

Canon

imagePROGRAF

その鮮やかさ、使いやすさが、  
ビジネスの新しい力になる。



 iPF9400



 iPF670 **NEW**



 iPF6400SE



 iPF850 **NEW**



# 「4つの品質」で、お客さまの声に キヤノンは、大判プリンター出荷

進化のヒントは、いつもお客さまの声にあります。

例えば「高画質もプリント速度もどちらも欲しい」

「突然のインク切れでも作業を中断したくない」

「トラブル発生時にはすぐにサポートして欲しい」など。

お客さまのご要望に応えるために、

キヤノンは技術を磨き上げ、サービス体制を充実させてきました。

そうした取り組みに対する評価が、

「6年連続・国内大判プリンター出荷台数No.1\*」という

実績につながったものと考えています。

これからも私たちは「4つの品質」を高めることで、

ビジネスの現場で真に役立ち、

だからこそ選ばれる大判プリンターを提供しつづけます。

※出典: IDC's Worldwide Quarterly Large Format Printer Tracker 2014Q4, 2009年~2014年,  
国内大判プリンター市場 出荷台数において



**【製品品質】**



**【安心品質】**



画像はイメージです。

# 応える。 台数No.1\*。



高い生産性を実現し、  
業務を止めないこと。

突然のインク切れでも印刷を止めない「ストップレスインクタンク交換」や安定したプリントを実現する「ノズルリカバリシステム」など、独自の機構が高い生産性を支えています。

詳しくはP4-5をご覧ください。



## 【技術品質】

長年の経験と実績に  
裏付けられたテクノロジー。

キヤノンのインクジェット技術やイメージプロセッサ「L-COA」が、高精度な画質と高速印刷を両立。さらに、きめ細やかな製品設計によって、お客さまの使いやすさをさまざまな角度から追求しています。

詳しくはP4-5をご覧ください。

いつも安心して製品を  
ご使用いただけるように。

キヤノンは、全国47都道府県を網羅する充実のサービスネットワークや大判プリンター専用お客様相談センター、全国8箇所のショールームなどを通じて、お客さまをサポートしています。



## 【環境品質】

時代が求めるエコロジーに  
きちんと応えること。

国際エネルギースタープログラムをはじめ各種環境規格に適合。使用済みインクタンクの回収を進めるなど、製品の開発から廃棄まで環境に優しいさまざまな取り組みを実施しています。

# ビジネスの現場を支える、キヤノンの技術。

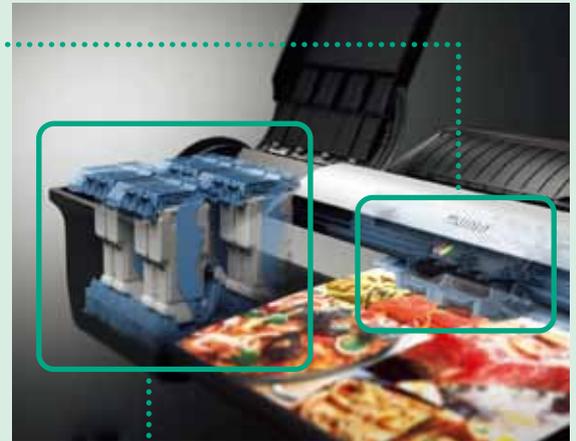


## 色彩のプロを満足させる高画質

### 高密度プリントヘッド

高速出力と高画質を両立する超高密度なプリントヘッド

半導体製造に用いるフォトリソグラフィ技術を駆使し、1色あたり2,560ノズルを精密に配置した超高密度プリントヘッドをダブル搭載。この超高密度プリントヘッドの総ノズル数30,720から発するインク滴をミクロン単位で制御し高速プリントと高画質プリントを両立しています。



(顔料インクモデル)

### LUCIA/LUCIA EX

プロのニーズに応える高画質12色顔料インク

キヤノンは、染料インクのような光沢感を持ちながら、鮮やかさ・耐候性のある12色顔料インク「LUCIA」を開発しました。CMYインクに対して補色の関係にあるRGBの特色インクと濃淡2種のグレーインクを開発。全カラー領域でバランスのとれた発色を可能にし、多彩な用紙での高画質プリントを実現します。さらに「LUCIA EX」では、より高発色の顔料に刷新。さまざまな粒径の顔料を採用することにより、色再現領域をさらに拡大。高品位の黒色表現も実現し、プロの高い画質要求にえています。



### L-COA

画像処理から  
プリンター制御までを  
高速処理



## 高生産性を実現し、すべてのユーザーをバックアップ。

プリントしながら、インク交換できる

#### ストップレスインクタンク交換

インクタンクが空になった場合も、サブインクタンクからインクを自動供給。印刷を止めずにインクタンクの交換が可能です。また、インクを最後まで使い切るので、インクのムダもありません。

\*IPF5100/IPF510 plus/IPF610 plusを除く。



(イメージ図)

印刷途中での用紙切れを防止

#### ロール紙残量管理機能 \*全モデル対応

印刷時にロール紙残量が不足する場合には用紙交換を促すメッセージを表示して、印刷途中での用紙切れを防止します。また、一時的に取り外したロール紙を再度取り付ける場合でも、印刷されたバーコードを読み取ることで、情報の継続が可能です。



残量値をバーコードで印字。

(イメージ図)

### プリンターをより使いやすくする、imagePROGRAFプリンタードライバー

印刷レイアウトを事前に確認可能

#### ロール紙プレビュー機能

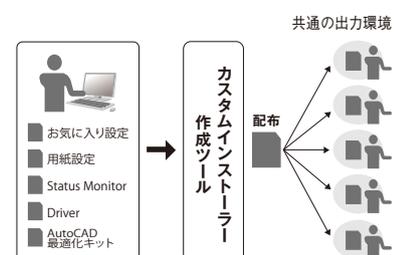
ロール紙上に文字や画像がどのように配置されるかが、ひと目でわかります。ミスプリントを未然に防ぎ、効率的なプリントが可能です。

複数PCで共通の出力環境を構築

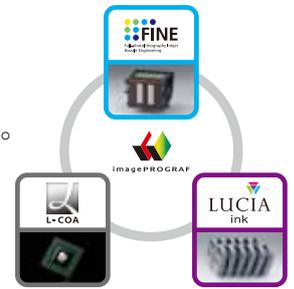
#### カスタムインストーラー作成ツール

最新バージョンにアップデートされたドライバーやAutoCAD最適化キット、Status Monitorなどのソフトウェア、ドライバー内の各種お気に入り設定、用紙情報などを配布可能なインストールセットとして作成可能。複数PCに配布することで、簡単に共通の出力環境を構築できます。

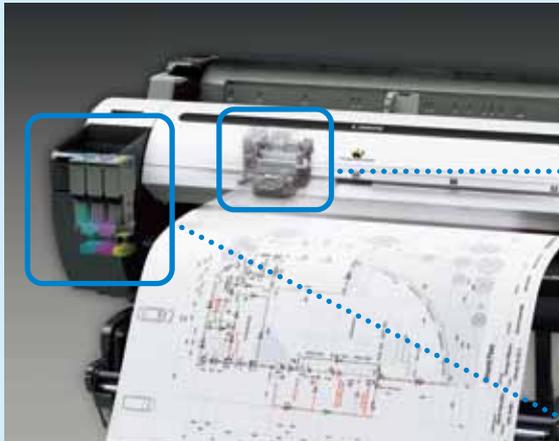
\*ホームページからダウンロードしてください。



プリントヘッド技術「FINE」、イメージプロセッサ「L-COA (エル・コア)」、  
そして顔料インク「LUCIA (ルシア)」。キヤノン独自の3つの技術が、高画質高速プリントを実現。  
グラフィックやポスター、CADをはじめ多様な用途に広がる、大判プリントニーズに的確に対応します。



## CADユーザーに応える高速プリント

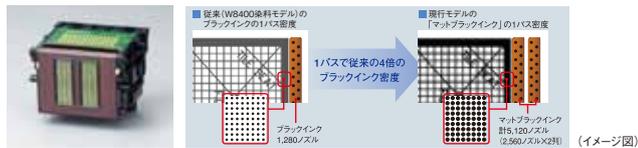


(染料顔料インクモデル)

大容量の画像データの処理とプリントデータの作成、プリンターの最適制御をつかさどる大判インクジェットプリンターの心臓部「L-COA」は、キヤノンの「システムLSI統合設計環境」により開発された専用イメージプロセッサです。L-COAはCAD、グラフィックそれぞれに最適化されており、FINEの能力を最大限に引き出した高画質印刷が可能になっています。さらに専用イメージプロセッサが高速処理することにより、パソコン側で処理を行うのとは段違いの印刷速度を実現しています。

### 1インチワイドヘッド A1サイズのCAD図面もわずか25秒\*で出力

合計15,360ノズル(MBK5,120ノズル、BK,C,M,Y各色2,560ノズル)という驚異的な高密度1インチワイドヘッドを搭載。また、マットブラックはノズルを2列搭載し、従来比(当社Wシリーズに比べ)4倍の密度でインクを吐出します。より濃度の高いブラックをさらなる高速プリントで再現し、CAD図面出力を強力にサポートします。\*imagePROGRAF iPF780 普通紙 速いエコマード時



### リアクティブインク技術 CAD図面などの高精細プリントを実現する5色染料顔料インク

建築図面や設計図面の出力には微細な線を正確に描画する必要がありますが、キヤノンは、染料カラーインクに顔料マットブラックインクを反応させることで、文字や線の境界でのにじみを防止するリアクティブインク技術を独自に開発。「5色染料顔料リアクティブインク」により鮮明な黒を実現し、極細線や極小文字のプリントを可能にしました。さらに、1,200dpiレンダリング処理により、斜線や曲線はより滑らかに、小さな文字もつぶれることなくクリアに再現します。

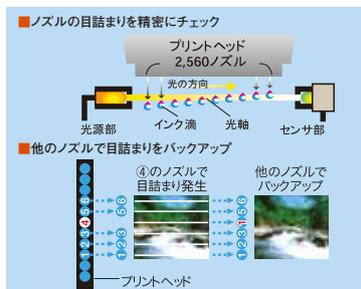


### プリントミスを低減、高画質を維持

#### ノズルリカバリーシステム \*全モデル対応

プリントヘッドのノズルからのインク吐出をセンサーで精密にチェックし、目詰まりを検知すると別のノズルによって自動的に補完\*します。目詰まりによる失敗プリントを低減する他、目詰まりを解消するためのヘッドクリーニングを減らして、インクのムダを抑えます。

\*目詰まりが多く補完しきれない場合には、ヘッドクリーニングを実行します。



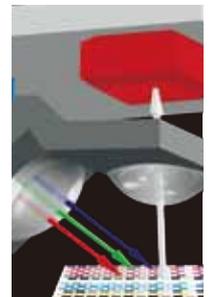
(イメージ図)

### 安定した色再現を実現

#### カラーキャリブレーション \*iPF5100/iPF6400/iPF6450/iPF8400/iPF9400/iPF9400S/iPF6400SE/iPF8400SE/iPF9400S

キヤノンの光学技術の粋を集めた集光レンズを搭載したカラー濃度センサーにより高精度\*1なカラーキャリブレーション機能を搭載。プリンターの個体差や経時変化により生じることのある色のばらつきを低減し、安定した色再現を実現。プリンターでの簡単な操作により、約10分の短時間で補正が完了します。複数台を用いた大量印刷においても安定した色再現が可能になっています。

\*1 キャリブレーション精度: 平均色差ΔE≦2.0以下(測定条件についてはP27を参照)



カラー濃度センサー (イメージ図)

### OS/アプリケーションごとのロール紙最大印刷長

機種	iPF9400/ iPF9400S	iPF8400/ iPF8400S/iPF8400SE	iPF6450/iPF6400/ iPF6400S/iPF6400SE	iPF5100	iPF850/ iPF840/iPF830	iPF785/iPF780/ iPF770 School	iPF685/iPF680/ iPF670/iPF610 plus	iPF510 plus	
アプリケーション	OS	幅60インチの場合	幅44インチの場合	幅24インチの場合	幅17インチの場合	幅44インチの場合	幅36インチの場合	幅24インチの場合	幅17インチの場合
PosterArtist	WindowsXP、Windows Vista、Windows7、Windows8	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m
AutoCAD/AutoCAD LT	WindowsXP、Windows Vista、Windows7、Windows8	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m
Microsoft Word 2007/2010/2013	WindowsXP、Windows Vista、Windows7、Windows8	9.24m	6.76m	3.55m	2.50m	6.76m	5.34m	3.55m	2.50m
Microsoft PowerPoint 2007/2010/2013	WindowsXP、Windows Vista、Windows7、Windows8	18.00m	17.38m	9.09m	6.40m	17.38m	13.69m	9.09m	6.40m
Microsoft Excel 2007/2010/2013	WindowsXP、Windows Vista、Windows7、Windows8	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m

