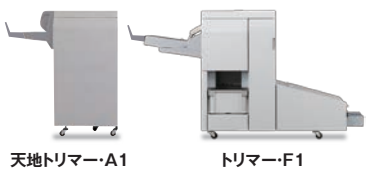
バンチャーユニット・BT1

フィニッシャー内に搭載。2穴または4穴のパンチ穴加工が可能です。

9 天地トリマー・A1/トリマー・F1

トリマーを使用することで自動小口断裁*が行えます。また、天地トリマーでは三方断裁が可能で、インラインでより確実に美しい製本処理が行えます。

*:小口断裁には、オプションの「トリマー・F1」が必要です。三方断裁には、オプションの「トリマー・F1」、「天地トリマー・A1」、「トリマーコンベア・A1」が必要です。



10 立面操作部・F1/オペレーティングパネル・A5

※プリントサーバーにより、異なります。

立面操作部・F1

操作しやすい10.4インチの大型操作パネル。ハードディスクに保存された文書も容易に確認できます。操作画面は、よく利用する機能のみを表示させるなどカスタマイズが可能です。

オペレーティングパネル・A5

ユーザビリティに優れた15インチの大幅面タッチパネル。印刷ジョブの設定確認・変更や画質の調整、スケジュール管理などを容易に操作できます。



Contents Service

iPデザインサービス

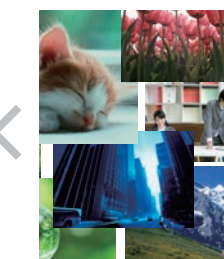
プリンティングビジネスにおけるクライアント企業へのサービス向上のために。現場のパフォーマンスアップ、制作時間の短縮によるコスト抑制を実現する2つのサービスをご用意しました。

デザインテンプレートとストックフォトを自在に組み合わせ、付加価値の高い販売促進ツールを提供できるようになります。

DESIGN TEMPLATE for 印刷関連ビジネス

プロがデザインした多彩なテンプレートを使って、効果的に印刷物を提供できるようになるサービスです。

- 約2,000点のテンプレートから自由にダウンロード
- デザイン調整だけで完成するからカンタン&低コスト
- 会社案内でも、企業イメージに合わせていろいろ選べる



STOCK PHOTO amanaimages

アマナイメージズが保有する豊富なストックフォトを利用して、ビジュアル効果を高められるサービスです。

- 250万点のストックフォトから自由に選べる
- いつでも会員価格で利用可能
- パソコンからキーワード検索してすぐにダウンロード
- 守秘義務やデータ管理などセキュリティもバッチリ