\*iPF510 plusでロール紙を使用する場合はオプションの自動切替ロール紙ユニットが必要です。



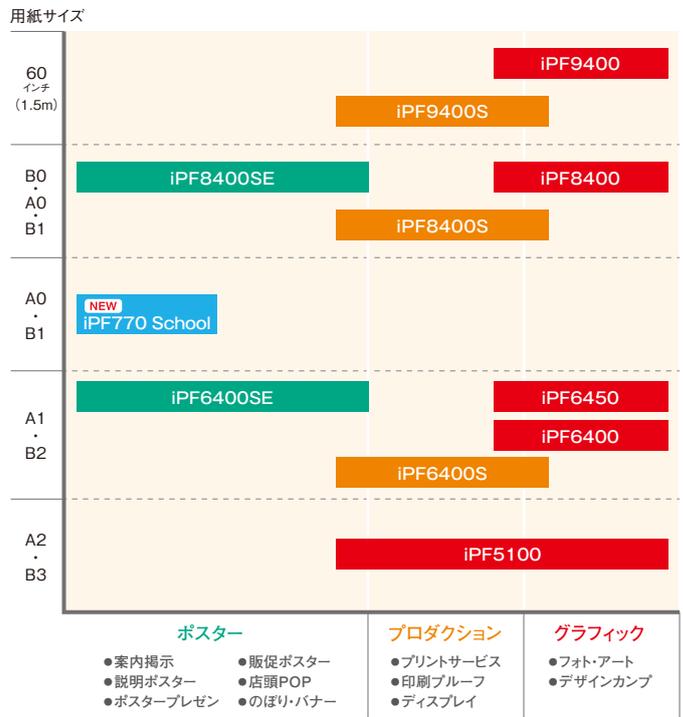
シリーズラインアップ	おすすめの用途	型番	
グラフィック（ポスター）	<p><b>12 colors</b></p> <p>色彩のプロを満足させる、精緻な色彩表現を実現 <b>ハイクオリティーシリーズ</b></p> <p>ブラック マットブラック グレー フォトグレー シアン マゼンタ イエロー フォトシアン フォトマゼンタ レッド グリーン ブルー</p> <p>HDD搭載<sup>*1</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・フォト</li> <li>・アート</li> <li>・デザインカンパ</li> </ul> 	<p><b>iPF9400</b></p> <p><b>iPF8400</b></p> <p><b>iPF6450</b></p> <p><b>iPF6400</b></p>	<p>巻き取り装置 標準装備</p> <p>巻き取り装置 標準装備</p> <p>巻き取り装置 標準装備</p>
	<p><b>8 colors</b></p> <p>多様な用紙種に対応し、高画質と生産性を両立 <b>ハイパフォーマンスシリーズ</b></p> <p>ブラック マットブラック グレー シアン マゼンタ イエロー フォトシアン フォトマゼンタ</p> <p>HDD搭載</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・印刷ブルーフ</li> <li>・プリントサービス</li> <li>・ディスプレイ</li> </ul> 	<p><b>iPF9400S</b></p> <p><b>iPF8400S</b></p> <p><b>iPF6400S</b></p>	<p>カセット 標準装備</p> <p>巻き取り装置 標準装備</p>
	<p><b>6 colors</b></p> <p>ポスターのための実用性を追求 <b>ポスターシリーズ</b></p> <p>ブラック マットブラック シアン マゼンタ イエロー レッド</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・販促ポスター</li> <li>・店頭POP</li> <li>・のぼり・バナー</li> </ul> 	<p><b>iPF8400SE</b></p> <p><b>iPF6400SE</b></p>	
	<p><b>5 colors</b></p> <p>掲示物等の作成に適した学校専用モデル <b>スクールシリーズ</b></p> <p>ブラック マットブラック シアン マゼンタ イエロー</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・案内掲示</li> <li>・説明ポスター</li> </ul> 	<p><b>iPF770 School</b></p>	<p>PosterArtist 学校向け イラスト素材集</p>
	テクニカル（CAD）	<p><b>5 colors</b></p> <p>排紙スタッカーの採用などにより、さらなる高生産性を実現 <b>ハイエンドシリーズ</b></p> <p>ブラック マットブラック シアン マゼンタ イエロー</p> <p>HDD搭載 HP-GL/2, HP RTL 対応</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・機械</li> <li>・電気</li> <li>・自動車等 設計図面</li> </ul> 	<p><b>iPF850</b></p> <p><b>iPF840</b></p> <p><b>iPF830</b></p>
<p><b>5 colors</b></p> <p>生産性と画質、さらにクラウド対応力も向上 <b>ミドルシリーズ</b></p> <p>ブラック マットブラック シアン マゼンタ イエロー</p> <p>HP-GL/2, HP RTL 対応</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設計</li> <li>・測量</li> <li>・土木</li> <li>・建築図面</li> </ul> 		<p><b>iPF785</b></p> <p><b>iPF685</b></p> <p><b>iPF780</b></p> <p><b>iPF680</b></p>	
<p><b>5 colors</b></p> <p>基本性能の充実とお求めやすさを両立 <b>エントリーシリーズ</b></p> <p>ブラック マットブラック シアン マゼンタ イエロー</p> <p>HP-GL/2, HP RTL 対応</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・建築</li> <li>・設備図面</li> <li>・進捗管理 掲示</li> </ul> 		<p><b>iPF670</b></p> <p><b>iPF610 plus</b></p> <p><b>iPF510 plus</b></p>	<p>カセット 標準装備</p> <p>カセット 標準装備</p>

図面の電子化やコピーの内製化に役立つ、  
大判MFPをご用意しています。

用紙サイズ	本体標準価格(税別)	スタンド(税別)	スピード/インクコスト	ハードディスク
			普通紙/ロール紙(速い)	
60インチ	¥1,998,000	標準	ポスター B0:約2.8分 約196円*2	250GB
B0ノビ	¥698,000	標準	ポスター B0:約2.8分 約196円*2	250GB
A1ノビ	¥408,000	オプション (¥50,000)	ポスター A1:約1.2分 約74円*3	250GB
A1ノビ	¥328,000	オプション (¥50,000)	ポスター A1:約1.2分 約74円*3	—
A2ノビ	¥278,000	オプション (¥45,000)	ポスター A2:約41秒 約33円	—
60インチ	¥1,898,000	標準	ポスター B0:約2.3分 約212円*2	250GB
B0ノビ	¥598,000	標準	ポスター B0:約2.3分 約211円*2	250GB
A1ノビ	¥298,000	オプション (¥50,000)	ポスター A1:約1.0分 約77円*3	250GB
B0ノビ	¥598,000	標準	ポスター B0:約2.4分 約183円*2	—
A1ノビ	¥298,000	オプション (¥50,000)	ポスター A1:約1.0分 約67円*3	—
A0ノビ	オープン価格	標準	ポスター A0:約46秒 約47円*4	—
B0ノビ	¥1,348,000	標準	CAD図面 A1:約22秒 約7円*2*4	320GB
B0ノビ	¥998,000	標準	CAD図面 A1:約22秒 約7円*2*4	320GB
B0ノビ	¥648,000	標準	CAD図面 A1:約22秒 約7円*2*4	320GB
A0ノビ	¥648,000	標準	CAD図面 A1:約21秒 約8円*3*4	320GB
A1ノビ	¥428,000	オプション (¥50,000)	CAD図面 A1:約25秒 約8円*3*4	320GB
A0ノビ	¥398,000	標準	CAD図面 A1:約21秒 約8円*3*4	—
A1ノビ	¥268,000	オプション (¥50,000)	CAD図面 A1:約25秒 約8円*3*4	—
A1ノビ	オープン価格	オプション (¥50,000)	CAD図面 A1:約28秒 約8円*4	—
A1ノビ	¥278,000	オプション (¥50,000)	CAD図面 A1:約33秒 約12円*4	—
A2ノビ	¥198,000	オプション (¥45,000)	CAD図面 A2:約21秒 約8円*4	—

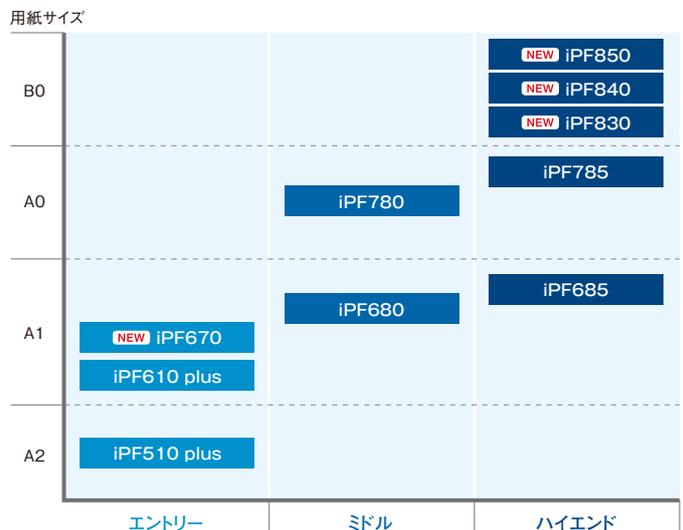
型番	セット価格(税別)	掲載ページ
<b>iPF780 MFP</b> ( iPF780 + M40 MFP )  <small>*写真はM40 MFP Trayモデルです。</small>	¥998,000 — 内訳 — ・本体: ¥398,000 ・大判MFP: ¥600,000	P.21
<b>iPF680 MFP</b> ( iPF680 + M25 MFP ) 	¥868,000 — 内訳 — ・本体: ¥268,000 ・スタンド: ¥50,000 ・大判MFP: ¥550,000	P.21

### セレクトチャート [グラフィック(ポスター)]



用途

### セレクトチャート [テクニカル(CAD)]



生産性



**imagePROGRAF iPF9400**



本体標準価格 **¥1,998,000** (税別)  
 バスケット(オプション) ¥32,000 (税別)

60 インチ
250 GB
640 MB
700ml or 330ml
用紙巻き取り装置

対応用紙サイズ    ハードディスク    メモリー    インクタンクサイズ (標準容量は330ml)

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
[B0]:普通紙/ロール紙(速い)	約2.8分	約196円*1
[B0]:光沢紙/ロール紙(標準)	約8.4分	約338円*1

\*1 700mlインクタンク使用時  
 \*製品仕様などの詳細はP26をご覧ください。  
 \*iPF9400の出力スピード、インクコストはB0サイズで測定しています。



**imagePROGRAF iPF8400**



本体標準価格 **¥698,000** (税別)  
 用紙巻き取り装置(オプション) ¥160,000 (税別)

B0 ノビ
250 GB
384 MB
700ml or 330ml
ポスターソフト

対応用紙サイズ    ハードディスク    メモリー    インクタンクサイズ (標準容量は330ml)    PosterArtist Lite

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
[B0]:普通紙/ロール紙(速い)	約2.8分	約196円*1
[B0]:光沢紙/ロール紙(標準)	約8.4分	約338円*1

\*1 700mlインクタンク使用時  
 \*製品仕様などの詳細はP26をご覧ください。  
 \*iPF8400の出力スピード、インクコストはB0サイズで測定しています。



\*写真はiPF6450 \*専用スタンド(オプション)装着時

**imagePROGRAF iPF6450**

本体標準価格 **¥408,000** (税別)  
 専用スタンド(オプション) ¥50,000 (税別)



**imagePROGRAF iPF6400**

本体標準価格 **¥328,000** (税別)  
 専用スタンド(オプション) ¥50,000 (税別)



A1 ノビ
250 GB
384 MB
300ml or 130ml
ポスターソフト
ボードメディア

対応用紙サイズ    ハードディスク    メモリー    インクタンクサイズ (標準容量は130ml)    PosterArtist Lite    ボードメディア

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1:普通紙/ロール紙(速い)	約1.2分	約74円*1
A1:光沢紙/ロール紙(標準)	約3.7分	約125円*1

\*1 300mlインクタンク使用時  
 \*製品仕様などの詳細はP26をご覧ください。



## 顔料インク「LUCIA EX」 色再現性/広色域

12colorsシリーズの特長

色域がさらに広がった「LUCIA EX」

広い色再現領域

全12色に、「LUCIA EX」顔料インクを採用。従来の「LUCIA」インクに比べ最大で色再現領域が20%拡大。東洋インキ株式会社の「Kaleido色再現認証出力デバイス」として認証されています。 \*iPF5100を除く。



「Kaleido認証制度」とは、東洋インキ株式会社が、4色広演色枚葉プロセスインキ「Kaleido」色再現を認証する制度です。詳細は、canon.jp/imageprografの各種製品ページをご覧ください。  
 「Kaleido」および「広演色」は東洋インキSCホールディングス株式会社の登録商標です。



微妙な質感まで再現するモノクロ画質

2種類のグレーインクによるモノクロ画質の向上

ブラックインクとグレー、フォトグレーの濃淡2種類のグレーインクにより、モノクロ写真のハイライトからシャドウ部までを、なめらかな階調で表現し、粒状感を抑えました。また、モノクロ写真モードにより、色調の微妙な調整を可能に。モノクロ写真の表現力を、より一層高めました。



冷黒調

純黒調

温黒調

(イメージ図)



本体標準価格 ¥1,898,000 (税別)  
 バスケット(オプション) ¥32,000 (税別)

60 インチ	250GB	640 MB	700ml or 330ml	用紙巻き取り装置	ファイル出力ユニット (P.19参照)
対応用紙サイズ	ハードディスク	メモリー	インクタンクサイズ (標準容量:330ml)		

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
[B0]:普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約 1.3分	約 111円*1
[B0]:光沢紙/ロール紙(速い)	約 4.5分	約 304円*1

\*1 700mlインクタンク使用時  
 \*製品仕様などの詳細はP27をご覧ください。  
 \*iPF9400Sの出力スピード、インクコストはB0サイズで測定しています。



本体標準価格 ¥598,000 (税別)  
 用紙巻き取り装置(オプション) ¥160,000 (税別)

B0 ノビ	250GB	384 MB	700ml or 330ml	ポスター ソフト	ファイル出力ユニット (P.19参照)
対応用紙サイズ	ハードディスク	メモリー	インクタンクサイズ (標準容量:330ml)	PosterArtist Lite	

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
[B0]:普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約 1.4分	約 110円*1
[B0]:光沢紙/ロール紙(速い)	約 4.5分	約 304円*1

\*1 700mlインクタンク使用時  
 \*製品仕様などの詳細はP27をご覧ください。  
 \*iPF8400Sの出力スピード、インクコストはB0サイズで測定しています。



\*専用スタンド(オプション)装着時



本体標準価格 ¥298,000 (税別)  
 専用スタンド(オプション) ¥50,000 (税別)

A1 ノビ	250GB	256 MB	300ml or 130ml	ポスター ソフト	ポッドメディア	ファイル出力ユニット (P.19参照)
対応用紙サイズ	ハードディスク	メモリー	インクタンクサイズ (標準容量:130ml)	PosterArtist Lite		

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1:普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約 35秒	約 41円*1
A1:光沢紙/ロール紙(速い)	約 2.2分	約 109円*1

\*1 300mlインクタンク使用時  
 \*製品仕様などの詳細はP27をご覧ください。



## 高速で安定したプリント性能

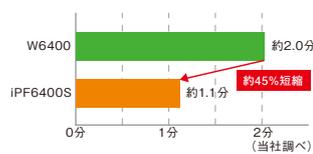
8colorsシリーズの特長

### A1サイズも、すばやくプリント

#### 高速プリント

A1サイズコート紙約1.1分と、手軽に大判プリントが可能な高速印刷性と省コスト性に優れた「速い」モードをプリンタードライバーに搭載。高速印刷時に生じやすいスジやムラを低減\*1する印刷プロセスの採用と、フォト系インクの消費を抑えた印刷により、「標準」モードに迫るプリント品位を保ちながら、高速化\*2と省インク消費\*2を実現しています。

\*1 出力画像によっては、スジやムラが目立つことがあります。 \*2 「標準」モードと比べて、プリントスピードで最大約2倍の高速化、インクコストで約10~20%低減を実現。 ※ 高速化、インクコスト低減効果は、印刷条件により異なります。

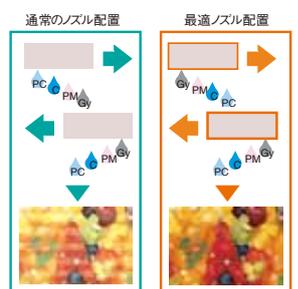


※厚コート紙/A1サイズ/速いモードでの比較  
 ※W6400は2005年発売の当社製A1ノビ対応大判プリンター

### 色ムラの少ないプリント

#### ノズルミラー配置

フォトシアン、シアン、フォトマゼンタ、グレーをふたつのヘッドに対称配置することで、双方向印刷時の往路と復路でのインク吐出順をそろえました。これにより、色の重なり順の違いから生じる、微妙な色の差を低減。少ない印字パスでも、色ムラの少ない安定した出力を実現しました。



(イメージ図)

## 顔料インクならではの優れた特性

12colors/8colorsシリーズの特長

### 写真の品位を高める引き締まった黒

#### 黒の表現力・暗部の階調表現

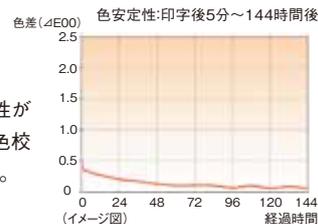
「LUCIA EX」インクは、写真の表現に特に重要な黒の品位を向上。黒の反射光に余分な色味が混じるのを防ぎ、くっきり引き締まった、深みのある黒を実現しました。また、深みと奥行きのある写真に求められる、暗部の階調性を向上。つぶれがちな写真の暗部もなめらかな階調を保持し、細部や微妙な濃淡をきちんと再現した、立体感のある描写を実現します。



### プリント後の待ち時間を低減

#### 高い色安定性

「LUCIA EX」インクは、印字後の色安定性が優れています。短時間で色が安定するため、色校正正での待ち時間を少なくすることが可能です。



### のぼりや電飾看板も自由自在

#### 多様なメディア対応&高耐候性

「LUCIA EX」インクなら、ポスター用の光沢紙やコート紙以外にも、のぼり用ポンジクロス、電飾看板用バックライトフィルムなどさまざまなメディアにあざやかにプリント可能。また、プリントの美しさを長く保つ、高い耐候性を実現しています。



## プロフェッショナルの要求に応える高い再現力と色安定性

12colors/8colorsシリーズの特長

### 安定した色再現を実現

#### カラーキャリブレーション

高精度\*1なカラーキャリブレーション機能を標準搭載。プリンターの個体差や経時変化により生じることのある色のばらつきを低減し、安定した色再現を実現。プリンター操作パネルの操作により、約10分の短時間で補正が完了します。また、各用紙メーカー\*2が提供する「メディア情報ファイル」をプリンターに設定することで、キヤノン純正紙以外でもカラーキャリブレーション機能が利用できます。



(イメージ図)

\*1 キャリブレーション精度: 平均色差 ΔE ≤ 2.0 以下 (測定条件についてはP27を参照)  
\*2 対応するプリンターモデル、用紙メーカーに関してはホームページをご覧ください。

### 色、文字、細線を高精細に再現

#### ブルーモード

色、文字、細線を忠実に再現するために、プリンターのキャリッジフレームの精度・剛性を向上、インク着弾位置を動的に補正する技術を搭載しました。また、極小文字や細線をシャープに再現するとともに、色ズレや色ムラの少ない印刷面など、印刷ブルーフに求められる高いレベルの要求に応える「ブルーモード\*1」を設けました\*2。



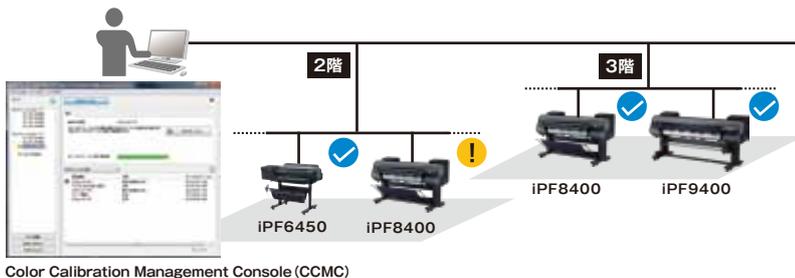
\*1 キャリッジ走査速度を抑制するため、印刷時間は変わります。  
\*2 iPF9400/iPF9400S/iPF5100を除く。

### 複数台のプリンター管理を効率化

#### キャリブレーション管理ツール

キャリブレーション管理ツール (Color Calibration Management Console\*) がネットワーク上にあるプリンターを一括集中管理。各プリンター毎のキャリブレーション履歴や実施推奨タイミングなどステータスが一目で監視できる他、カラーキャリブレーションの実行指示が行え、PC上で離れた場所にある各プリンターを監視・管理が可能。管理者の作業負担を軽減します。

\*iPF5100を除く。



Color Calibration Management Console (CCMC)

### 「LUCIA」顔料インクモデル

カセット給紙や厚紙への直接出力に対応。  
フォト／アート分野の高画質ニーズを満たすモデル。



**imagePROGRAF**  
**iPF5100**

本体標準価格 **¥278,000** (税別)  
専用スタンド(オプション) ¥45,000 (税別)



サイズ:用紙	出カスピード	インクコスト
A2:普通紙/ロール紙(速い)	約41秒	約33円
A2:光沢紙/ロール紙(標準)	約2.4分	約77円

\*製品仕様などの詳細はP26をご覧ください。



詳しい製品情報はこちらへ  
[canon.jp/imageprograf](http://canon.jp/imageprograf)をご覧ください。



制作、(DTP)、印刷、サイン、出力センター業務などに適したPostScript対応アプリケーション。PostScriptでのスムーズな大判プリントを実現するソフトウェアRIPはP24またはホームページのソフトウェアRIPページをご覧ください。



## コスト抑制に役立つ便利な機能

12colors/8colorsシリーズの特長

### プリントジョブごとのコスト管理も可能に

#### アカウント機能\*

プリンターのジョブ履歴から、印刷したページ数や用紙の種類、インクおよび用紙の使用量をステータスマニターで取得できます。インクや用紙の単価をあらかじめ設定しておくことで、印刷にかかったコストを集計することができます。\*iPF5100を除く。



### ランニングコストを抑える

#### 大容量インクタンク\*

標準サイズと大容量サイズのインクタンクに対応。各色の使用頻度に応じたタンク容量の選択が可能。これに加え、インク交換作業の負担を軽減します。\*iPF5100を除く。



## プリントミスを未然に防ぐ安心機能

12colors/8colorsシリーズの特長

### 印刷途中での用紙切れを防止

#### ロール紙残量管理機能

プリントサイズと比較して残量が不足する場合には、プリントを開始する前にメッセージを表示して用紙の交換を促し、印刷途中での用紙切れを防止します。用紙の種類、長さ、残量などの管理情報を、ロール紙を取り外す際にはロール紙にバーコードを印字。またロール紙を取り付ける際にはプリンターで読み取り、その情報を印刷動作と連携させることによって実現しています。

### ノズル詰まりによるプリントミスを抑制

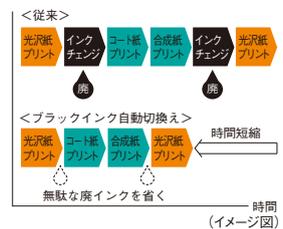
#### ノズルリカバリーシステム

プリントヘッドのノズルからのインク吐出をセンサーで精密にチェックし、目詰まりを検知するとインクを吐出していないノズルを使用せず別のノズルによって自動的に補完し、目詰まりが多く補完しきれない場合にはクリーニングの実行を促す機能です。ノズルの目詰まりが原因によるミスプリントを低減することができます。

### ブラックインク交換作業を不要に

#### 2種類のブラックインク自動切換え

フォト系用紙で高い色再現性を発揮する「ブラックインク」と、マット系用紙で濃度の高い黒を発色する「マットブラックインク」の2種類を搭載。用紙にあわせて自動選択するためインク切換え作業忘れによるミスプリントを防ぎます。インク切換えにともなう、ムダな廃インクも発生しません。



## 作業効率を高める生産性

12colors/8colorsシリーズの特長

### 長尺、連続プリントの効率化

#### 用紙巻き取り装置

出力された用紙を自動的に巻き取る「用紙巻き取り装置」を標準装備\*しています。巻き取りにかかる人的リソースを低減し、出力センターなどの夜間無人運転や連続運転の効率が飛躍的に向上します。



\*iPF9400/iPF9400Sは標準装備 \*iPF8400/iPF8400Sはオプション

### 大容量データのプリントを効率化

#### 大容量ハードディスク

標準搭載\*の大容量ハードディスクが、長尺、複数枚数出力などの大容量ジョブからホストPCをすばやく解放。また、一度印刷したデータの保存ができるため、追加印刷、再印刷を、プリンター本体からだけでなく、ホストPCからも指示可能です。

\*iPF6400/iPF5100を除く。

### インク交換によるダウンタイムを抑制

#### ストップレスインクタンク交換

インクタンクが空になっても、サブインクタンクから自動供給。印刷を止めずにインクタンクの交換が可能です\*。また、インクを最後まで使い切ることでインクの無駄がありません。さらに大容量インクタンクを組み合わせることで連続運転にも安心して対応できます。\*iPF5100を除く。

### 大容量データでも高速転送が可能

#### Gigabit Ethernet

Gigabit Ethernet\*とHi-Speed USBに標準対応。大容量データも高速転送が可能です。パソコンの解放もはやく、効率的に処理ができます。

\*iPF5100は100Base-TX対応。



## Adobe Photoshopで加工した広色域・高階調のまま出力可能

### imagePROGRAF Print Plug-In for Photoshop

#### ①ダイレクト印刷だから、広色域、高画質

Adobe Photoshopで加工したAdobeRGB16bit画像を、広色域・高階調のまま、imagePROGRAFへ出力。

#### ②多彩な調整機能で、思い通りに出力

細やかな色味の調整が可能。また、実画像でプレビューするので、ミスプリントを防げます。さらに、お気に入りの印刷設定の保存も可能です。



#### ③校正印刷機能

最終印刷で使用する印刷機の色再現領域に収まるよう色変換を行うので、プリンターからの出力と最終印刷機からの出力の色味に近づけます。また、Adobe Photoshopに搭載されているAdobe製色変換モジュールに対応\*。Adobe Photoshop上でICCプロファイル変換を行った場合と同様の色味での出力が可能です。

\*Adobe CMMを使用するための動作環境:Windows XP with SP2以降(32bit版のみ)、Mac OS X 10.4以降



## EOS Digitalの高品質な画像データをそのまま出力

### imagePROGRAF Print Plug-in for Digital Photo Professional

多くのお客さまに  
想いを伝えるなら、  
ポスターが効果的です。

ホテルや旅館では、  
催事情報や施設の  
ご案内を美しい  
ポスターで掲示。



フラワーショップでは、  
四季折々の  
花の楽しみ方を  
カラフルなポスターで。



レストランなら、  
旬の素材で作った  
おすすめメニューを  
すぐにポスターに。

顔料インクだから、キレイで長持ち。しかも、デザインや印刷もカンタン。  
さまざまなビジネスシーンにおけるポスター活用がますます便利に。

## ポスター作成におすすめ。 6色顔料インクモデル。



\*専用スタンド(オプション)装着時

imagePROGRAF  
iPF6400SE



本体標準価格 ¥298,000 (税別)  
専用スタンド(オプション) ¥50,000 (税別)

<b>A1</b> ノビ	<b>256</b> MB	<b>300ml</b> or <b>130ml</b>	ポスター ソフト	
対応用紙サイズ	メモリー	インクタンクサイズ (標準値は500ml)	PosterArtist Lite	ファイル出力専用ソフト (P.19参照)

サイズ:用紙	出カスピード	インクコスト
A1:普通紙/ロール紙(速いエコミー)	約 34 秒	約 35 円*1
A1:光沢紙/ロール紙(標準)	約 3.7 分	約 98 円*1

\*1 300mlインクタンク使用時  
\* 製品仕様などの詳細はP27をご覧ください。



imagePROGRAF  
iPF8400SE



本体標準価格 ¥598,000 (税別)

<b>B0</b> ノビ	<b>384</b> MB	<b>700ml</b> or <b>330ml</b>	ポスター ソフト	
対応用紙サイズ	メモリー	インクタンクサイズ (標準値は4300ml)	PosterArtist Lite	ファイル出力専用ソフト (P.19参照)

サイズ:用紙	出カスピード	インクコスト
[E]:普通紙/ロール紙(速いエコミー)	約 1.4 分	約 93 円*1
[E]:光沢紙/ロール紙(標準)	約 8.7 分	約 259 円*1

\*1 700mlインクタンク使用時  
\* 製品仕様などの詳細はP27をご覧ください。  
\* iPF8400SEの出カスピード、インクコストはB0サイズで測定しています。



# S Simple

簡単に作れる



4ステップの簡単操作。  
見栄えのいいポスターを作れます。

### ポスター作成ツール標準同梱

- ①テンプレートを選び、②用紙を設定、③写真やテキストを編集して
- ④印刷と、4つのステップで簡単にポスターを作成できる「PosterArtist Lite」を標準同梱しています。

ポスター作成ツール 詳しくはP23をご覧ください。



詳しくは動画をご覧ください。

今あるオフィスソフトのデータも、  
簡単に大きくして印刷。

### Print Plug-In for Office

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) で作成した文書や表を、簡単に大判サイズに印刷できるプラグインを搭載。わずらわしい設定が不要です。



(イメージ図)

Print Plug-In for Office 詳しくはP23をご覧ください。

# E Easy

操作もラクラク



メカが苦手な人も安心。  
わかりやすい操作パネル。

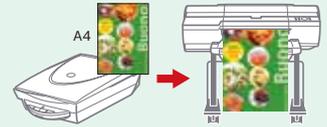
### 大型操作パネル

プリンター本体の大型LCDパネルで、必要な情報を表示したり、設定の変更も分かりやすいメニューに。またナビボタンを押すと、イラストで用紙セットやインク交換の手順をガイドしてくれます。

A4サイズのチラシや原稿を  
ボタンひとつで、すぐに拡大コピー。

### 簡単拡大コピー

チラシをキャノンのスキャナーや複合機で読み取り、コピー機感覚の操作性で拡大コピーや部分拡大コピーができます。



CanoScanでスキャン

フルカラー 拡大コピー

\*対応スキャナー、カラー複合機の対応機種等詳細は、  
canon.jp/imageprografをご覧ください。

(イメージ図)

# S Speedy

素早くプリント  
すぐに掲示



A1サイズコート紙が約1.1分\*。  
すぐにポスターが印刷できます。

### 高速プリント

「朝の開店までにサービスメニューをプリントしたい」。そんな場合も6色モデルなら安心。A1サイズ1枚約1.1分\*の高速印刷でスピーディーに対応します。

\*iPF6400SE 厚コート紙 速いモード使用時

余白カット作業なしで、  
ポスターフレームに  
そのままイン。

### B系列/A系列定型ロール紙

B2やA1といった定型ロール紙で出力すると余白のカット作業が不要。ポスターフレームにそのままセットできます。



(インチ系ロール紙なら)

余白カット作業 フレームイン

(定型ロール紙なら)

定型ロール&フチなしプリント フレームイン (イメージ図)

# E Economy

コスト管理もおまかせ



アカウントティング機能で、  
コストもひと目で把握できます。

### アカウントティング機能

インクや用紙の単価をあらかじめ設定しておく、印刷にかかったコストを集計。大判プリンターでもコスト管理ができます。

大容量インクタンクを使えば、  
さらにインクコストを  
抑えられます。

### 大容量インクタンク

大容量サイズのインクタンクを採用。各色の使用頻度に応じたタンク容量を選択することで、コストを抑えるのに役立ちます。



iPF6400SE

300ml

インクタンク

iPF8400SE

700ml

インクタンク

(イメージ図)

## 「顔料インク」ならではのメリットもいろいろ。

耐候性が高いから、

プリントの美しさが長持ち。

「短期屋外掲示\*」も可能です。



\*短期屋外掲示は屋外クロス、ボンジクロス、合成紙をご使用ください。

「のぼり」や「電飾看板」も作れる。

内製可能な販促ツールの

幅が広がります。



ワンポイントの「金赤」。

あざやかな赤の再現性で

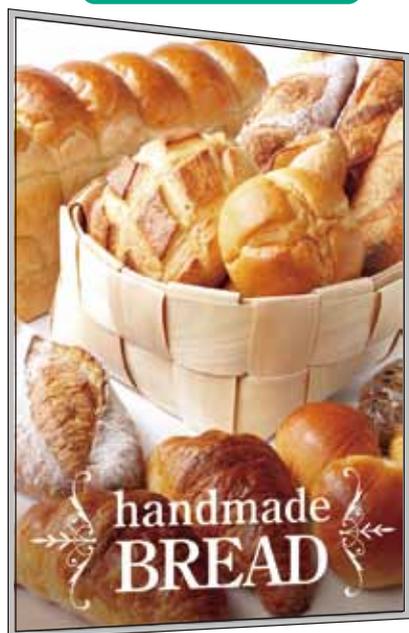
販促効果もアップします。



# ポスターをはじめ多彩なアイテムを自由自在の販促活動を可能にします。

## ポスター\*

[推奨用紙] フォト半光沢紙HG (薄口)



## 吊り下げポスター\*

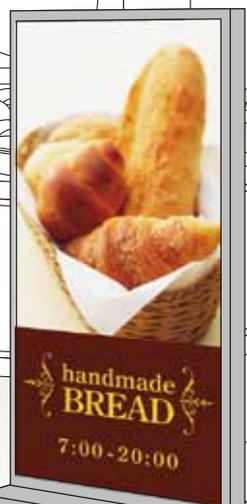
[推奨用紙] プレミアム普通紙



## のぼり\*

## のぼり\*

[推奨用紙] ポンジクロス



## タイムリーに伝えたい

### 時間短縮

ポスターを内製化することで、これまでデザイン製作から印刷にかかっていたリードタイムを大幅に削ることができます。さらに、imagePROGRAFなら出力スピードが速いので、作業効率も飛躍的に高まります。



## コストを気にせず告知したい

### コスト削減

キヤノンのimagePROGRAFで内製化を図れば、A1サイズのポスターを用紙とインクのコストを合わせて1枚約102円\*から製作できます。しかも1枚から印刷できるので無駄がありません。

\* iPF6400SE 普通紙 速いモード 300mlインクタンク  
スタンダード普通紙A1幅使用時において

A1サイズポスター  
1枚当たりの製作コスト

用紙

+

インク

¥102\*

# 内製化。



**長尺ポスター**  
 [推奨用紙] フォト半光沢紙HG (薄口)

**吊り下げPOP**  
 [推奨用紙] 厚口コート紙HG

**電飾看板\***  
 [推奨用紙] バックライトフィルムHG

※ポスターフレームや電飾看板などの掲示ツール・のぼりを作るためのヒートカッターなどは価格表P12でご紹介しています。

## ポスターフレームにぴったり入れたい

### B系列/A系列定型ロール紙

B2やA1といったB系列/A系列の定型ロール紙で出力すると、余白のカット作業が不要に。プリントしたら、そのままポスターフレームへセットできます。



## アピール効果の高い長尺物を作りたい

### 長尺・フチなしプリント

迫力の垂れ幕や横断幕といった長尺物を、Microsoft Officeなど使い慣れたソフトウェアからも印刷できます。さらに、フチなし印刷機能と組み合わせることで、簡単に長尺フチなしプリントを実現します。



## 手間のかかる両面ポスターもラクラク

### 折り返し両面機能

POPや吊りポスターで多用される両面タイプのポスター。「折り返し両面印刷」機能を使えば、プリントしたものを貼り合わせるといった手間もなく簡単に印刷できます。



## ポスター以外にも活用したい

### 「LUCIA EX」顔料インク

「LUCIA EX」顔料インクなら、のぼり用ボンジクロスや電飾看板用バックライトフィルムなど、さまざまなメディアにもあざやかにプリントができます。プリントの美しさを長く保つ、高い耐候性も特長です。



## 見栄えの良い販促ツールを作りたい

### 簡単操作でレイアウト

キヤノンのimagePROGRAFは、テンプレートを選んで写真やテキストを編集するだけで、プロ顔負けのポスターが作れる「PosterArtist Lite」を標準同梱\*。専門的な知識や技術がなくても高品質のポスターが作れます。

\* iPF9400/iPF9400Sを除く。

PosterArtist Lite  
 標準同梱



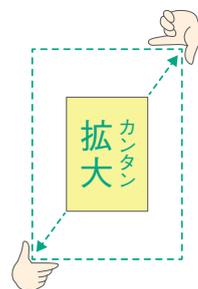
詳しくはP23へ

## 手軽に大判拡大コピーしたい

### 簡単拡大コピー

チラシなどもスキャンして簡単に拡大出力。キヤノンのPIXUS MPシリーズ\*やCanoScanシリーズ\*、imageRUNNERシリーズ\*で読み取り、コピー機感覚の操作で、拡大コピーや部分拡大コピーなどが可能です。

\* iPF9400/iPF9400Sで使用する場合は、別途オプションのPosterArtistをご購入ください。  
 \* 対応機種はホームページをご覧ください。



## 排紙スタッカーを新採用。進化したハイエンドモデルが登場。

NEW



**imagePROGRAF iPF850**

本体標準価格  
¥1,348,000 (税別)

BO ノビ
320GB
32GB
700ml or 330ml
HP-GL/2 HP RTL
ポスターソフト
2段ロール給紙
排紙スタッカー
ファイル共有ソフト

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約22秒	約7円 <sup>*1</sup>
A0 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約42秒	約12円 <sup>*1</sup>
A0 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約4.6分	約147円 <sup>*1</sup>

\*1 700mlインクタンク使用時。\*製品仕様などの詳細はP29をご覧ください。



**imagePROGRAF iPF840**

本体標準価格  
¥998,000 (税別)

BO ノビ
320GB
32GB
700ml or 330ml
HP-GL/2 HP RTL
ポスターソフト
2段ロール給紙
ファイル共有ソフト

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約22秒	約7円 <sup>*1</sup>
A0 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約42秒	約12円 <sup>*1</sup>
A0 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約4.6分	約147円 <sup>*1</sup>

\*1 700mlインクタンク使用時。\*製品仕様などの詳細はP29をご覧ください。



NEW

2段ロール給紙

NEW



**imagePROGRAF iPF830**

本体標準価格  
¥648,000 (税別)

BO ノビ
320GB
32GB
700ml or 330ml
HP-GL/2 HP RTL
ポスターソフト
ファイル共有ソフト

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約22秒	約7円 <sup>*1</sup>
A0 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約42秒	約12円 <sup>*1</sup>
A0 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約4.6分	約147円 <sup>*1</sup>

\*1 700mlインクタンク使用時。\*製品仕様などの詳細はP29をご覧ください。



**imagePROGRAF iPF785**

本体標準価格  
¥648,000 (税別)

A0 ノビ
320GB
32GB
300ml or 130ml
HP-GL/2 HP RTL
ポスターソフト
ファイル共有ソフト

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約21秒	約8円 <sup>*1</sup>
A0 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約41秒	約14円 <sup>*1</sup>
A0 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約4.2分	約167円 <sup>*1</sup>

\*1 300mlインクタンク使用時。\*製品仕様などの詳細はP29をご覧ください。  
\*Copyright ©2012 Océ-Technologies B.V. All Rights Reserved.



電子写真方式 大判プリンター



**océ** A0 ノビ  
対応用紙サイズ

Océ PlotWave 340/360

本体標準価格  
¥1,640,000~ (税別)

**imagePROGRAF iPF685**

本体標準価格  
¥428,000 (税別)  
専用スタンド(オプション)¥50,000(税別)

A1 ノビ
320GB
32GB
300ml or 130ml
HP-GL/2 HP RTL
ポスターソフト
ファイル共有ソフト

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコノミー)	約25秒	約8円 <sup>*1</sup>
A1 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約2.4分	約85円 <sup>*1</sup>

\*1 300mlインクタンク使用時。\*製品仕様などの詳細はP28をご覧ください。  
\*Copyright ©2012 Océ-Technologies B.V. All Rights Reserved.



## 高度なCADニーズに応える、ハイエンドシリーズならではの高性能

素早いPC解放を実現し、大容量データも安心

**320GB大容量HDD搭載\*** **NEW**

320GBへ大幅増量した大容量HDDを搭載。これにより、線数の多いCAD図面やGIS図面などの大容量画像データや複雑なデータ印刷の対応力を強化。PC解放時間が速くなり、印刷指示から出力完了にかかる時間を削減します。また、PCからの印刷ジョブデータをHDDに保存することで、プリンターから直接、必要な部数を再印刷することも可能です。

\*iPF850/iPF840/iPF830/iPF785/iPF685

大量の図面出力をサポートする

**排紙スタッカー** **NEW**

iPF850には最大100枚\*1を積載可能なスタッカーを標準搭載。出力物が丸まることなく、サイズの異なる図面も順序\*2を維持してきちんと重なって出力されるため、大量出力した図面を効率的に取り扱うことができます。また、出力物はプリンターの前面から自然な姿勢で取り出すことができるため、作業効率向上につながります。



\*1 普通紙に印刷したCAD図面の場合。印刷条件等により異なる場合があります。(対应用紙種類:普通紙、対応サイズ:A0~A4)  
\*2 プリンタードライバーの逆順出力機能と併用時

CAD出力に特化したHP-GL/2機能を強化

**HP-GL/2機能**

CADソフトウェアで扱われるベクターデータ(線分データ)を正確でスムーズにプリントするためのページ記述言語「HP-GL/2」に対応。ペンごとの線幅の設定や印字領域の設定など、CAD出力に求められる特有の機能をサポートします。CAD/GISシステム向けには、HDD搭載機種\*の検討をお勧めします。

\*iPF850/iPF840/iPF830/iPF785/iPF685

さまざまな用紙や異なるサイズの連続大量出力を可能に

**2段ロール給紙\***

ロール紙を同時に2本装着可能。同じサイズの用紙を2本セットして、夜間運転時などの連続大量出力にも対応します。また、A0とA2サイズ、普通紙とコート紙など、サイズ、種類の異なる用紙を同時にセットし、出力目的や用途に応じて使い分けすることも可能。さらに、ロール紙の切り換えは自動で高速に行われ、ロール紙交換の手間を省き、大量印刷時に十分な威力を発揮します。



\*iPF850/iPF840

## 大量印刷でも安心な高生産性と便利な機能

A1約21秒\*1の高速プリント

**高速出力**

プリントヘッド駆動速度や用紙カットを高速化することでA1サイズ1枚約21秒\*1の高速印刷を実現。さらに、用紙の給排紙に要する時間を短縮することで連続印刷時のスループットの向上を図り、高速性を実現しています。また、インクの消費量を「速い」モードの約半分程度に抑えて印刷する「お試し印刷機能\*2」を搭載。レイアウト確認などで試し印刷を行う際のインク消費を抑えることが可能です。

\*1 iPF785/iPF780 A1横 普通紙 速いエコミーモードにおいて。用紙のカット時間を含む。  
\*2 普通紙/トレーシングペーパー/半透明マットフィルムのみ。[印刷品質]の設定によっては選択できない場合があります。

鮮やかさが向上したマゼンタインク

**新マゼンタインク\*1**

新たに開発したマゼンタインクを採用し、従来モデル\*2に比べて赤の色再現領域が拡大しました。建築パース図をより鮮やかに、カラーCAD図面の赤文字や赤細線をより認識し易く印刷します。

\*1 iPF610 plus/iPF510 plusを除く全5色モデル  
\*2 iPF650(2009年発売の当社製A0/ビ対応大判プリンター)



納期直前の集中印刷時も安心。突然のインク切れでもプリント継続

**大容量インクタンク\*1** **ストップレスインクタンク交換\*2**

大容量サイズのインクタンクを採用。各色の使用頻度に応じたタンク容量の選択によってランニングコストを抑え、インク交換作業の負担も軽減します。また、インクタンクが空になった場合も、サブインクタンクから自動供給\*3。印刷を止めずにインクタンク交換が可能です。しかも、インクタンクが空になったことを音で通知するので、他の作業中でも交換タイミングを逃しません。インクを最後まで使い切るのでインクのムダ削減にも貢献します。



\*1 iPF850/iPF840/iPF830/iPF785/iPF780/iPF685/iPF680 \*2 iPF610 plus/iPF510 plusを除く全5色モデル  
\*3 A1サイズ・モノクロ普通紙図面 40枚相当 印刷条件等により異なる場合があります。

セキュリティー強化もできる

**管理者モード**

従来モデルでは、あらゆるユーザーが可能だった①HDDからのプリント(HDD搭載機種のみ)、②インターフェイスによる入出力を、管理者に制限させることが可能です。プリンターの不正使用や情報漏洩の防止、アクセス制限、ネットワーク環境での出力ログ管理を強化しました。 \*iPF610 plus/iPF510 plusを除く全5色モデル

データに最適なプリンターを自動選択

**Océ Publisher Select** **NEW**

Océ社製のジョブ送信ツール“Publisher Select”に対応\*。編集用のアプリケーションを起動させることなく、複数ファイルを一括出力したり、プレビュー画面で印刷の向きや配置を確認してプリントミスを防ぐなどプリントワークフローを効率化できます。Océ TDS/ColorWave/PlotWaveに出力する場合と同様の操作で、imagePROGRAF\*に出力が行えます。

\*iPF850/iPF840/iPF830に2015年秋頃対応予定



(イメージ図)

## 生産性と画質をさらに向上。 クラウド対応力も高めたミドルモデル。



**imagePROGRAF iPF780**

本体標準価格 **¥398,000** (税別)



サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコミー)	約21秒	約8円 <sup>*1</sup>
A0 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコミー)	約41秒	約14円 <sup>*1</sup>
A0 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約4.2分	約167円 <sup>*1</sup>

\*1 300mlインクタンク使用時。\*製品仕様などの詳細はP29をご覧ください。



**imagePROGRAF iPF680**

本体標準価格 **¥268,000** (税別) 専用スタンド(オプション)¥50,000(税別)



サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(速いエコミー)	約25秒	約8円 <sup>*1</sup>
A1 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約2.4分	約85円 <sup>*1</sup>

\*1 300mlインクタンク使用時。\*製品仕様などの詳細はP28をご覧ください。  
\*Copyright ©2012 Océ-Technologies B.V. All Rights Reserved.



**iPF780 MFP**  
(iPF780+M40 MFP)



図面の電子化や  
コピーの内製化に役立つ、  
大判MFPを  
ご用意しています。

**iPF680 MFP**  
(iPF680+M25 MFP)



大判MFPとクラウドの連携で、活躍シーンはさらに広がります。

**設計事務所で**



ファイルを共有し、  
簡単にプリントできます。

クラウドサービスと連携して簡単な操作でPDF、JPEG、TIFF、HP-GL/2などの各ファイルをアップロード。大判MFP、PC、タブレットPCからの指示で、ファイルのプリントが可能です。

**建設現場で**



PCがない環境でも、iPadによる  
図面の確認・出力が可能です。

例えば外出先の建設現場などPCがない環境でも、iPadでクラウド上のPDFファイルを開覧し、その場でプリントして確認するという使い方が可能。仕事の効率化に役立ちます。

**プロジェクト間で**



プロジェクトの関係者が  
つねに最新の情報を共有。

建築など複数の関係者でプロジェクトを進める場合、情報共有が重要。クラウドサービスを通じて図面データを一元管理。離れた場所でも最新の情報をチェックできます。

## CADの要求に応える高精細な出力と便利な機能

### AutoCADに最適化された印刷制御

#### AutoCAD用プリンタードライバー最適化キット

オートデスク社の協力のもとに開発したこのプリンタードライバーは、AutoCADに最適化された印刷制御により、さらに生産性の高い出力を実現します。

### 高精度なCAD出力を、簡単に imagePROGRAF プリンタードライバー

印刷配置がわかるプレビュー画面をはじめ、「CAD (カラー線画)」「CAD (モノクロ線画)」の2つのCAD専用の目的設定モードを搭載。また、1200dpiレンダリングモードの設定と、距離精度±0.1%<sup>\*1</sup>の実現により、最小線幅0.02mm<sup>\*2</sup>の高精度印刷が可能。斜線や曲線はより滑らかに、小さな文字もつぶれることなくクリアに再現します。また、コート紙でのポスター出力に「速い」モードを新設し、ポスター用途でのコート紙出力の高速印字を実現します。

\*1 ユーザー調整後、調整時と同一環境の場合。CAD用メディアのみ。\*2 データ解像度に基づく理論値。

### プリンターの買い替えもスムーズ

#### カラーエミュレーション機能

CAD図面用のカラー設定を複数用意。他のCAD用インクジェットプリンターに近い色味での出力が可能です。プリンターの併用をはじめ、プリンターを買い替えても、作業を効率的に進められます。

\*色味の互換性がある機種は一部に限られます。色味や画質を完全に一致させるものではありません。  
\*iPF610 plus/iPF510 plusを除く全5色モデル

### 印刷コストシミュレーションができる

#### アカウントティング機能

印刷ジョブ履歴を収集するアカウントティング機能を搭載。インクや用紙の使用量から印刷コストシミュレーションが可能です。

\*iPF610 plus/iPF510 plusを除く全5色モデル

## 作業効率を上げる操作性

### 前面操作で壁ピタ設置を実現

#### 省スペース設計 フルフロントオペレーション

インク交換、用紙セット、紙詰まりの処理などを、本体前面からの操作だけでできるフルフロントオペレーションを実現。背面からのアクションをなくしたことで、プリンターの壁ピタ設置が可能に。従来<sup>\*1</sup>より本体幅約20cm縮小<sup>\*2</sup>の省スペース化を実現し、スペースの有効利用に貢献します。



\*1 iPF720/iPF710に比べ、  
\*2 iPF785/iPF780/iPF770の場合。  
\*iPF720/iPF710は2007年発売の当社製A0/ビ対応大判プリンター

### ロール紙を簡単にセット可能 スライドイン方式使用

ロール紙をプリンター上部手前に仮置きした後、ガイドレールに沿ってスライドさせると装着できるスライドイン方式を採用<sup>\*</sup>。正面から手の届きやすい位置にロール紙を置けるため、体に負担を掛けずに無理なく自然な姿勢のまま、簡単にセットできます。



\*iPF785/iPF780/iPF770/iPF685/iPF680/iPF670

### 出力順序のまま、キレイに積載 普通紙積載バスケット

新設計のペーパーガイドにより、設計図面などの定形<sup>\*1</sup>用紙が出力された順序のまま積載可能<sup>\*2</sup>です。

\*1 iPF685/iPF680/iPF670ではA1サイズ(縦)/A2サイズ(横)、  
iPF785/iPF780/iPF770ではA0、A1サイズ(縦)/A1、A2サイズ(横)。  
\*2 普通紙約20枚積載可能。



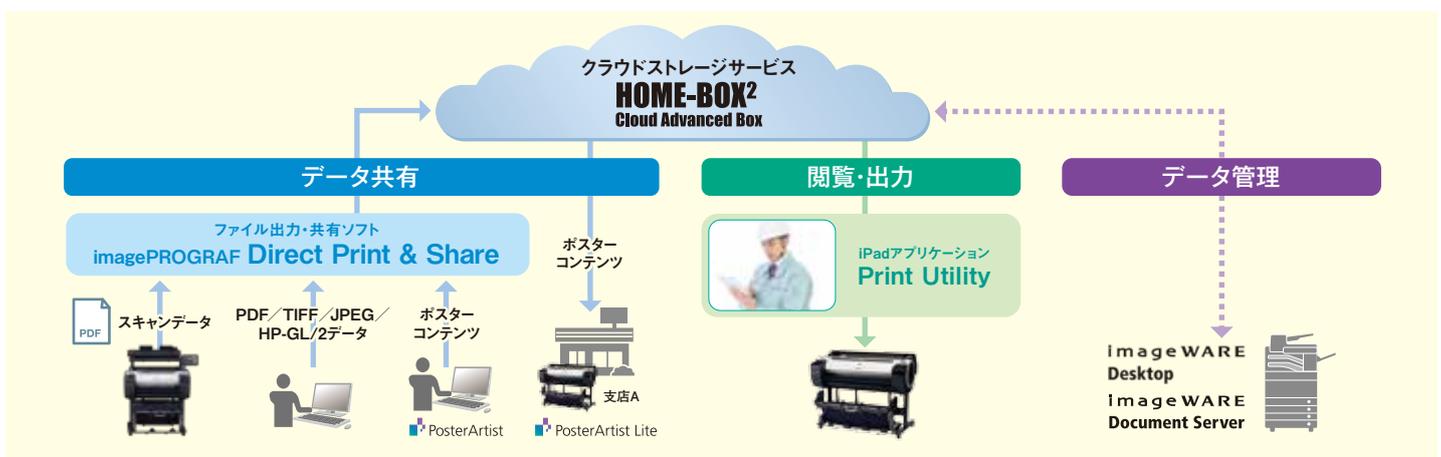
### 使いやすくなった 操作パネル<sup>\*</sup>

大型液晶ディスプレイに「用紙」「インク」「ジョブ」「設定/調整」の4項目に分け、タブ表示。残量情報や設定メニューなどが、ひと目で把握できます。また、イラストを使ったわかりやすい操作ナビ機能も備えています。



\*iPF610 plus/iPF510 plusを除く全5色モデル

## データの共有、管理、自由な活用を可能にする大判MFPソリューション



### クラウド連携によるデータ共有で、ワークフローを効率化

#### imagePROGRAF Direct Print & Share 2.0 (ファイル出力・共有ソフト)

imagePROGRAF Direct Print & Share (以下、DPS) を使えばアプリケーション不要でファイルをそのまま印刷・共有することが可能。また、クラウドサービスとの連携により、ファイルを簡単にアップロード/ダウンロードし、施工会社や設計事務所、建設現場などの関係者間でファイルをタイムリーに共有し、ワークフローを改善、時間とコストの削減に貢献します。Version2.0では、新たにキヤノンの中小企業向けクラウドストレージ「HOME-BOX<sup>2</sup>」に対応。さらに、ファイルをドラッグ&ドロップするだけで出力できる「ショートカットプリント」、「HP-GL/2ファイル」への対応、「PosterArtist」との連携など、その機能を強化しています。



### iPadからの大判プリントに対応 Print Utility

iPad<sup>\*1</sup>からの大判出力を行える無料アプリを用意しました。汎用ビューワーで閲覧や書き込みしたPDFを、PCレスでimagePROGRAFプリンターに出力することができます<sup>\*2</sup>例えば建築の現場で、修正指示をその場で出力し、関係者と共有するときに便利です。

\*1 iOS 6.1以降のiPad  
\*2 別途アクセスポイントが必要です。  
対応プリンター:iPF610 plus/iPF510 plus  
を除く全5色モデル



NEW



## imagePROGRAF iPF670

オープン価格

専用スタンド(オプション)¥50,000(税別)

<b>A1</b> 対応用紙サイズ	<b>256 MB</b> メモリー	<b>130 ml</b> インクタンクサイズ (標準容量は90ml)	<b>HP-GL/2 HP RTL</b> CAD対応	<b>ポスターソフト</b> PosterArtist Lite	<b>ファイル共有機能</b> (P.19参照)
----------------------	-----------------------	---	------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------

サイズ:用紙	出カスピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(遠いエコノミー)	約28秒	約8円
A1 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約2.4分	約88円



\*製品仕様などの詳細はP28をご覧ください。  
\*Vectorworks(A&A社)を使用して図版製作  
著作権:株式会社石橋徳川建築設計所

## CCDスキャナーモデル

[ポスター・写真を高画質で再現]



\*写真はiPF780との構成例です。

## 大判コピーシステムセット HD ULTRA MFP シリーズ

オープン価格

<b>3690</b>	<b>4290</b>			
<b>CCD</b>	<b>A0</b>	<b>B0</b>	<b>1200 dpi</b>	<b>15mm</b>
スキャナ読み取り方式	対応スキャンサイズ	対応スキャンサイズ	光学解像度	最大原稿厚
<b>5 colors</b>	<b>6 colors</b>	<b>8 colors</b>	<b>12 colors</b>	
対応プリンター	対応プリンター	対応プリンター	対応プリンター	

	3690/4290
スキャン速度(mono)	304.8mm/秒
スキャン速度(color)	203.2mm/秒*

\*mono:8ビットグレースケール&モノクロ @400dpi/color:24ビットカラー @400dpi  
\*大判プリンターは付属していません。用途に合わせてimagePROGRAFをお選びいただけます。

## imagePROGRAF iPF610 plus

本体標準価格 ¥278,000(税別)

専用スタンド(オプション)¥50,000(税別)

<b>A1</b> 対応用紙サイズ	<b>256 MB</b> メモリー	<b>130 ml</b> インクタンクサイズ (標準容量は90ml)	<b>HP-GL/2 HP RTL</b> CAD対応
<b>ポスターソフト</b> PosterArtist Lite	<b>カセット標準装備</b> (最大250枚)	<b>ボードメディア</b>	<b>ファイル共有機能</b> (P.19参照)



カセット標準装備  
(普通紙最大250枚)

サイズ:用紙	出カスピード	インクコスト
A1 (CAD):普通紙/ロール紙(遠いエコノミー)	約33秒	約12円
A1 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約2.8分	約85円



\*製品仕様などの詳細はP28をご覧ください。

## imagePROGRAF iPF510 plus

本体標準価格 ¥198,000(税別)

専用スタンド(オプション)¥45,000(税別)

自動切替ロール紙ユニット(オプション)¥30,000(税別)

<b>A2</b> 対応用紙サイズ	<b>192 MB</b> メモリー	<b>130 ml</b> インクタンクサイズ (標準容量は90ml)	<b>HP-GL/2 HP RTL</b> CAD対応
<b>ポスターソフト</b> PosterArtist Lite	<b>カセット標準装備</b> (最大250枚)	<b>ボードメディア</b>	<b>ファイル共有機能</b> (P.19参照)



カセット標準装備  
(普通紙最大250枚)

サイズ:用紙	出カスピード	インクコスト
A2 (CAD):普通紙/ロール紙(遠いエコノミー)	約21秒	約8円
A2 (Poster):光沢紙/ロール紙(標準)	約1.7分	約44円



\*製品仕様などの詳細はP28をご覧ください。

### plusモデルの特長

#### オフィスワークも、スピーディーに 4Way給紙カセット・ロール自動切換え

4つの給紙方法で、多サイズ、多種類の用紙に対応します。ロール紙とカット紙は同時装着でき、ドライバで選択するだけで給紙自動切換えが可能です。

\*iPF610 plus /iPF510 plus

<b>①カセット</b>	<b>③手差し (カット紙)</b>
<b>②ロール紙*</b>	<b>④手差し (ボード)</b>

\*iPF510 plusはオプションの自動切換ロール紙ユニットが必要です。  
\*紙厚0.5~1.5mm厚で対応。

#### 柔軟かつスピーディーな給紙対応力

##### ボードメディア直接印刷

1.5mm 厚のボードメディアへ直接印刷できるため、パネル製作も手軽に行えます。

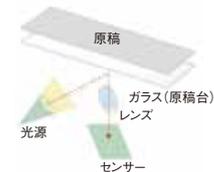
\*iPF610 plus/iPF510 plus



### CISとCCDの違い

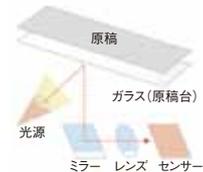
#### CIS

原稿とセンサーが近いいため、線画や塗潰し画像をシャープに再現。



#### CCD

読み取り深度が深く、ポスターや写真を高画質に再現。



### 安定した読み取りできれいにスキャン

用紙水平搬送  CIS  CCD

原稿を水平に搬送してスキャンする事で、新聞紙や古く劣化した青焼き図面のようなデリケートで破損しやすい用紙において、用紙ジャムを発生させることなく安定した状態で、精度良く読み取ります。また、原稿読み取り面を上向きにセット\*できるので、原稿の位置を確認しながらスキャンが可能です。

\*M25/M40シリーズのみ

### 様々な原稿をコピー&スキャン

多様な対応原稿  CIS  CCD

カラフルなポスターや写真のコピーのみならず、大量にある原稿の電子化、破損しやすい原稿や厚手原稿のスキャンも可能です。

\*最大原稿厚 M25/M40シリーズ2.0mm HD ULTRAシリーズ15.0mm



\*写真はHD ULTRA

# テムセット MFPシリーズ

図面、地図、測量、設備、技術資料のコピーと  
スキャニングをより身近にする大判MFP

## CISスキャナーモデル [線画をシャープに再現]

### おすすめセット

**iPF680 MFP**  
(iPF680 + M25 MFP)  
¥868,000(税別)  
内訳  
・本体:¥268,000  
・スタンド:¥50,000  
・M25 MFP:¥550,000



\*写真はiPF680との構成例です。

### おすすめセット

**iPF780 MFP**  
(iPF780 + M40 MFP)  
¥998,000(税別)  
内訳  
・本体:¥398,000  
・M40 MFP:¥600,000



\*写真はiPF780との構成例です。  
\*写真はM40 MFP Trayモデルです。

### 大判コピーシステムセット M25 MFP

本体標準価格  
¥550,000(税別)



対応スキャンサイズ

### 大判コピーシステムセット M25 MFP Tray

本体標準価格  
¥630,000(税別)



対応スキャンサイズ

### 大判コピーシステムセット M40 MFP

本体標準価格  
¥600,000(税別)



対応スキャンサイズ

### 大判コピーシステムセット M40 MFP Tray

本体標準価格  
¥680,000(税別)



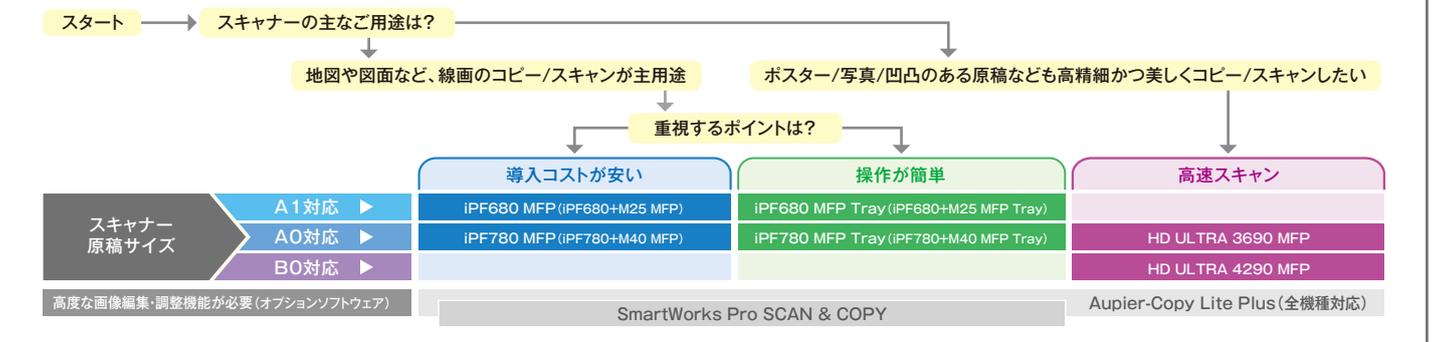
対応スキャンサイズ



スキャン速度 (mono)	330.2mm/秒*
スキャン速度 (color)	76.2mm/秒

\*mono:8ビットグレースケール&モノクロ @200dpi/color:24ビットカラー @200dpi  
※いずれも大判プリンターは付属しておりません。

### 大判MFP セレクトチャート



### コピー機感覚の使いやすさ

タッチパネルモニター [CIS] [CCD]

操作位置の調整が可能なタッチパネルモニターとスキャン&コピーソフトウェア (Aupier-Copy Lite) を採用し、コピー機感覚の簡単な操作性を実現します。



### 壁ピタ設置もOK

省スペース設計 [CIS]

大判プリンターimagePROGRAFとスキャナーの一体型デザイン。スキャナー操作にも前面給紙&前面排紙が可能ですので壁際に設置が可能です。また、imagePROGRAFのプリンタースタンドとMFPスタンドを結合することで、筐体の一体化\*と省スペース化を実現しました。

\*iPF780/iPF785+M40 MFP、iPF670/iPF680/iPF685+M25 MFP同時購入の場合



### 簡単スキャン&コピーソフトウェア

Aupier-Copy Lite Ver.2 [CIS] [CCD]

標準スキャン&コピーソフトウェアとして、Aupier-Copy Lite Ver.2を採用。ネットワーク上の指定フォルダ、USBメモリ、クラウド\*など、スキャンデータの保存先が選べたり、よく使う設定値を登録できるプリセット機能など、操作性に優れたソフトウェアです。  
\*Trayモデルのみ。12色モデル非対応。

### CADデータに変換

ScanWaveLite VectorMasterPro [CIS] [CCD] (オプション)

スキャンした図面やPDF化された図面をDXFなどのCADデータに変換するScanWaveLite\*やVectorMasterPro\*をご用意。

\*システムズナカシマ社製

### スキャンデータの加工編集に

Aupier-Copy Lite Plus [CIS] [CCD] SmartWorks Pro [CIS] (オプション)

プロニーズに応える高度な画像編集や補正機能を備えたオプションソフトウェアとして、Aupier-Copy Lite Plus\*1とSmartWorks Pro\*2をご用意。CADデータや紙図面のスキャンデータを取り込み、設備業向け見積業務の「拾い出し」作業を改善するカウントMaster\*3などもあります。

\*1倉敷紡績社製 \*2カレントラック社製 \*3システムズナカシマ社製

詳しくは「CAD/GISソリューション」へ  
[canon.jp/imageprograf](http://canon.jp/imageprograf)をご覧ください。



先生の校務効率アップと、児童・生徒の学習意欲アップをサポートする、学校専用モデル。



## 様々な校務に対応

ポスター作成ソフトPosterArtist Liteや学校向けイラスト素材集を用意



**PosterArtist 学校向けイラスト素材集**

130点の専用テンプレートと520点のイラストを収録

## imagePROGRAF iPF770 School

オープン価格

**A0** ノビ  
対応用紙サイズ

**256** MB  
メモリー

**130** ml  
インクタンク容量 (標準値150ml)

ポスターソフト  
PosterArtist Lite

サイズ:用紙	出力スピード	インクコスト
A0:普通紙/ロール紙(速い・エコノミー)	約46秒	約47円
A0:光沢紙/ロール紙(標準)	約4.2分	約173円

\*製品仕様などの詳細はP28をご覧ください。



## カラー拡大コピーセット

8.4インチディスプレイ搭載の専用スキャナー付き

パソコン不要!

カラー拡大コピーセット専用スキャナー

**ImageFORMULA ScanFront 300**

### 簡単操作

#### ① セット

A4原稿をセット

#### ② タッチ

スキャナー画面のタッチ操作で原稿読み込み & プレビュー確認

大画面で確認。パソコンいらずで操作も簡単!

#### ③ プリント

模造紙サイズにフルカラー拡大。さらに、2枚分割印刷で、プリンターより大きいサイズも出力可能

## カラー拡大コピーセット オープン価格

**iPF770 School** **iPF670**

**A0** ノビ  
対応用紙サイズ

**A1** ノビ  
対応用紙サイズ

### 8.4インチディスプレイ搭載で、印刷プレビューによるミスプリントを低減

\*動作保証範囲は、大判プリンター対応機種のみとなります。  
\*カラー拡大コピー専用スキャナー 外形寸法/給紙トレイ(閉状態) W:310mm D:220mm H:161mm/給紙トレイ(開状態) W:310mm D:571mm H:298mm  
\*ネットワークへの接続も可能です。  
\*ロール紙のみ対応しています。対応する用紙種はcanon.jpでご確認ください。

## プリンターは2機種から選べます!

対応プリンター **iPF770 School** **iPF670**

### 長尺印刷

最小幅50.8mm~最長1mまで、長尺原稿をスキャンし拡大すれば、横断幕も簡単に作成できます。もう何枚も貼り合わせる手間はいりません。



### 縦横回転印刷

スキャンした原稿を90度回転して出力可能。例えば、A4原稿を縦方向でスキャンし、A0ロール紙に横向き出力すれば、A1サイズに拡大でき、用紙を節約することができます。



PCを使えば、  
活用の幅はもっと広がります。

#### 部分拡大コピー

使いたい部分だけをスキャナーからそのまま拡大してポスターに。

#### 地色除去

地色を除去して読みやすく。インクも節約。

#### 裏写り低減

裏面の文字や写真の写り込みを低減。

\*別途、CanoScanまたはPIXUSシリーズ\*が必要です。  
\*PosterArtist QuickCopyを使用してください。  
\*CanoScan、およびPIXUSシリーズの対象機種は、ホームページをご確認ください。

# ポスターソリューション

## ポスター作成もラクラク。PosterArtist Lite

同梱\*

### 簡単な操作でポスターが作れるソフトを標準同梱\*

強力なデザイン支援機能と高度な編集機能を備えたポスター簡単作成ソフトを用意しています。

\*IPF9400/IPF9400Sを除く。

4つのステップで  
目をひくポスターが完成



- 特長1 業種別、テーマ別に収録された約100種類のテンプレート。
- 特長2 約900種類以上の写真・クリップアートから素材を自由に選択。
- 特長3 むずかしい操作を必要としない、画像編集機能で簡単編集。

#### 製品版もご用意

PosterArtist  
標準価格 ¥59,800(税別)  
※PosterArtistのアップデートは、  
ホームページからダウンロード可能です。



- 特長1 イメージを選択し、簡単入力するだけで、デザイン案を自動生成するオートデザイン機能を搭載。
- 特長2 2次元バーコードもかんたん作成。

#### ブライズPOP向けソフトウェア

### ブライズPOPの作成なら **ポップエース Pro for Web**

ブライズPOPのデータを本部で一括管理して運用でき、店舗での業務効率が大きく向上します。



詳しくは  
ポップエース製品サイトへ



WEB 詳しくは「かんたんポスターづくり」へ  
[canon.jp/poster](http://canon.jp/poster)をご覧ください。



## 使い慣れたMicrosoft Officeで。Print Plug-In for Office

### Microsoft Officeからそのまま大判サイズで出力。

原稿サイズや拡大率などわずらわしい設定をすることなく、ウィザードに従う簡単操作で大判サイズに印刷できるプラグインソフトウェアを用意しています。



- 特長1 拡大率など意識しなくても、大判サイズに印刷。
- 特長2 長尺データも1枚に出力可能。

## 既存のチラシをかんたんに流用。拡大コピー



### A4/A3のチラシや資料を、大判サイズに拡大。

原稿をキャノンのスキャナーや複合機で読みとり、コピー感覚の簡単操作で拡大して大判出力することが可能です。

#### 編集加工も可能な

【PosterArtist QuickCopy】



#### 複合機のスタートボタンを押すだけ

【Color imageRUNNER連携拡大コピー】



※PosterArtist Liteが同梱されていない機種は、PosterArtistが必要です。 ※imageRUNNER ADVANCE、imagePRESSの機種によってはオプションが必要な場合があります。  
※対応スキャナー、カラー複合機の対応機種等詳細は、[canon.jp/imageprograf](http://canon.jp/imageprograf)をご覧ください。

# PostScript(ソフトウェア RIP)/Solutions

## ソフトウェアRIP

ソフトウェアRIPは、アドビシステムズ社製ソフトウェアで作成したドキュメントなど、ポストスクリプトデータの文字や画像をimagePROGRAFで、美しく、正確に、大判・長尺印刷するために必要なポストスクリプト出力環境を実現します。

### ONYX RIPCenter Canon Edition

多彩な編集機能を手軽に利用できる  
定番ソフトウェアRIP

**汎用・定形業務・大量出力用途**

ONYX RIPCenterのimagePROGRAF専用モデルで、キヤノン純正紙用にONYX社が提供する用紙プロファイルと同梱しています。スムーズな出力に役立つプリントジョブ設定・管理機能と、画面で高精細なプレビューを確認できる高度な編集機能を備え、業務に応じたワークフローの構築と高品質な出力環境を実現します。



**標準価格 ¥180,000 (税別)**

[ご購入前のお問い合わせ] 株式会社 きもと  
TEL 03-6758-0300

### EFI eXpress for Proofing

直感的なインターフェースを備えた、  
幅広い用途で使えるソフトウェアRIP

**汎用・少部数出力用途**

Adobe純正PostScript 3(CPSI 3018)に加え、PDF用にAPPE2.5(Adobe PDF Print Engine)を搭載。  
キヤノン純正紙の用紙プロファイルも用意し、安心の出力環境を提供します。特色を多用した紙パッケージのプルーフ用途にもおすすめです。



**EFI eXpress for Proofing v4.5**

[M:A2ノビサイズ対応]  
標準価格 **¥118,800 (税別)**

[XL:A1ノビサイズ対応]  
標準価格 **¥162,800 (税別)**

[XXL:A0ノビサイズ以上]  
標準価格 **¥217,800 (税別)**

[ご購入前のお問い合わせ] 株式会社ソフトウェア・トゥー  
TEL 03-6757-3290 FAX 03-6757-3292  
URL <http://www.swtoo.com>

### EFI Fiery XF

拡張性と柔軟性で現場の高いニーズ  
に応えるソフトウェアRIP

**定形業務・色校正用途**

管理者がワークフローを作成することで面倒な出力設定を行うことなく高品質な出力を実現します。Adobe純正PostScript 3(CPSI 3019)に加え、APPE3.1を搭載。また、マルチCPU対応で高速にデータを処理します。さまざまなオプション製品を組み合わせることでプリンタ複数台の運用やご用途に応じた機能拡張が可能です。



**EFI Fiery XF**

※詳しくは価格表をご覧ください。

[ご購入前のお問い合わせ] 株式会社ソフトウェア・トゥー  
TEL 03-6757-3290 FAX 03-6757-3292  
URL <http://www.swtoo.com>

※ソフトウェアRIPをインストールする際は、他のアプリケーションをインストールおよび使用しない、ソフトウェアRIP専用のPCをご用意ください。

### ソフトウェアRIP セレクトチャート

製品ごとの機能の違いにより、適した用途が異なります。

ご用途	サイン・ディスプレイ	ポスター	デザイン・写真	検版	プルーフ*
ONYX RIPCenter	●	●	●	●	●
EFI eXpress	●	●	●	●	●
EFI Fiery XF*	●	●	●	●	●

※EFI Fiery XFは多値(8bit)データのプルーフ出力が可能です。オプション製品により1bit TIFFデータの出力が可能になりますが疑似網点出力には対応していません。

 **対応プリンター、その他のPostScript(ソフトウェアRIP)・対応OS・推奨環境等、詳しくは「ソフトウェアRIP」へ [canon.jp/imageprograf](http://canon.jp/imageprograf)をご覧ください。**



### ICカード認証 for Canon



**認証印刷システム**  
**SecurePrint™ for Canon**

標準価格 **¥76,500 (税別)**

### 無線LAN

大判プリンターを無線LAN対応デバイスへ **無線LAN**



**WirelessBridge SX-BR-4600WAN**  
標準価格 **¥14,800 (税別)**

オプションのワイヤレスブリッジを使えば、無線LAN環境が構築されたオフィスへの大判プリントもスムーズ。配線が不要なのでオフィス内をすっきりさせることができ、大判プリンターの設置場所も自在です。  
※対応機種・制限事項は価格表、ホームページ(<http://www.silex.jp/>)をご覧ください。

### USBプリントサーバー



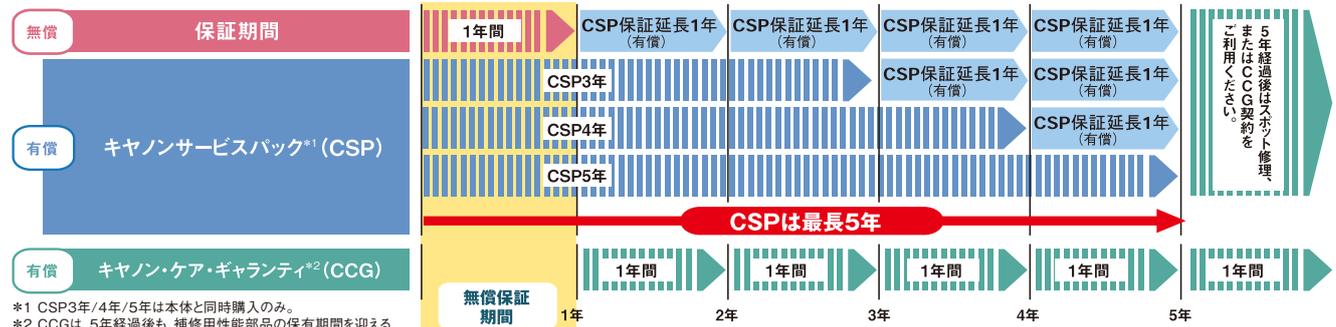
**USBプリントサーバー C-6600GB**  
標準価格 **¥12,800 (税別)**

**USBデバイスサーバー SX-DS-4000U2**  
標準価格 **¥9,800 (税別)**

(各種 サイレックステクノロジー社製)

## キヤノンは1年間、無償サポート!

製品ご購入後1年間は、万一の際も無償で修理\*。無償保証期間終了後は、有償サポートで充実した対応を行います。



\*1 CSP3年/4年/5年は本体と同時購入のみ。  
\*2 CCGは、5年経過後も、補修用性能部品の保有期間を迎える前年までは契約締結が可能です。

\*カスタマープレミアサイトで機器登録が必要です。詳しくはcanon.jp/biz-registsをご覧ください。

### 保守サービスをパッケージ化した商品 キヤノンサービスパック (CSP)



## Canon Service Pack

キヤノンサービスパック (CSP) とは、修理の際の訪問料・技術料・部品代等がパッケージ化された保守サービスです。本体ご購入時にお申し込みいただくと、充実したサポートをリーズナブルな価格でご提供します。サービス期間は無償保証期間を含めた、3年間、4年間、5年間または、保証期間後の1年間から選択することができます。※詳細につきましては、価格表P25をご参照ください。

#### 登録方法

お客様登録カード(契約・捺印不要)

カスタマープレミアサイト (WEB) から登録または、同梱の登録カードをCSP登録センターにFAXか郵送にて登録申請を行ってください。

#### サービス提供期間

CSPは本体購入時から3年/4年/5年間の選択 (本体の無償保証期間を含む/本体と同時購入必須)

CSP保証延長は「登録済CSPの有効期限終了日の翌日」または「本体無償保証の期間終了日の翌日」から起算して1年間。

#### サービス内容

障害発生時の訪問修理対応

[CSPの受付・サービス対応時間] 月曜日～金曜日 9:00～17:30 ただし祝祭日、年末年始などのキヤノンマーケティングジャパンが指定する休業日を除きます。

#### 安心1



登録が簡単

カスタマープレミアサイト (WEB) から登録または、同梱の登録カードをCSP登録センターにFAXか郵送して登録完了。後日送られてくる「お客様ID」シールを製品にお貼りください。

#### 安心2



保守サービスを  
予算化できる固定料金

訪問料、技術料、部品代が料金に含まれているため、あらかじめ保守料金を予算化でき、予期せぬ出費を防ぐことができます。

#### 安心3



キヤノンの  
専用コールセンター

キヤノンの専用コールセンターにて、お客様IDとトラブル内容を承ります。障害の内容を判断、的確な対応を行います。

#### 安心4



全国の拠点から  
迅速対応

オペレーターが全国を網羅するキヤノンパートナーサービスに連絡し、お近くのカスタマーエンジニアを手配。スピーディーな対応が可能です。

※カラー拡大コピーセットはWEB登録できません。同梱の登録カードをCSP登録センターにFAXか郵送してください。

#### 安心5



カスタマーエンジニアによる  
訪問修理

訪問したカスタマーエンジニアが機器の診断から必要な修理・部品交換まで、きめ細かなサポートを提供します。

#### 安心6



延長用の  
1年バックをご用意

3年バック/4年バック、無償保証期間終了後、引き続き安心してご使用いただくために、サービス期間を延長することができます。

※登録済CSPの延長は、同じタイプの延長となります。  
※保守契約期間(または無償保証期間)終了日3ヶ月前から延長バックの購入が可能です。保守契約期間(または無償保証期間)終了後は購入できません。ご注意ください。

### 契約型の保守サービス制度 キヤノン・ケア・ギャランティ (CCG)



## Canon Care Guaranty

CCGは無償保証期間終了後も安心してお使いいただける年間契約型の保守点検サービス制度です。安定した運用稼働のための点検サービスと、修理の際の訪問料、技術料、部品代が含まれているため、お客様は安定したシステム運用と予算化が図れます。基本は1年契約、保守料金は年額払いですが、保守料金の月払い、契約自動更新、点検回数の追加、時間外対応など、お客様のご要望にあったサービス内容でのカスタマイズ契約も可能です。 ※詳細につきましては、価格表P26をご参照ください。

#### 登録方法

専用契約書

#### サービス提供期間

1年間(契約の延長可)

#### サービス内容

障害発生時の訪問修理対応/点検サービス



お電話一本で  
迅速な対応



カスタマーエンジニアによる  
きめ細かなサポート



定額料金で  
予算計画も万全

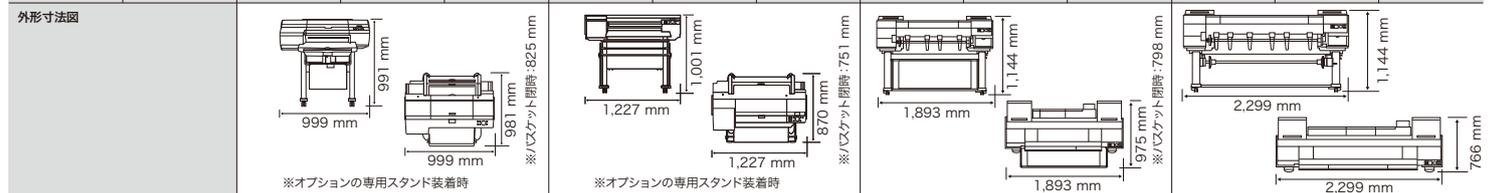


契約内容による  
各種割引制度

■iPF5100/iPF6400/iPF6450/iPF8400/iPF9400/iPF6400S/iPF8400S/iPF9400S/iPF6400SE/iPF8400SE本体基本仕様

(型番)		iPF5100	iPF6400/iPF6450	iPF8400	iPF9400
プリントヘッド(ノズル数)		MBK/BK/C/M/Y/PC/PM/R/G/B/G/PGY×各2,560ノズル 計30,720ノズル			
最高解像度		2400×1200dpi			
インクタンク	容量	各色130ml(初期同梱インクは90mlになります)	各色130ml/300ml(初期同梱インクは90mlになります)	各色330ml/700ml(初期同梱インクは330mlになります)	
	供給方式	チューピング方式(据え置き各色分離型)		チューピング方式(サブタンク付き)	
給紙方法		カセット、手差し(カット紙/ボード)、ロール紙	手差し(カット紙/ボード)、ロール紙	手差し(カット紙)、ロール紙	
最大印刷可能長*1		18m			
最大用紙幅		432mm(17inch/A2ノビ)	610mm(24inch/A1ノビ)	1,118mm(44inch/B0ノビ)	1,524mm(60inch)
使用可能用紙サイズ	カセット	ISO A4、A3、A3ノビ、A2、ARCH B、JIS B3、B4、ANSI Letter、Legal、B、B super C(17×22)*、六切、四切、四切ワイド、小半切、半切、USフォト、13×22inch		-	
	手差し(カット紙)	最小203mm(8inch)×279mm～ 最大432mm(17inch)×1,600mm(63inch)	最小203mm(8inch)×279mm～ 最大610mm(24inch)×1,600mm(63inch)	最小203mm(8inch)×203mm～ 最大1,118mm(44inch)×1,600mm(63inch)	最小203mm(8inch)×203mm～ 最大1,524mm(60inch)×1,600mm
	手差し(ボード)	最小203mm(8inch)×520mm～ 最大432mm(17inch)×914mm(36inch)	最小250mm×350mm～ 最大610mm(24inch)×914mm(36inch)	-	
	ロール紙	幅203mm(8inch)～432mm(17inch)	幅203mm(8inch)～610mm(24inch)	幅254mm(10inch)～1,118mm(44inch)	幅254mm(10inch)～1,524mm(60inch)
印刷可能領域	カセット	先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm		-	
	手差し(カット紙)	先端余白3mm、後端余白3mm*2、左右余白3mm		先端余白5mm、後端余白23mm、左右余白5mm	
	手差し(ボード)	先端余白3mm、後端余白23mm、左右余白3mm		-	
	ロール紙	先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm		先端余白5mm、後端余白5mm、左右余白5mm	
印刷推奨領域	カセット	先端余白20mm、後端余白27mm、左右余白5mm		-	
	手差し(カット紙)	先端余白20mm、後端余白23mm、左右余白5mm			
	手差し(ボード)	先端余白20mm、後端余白27mm、左右余白5mm		先端余白20mm、後端余白23mm、左右余白5mm	
	ロール紙	先端余白20mm、後端余白5mm、左右余白5mm			
フチなし対応幅*3		254mm、257mm、329mm、356mm、 407mm、420mm*4、432mm	254mm、257mm、356mm、407mm、 420mm*4、432mm、515mm、594mm*4、610mm	254mm、356mm、432mm、515mm、594mm、 610mm、841mm、914mm、1,030mm、1,067mm、1,118mm	254mm、356mm、432mm、515mm、594mm、610mm、 841mm、914mm、1,030mm、1,067mm、1,118mm、1,270mm、1,524mm
	ロール紙最大外径	150mm			
用紙厚	カセット0.08～0.3mm、手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm、 手差し(ボード/前面)0.5～1.5mm、ロール紙0.07～0.8mm	手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm、 手差し(ボード/前面)0.5～1.5mm、ロール紙0.07～0.8mm	手差し(カット紙/前面)0.07～0.8mm、 ロール紙0.07～0.8mm		
インターフェイス	標準装備	10Base-T、100Base-TX、Hi-Speed USB			
	オプション	IEEE1394	-		
平均色差(キャリブレーション時)*5		ΔE±0.0以下			
距離精度*6		±0.1%			
プリンター言語		GARO(Graphic Arts language with Raster Operations)			
対応OS (標準添付プリンター ドライバー*7)	Windows*8	Windows8/8.1/7/2000/XP/Vista/Windows Server2003/2008			
	Mac*9	MacOS 9.1/ MacOS X 10.2.8以降 MacOS X 10.5.8以降			
メモリー	192MB		384MB		640MB
ハードディスク	-		250GB(iPF6450のみ)		250GB
電源		AC 100V(50/60Hz)			
消費電力		動作時100W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		動作時190W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下	
稼働音		動作時約51dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		動作時約47dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下	
動作環境		温度15～30℃、湿度10～80%(ただし結露無きこと)			
外形寸法 (W×D×H)	本体のみ	999×810×344mm(ロール紙ユニット標準)	1,227×702×344mm(ロール紙ユニット標準)	1,893×975×1,144mm(スタンド装着時)	2,299×766×1,144mm(スタンド装着時)
	オプション/スタンド装着時	999×981×991mm(スタンド装着時)	1,227×870×1,001mm(スタンド装着時)	-	-
本体重量		約49kg(スタンド装着時 約64kg)	約54kg(スタンド装着時 約70kg)	約143kg	約164kg
関連規格		VCCI クラスB情報技術装置、国際エネルギースタートプログラム、グリーン購入法、RoHS対応、エコマーク(iPF5100除く)			

スピード/インクコスト		(出力用紙サイズ:A2) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A1) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:B0) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:B0) [ポスター出力]		
用紙	給紙方法	モード	プリントスピード	インクコスト	モード	プリントスピード	インクコスト 900ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml
普通紙	ロール紙	速い	約41秒	約33円	速い	約1.2分	約74円	速い	約2.8分	約196円	速い	約2.8分	約196円
		標準	約1.3分	約49円	標準	約2.1分	約89円	標準	約5.2分	約244円	標準	約5.2分	約244円
厚口コート紙	ロール紙	標準	約1.3分	約68円	標準	約2.2分	約113円	標準	約5.2分	約304円	標準	約5.2分	約304円
		きれい	約2.4分	約85円	きれい	約4.0分	約131円	きれい	約10.3分	約360円	きれい	約10.3分	約360円
光沢紙*10	ロール紙	標準	約2.4分	約77円	標準	約3.7分	約125円	標準	約8.4分	約338円	標準	約8.4分	約338円
		きれい	約3.6分	約88円	きれい	約5.0分	約136円	きれい	約12.9分	約376円	きれい	約12.9分	約376円



\*1 最大印刷可能長はOS及びアプリケーションにより異なります。 \*2 以下の上面手差し対応カット紙は後端余白23mmとなります。Hahnemühle Photo Rag 188g/Hahnemühle Photo Rag 308g/Hahnemühle German Etching 310g \*3 フチなし印刷は、ロール紙のみ対応しております。 \*4 別途ロールホルダーに付属のスペーサー部品を取付ける必要があります。 \*5 キャリブレーション測定条件はP.27をご覧ください。 \*6 ユーザー調整後の調整時と同一の環境/用紙の場合、CADの用紙(普通紙/透明アクリル)のみ。 \*7 Adobe Illustratorなどのポストスクリプト対応アプリケーションから出力する場合は、オプションのソフトウェアRIPをご使用ください。 同梱プリンタードライバー(imagePROGRAFプリンタードライバー)から出力した場合、長尺、大判の画像が正しく出力されない場合があります。

■推奨パソコン動作環境

	CPU	メモリー	HDD
Windows	Pentium4 2.8GHz相当以上		
Mac	Power PC G5/Intel Core Duo以上	2GB以上	20GB以上の空き容量

※お客様の使用になるアプリケーションソフトウェア及びデータによっては上記環境でも正しく出力されない場合があります。

[ポスター出力測定サンプル]

※各印刷時間は、データ転送時間を含みません。※印刷時間はご使用になるデータ容量・サイズ・PC・アプリケーションソフトウェア、接続形態によって異なる場合があります。※当社調べ。※本プリンターは、印字品質維持・安定のため、オートクリーニング機能により電源投入時や印刷開始時及び印字中などに、印刷枚数にかかわらず、全色のインクを定期的に強制吐出により消費します。そのため、特に印刷枚数の少ないお客様には、印刷枚数の割にインクの消費量が多いと感じられることがあります。※ランニングコスト及びプリントスピードは、当社プリンターテスト環境下におけるものです。お客様のご使用状況に応じて変動します。※本プリンターは黒またはグレーのみの画像データをプリントする場合においても、カラライクを使用する場合があります。また、クリーニング動作などでは、全色のインクを消費します。



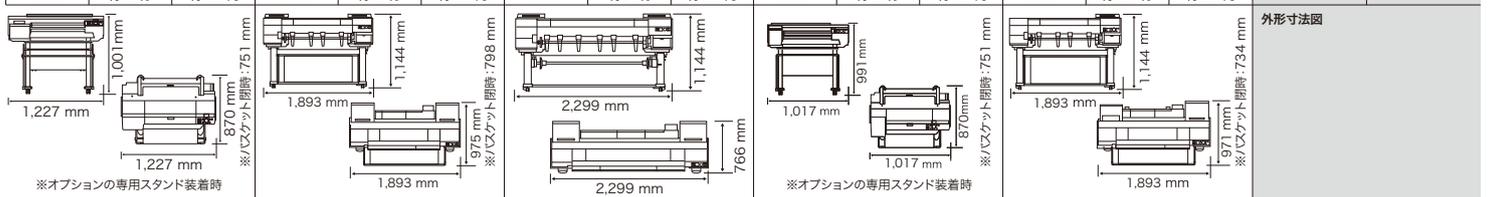
日本規格協会 SCID No.5

iPF5100/iPF6400/iPF6450/iPF8400/iPF9400/iPF6400S/iPF8400S/iPF9400S/iPF6400SE/iPF8400SEの耐候性

耐光性 100年	耐光性 80年
<p>直射日光のあたらない室内(一日当たり500lux/10時間の露光量を想定)でフレーム(額縁)に保存する場合には、キヤノン純正顔料インクと「厚口コート紙*1」との組み合わせにより、100年以上*2の保存性を実現しました。</p>	<p>実生活環境においては、オゾン(O<sub>3</sub>)のみならず、窒素酸化物(NO<sub>x</sub>)、硫酸酸化物(SO<sub>x</sub>)といった色あせの原因となるガスが空気中に含まれます。キヤノン純正顔料インクと「厚口コート紙*1」との組み合わせでは、このように現実に近い3種混合ガス環境において80年以上*3の保存性を実現しました。</p>
<p>*1 LFM-CP500S、LFM-CP420S、LFM-CP360S、LFM-CP240S、LFM-CP200S、LFM-CPA00S、LFM-CPA10S、LFM-CPA20S *2 耐光性について:【評価方法】光源:白色蛍光灯(7000lux)、温度:24℃、湿度:60%でサンプル上に空気を2mm厚のガラスを被覆(LVカットなし)して加速試験を行ったものです。*3 耐光性について:【評価方法】温度:24℃、湿度:60%RHの一定条件下で、O<sub>3</sub>、NO<sub>x</sub>、SO<sub>x</sub>のガス混合比率を室内環境の実測平均値(O<sub>3</sub>:NO<sub>x</sub>:SO<sub>x</sub>=3:19:1)と同じ設定にし、濃度100倍で加速試験を行ったものです。&lt;上記2*3における寿命判断基準&gt;プリンタードライバーの各用紙のデフォルト設定でプリントした、BK、C、M、Y各色の単色/反射OD値が1.0のポイントで、OD値が20~35% (各色単位で設定) 低下した時点をリミットポイントとして判断、プロセスBK中のY、M、C各成分(各構成色)の色濃度濃度が12~18%以上上昇した時点をリミットポイントとして判断。【プリント保存・展示のご注意】保存・展示方法によっては上記の保存性が発揮されない場合がございます。表示年数は、キヤノン(株)の加速試験によりシミュレーションされたものであり、キヤノン(株)が保証するものではありません。©プリントをより長持ちさせるために:プリントを光や外気を避け保存してください。展示する場合もできるだけ外気を遮断することで保存性が増します。</p>	

iPF6400S		iPF8400S		iPF9400S		iPF6400SE		iPF8400SE		(型番)		
MBK/BK/M/Y×各2,560ノズル、C/PC/PM/GY×各5,120ノズル 計30,720ノズル						MBK/BK/C/M/Y/R×各2,560ノズル 計15,360ノズル				プリントヘッド(ノズル数)		
2400×1200dpi												
各色130ml/300ml(初期同梱インクは90ml/120ml <sup>*1</sup> になります)		各色330ml/1,700ml(初期同梱インクは330mlになります)		各色130ml/300ml(初期同梱インクは90mlになります)		各色130ml/300ml(初期同梱インクは90mlになります)		各色330ml/1,700ml(初期同梱インクは330mlになります)		容量		
チューピング方式(サブタンク付き)												
手差し(カット紙/ボード)、ロール紙												
18m												
610mm(24inch/A1ノビ)		1,118mm(44inch/BOノビ)		1,524mm(60inch)		610mm(24inch/A1ノビ)		1,118mm(44inch/BOノビ)		最大印刷可能長 <sup>*1</sup>		
-												
最小203mm(8inch)×279mm～ 最大610mm(24inch)×1,600mm(63inch)		最小203mm(8inch)×203mm～ 最大1,118mm(44inch)×1,600mm		最小203mm(8inch)×203mm～ 最大1,524mm(60inch)×1,600mm		最小203mm(8inch)×279mm～ 最大610mm(24inch)×1,600mm(63inch)		最小203mm(8inch)×203mm～ 最大1,118mm(44inch)×1,600mm		手差し(カット紙)		
-												
最小250mm×350mm～ 最大610mm(24inch)×914mm(36inch)		-										
幅203mm(8inch)～610mm(24inch)		幅254mm(10inch)～1,118mm(44inch)		幅254mm(10inch)～1,524mm(60inch)		幅203mm(8inch)～610mm(24inch)		幅254mm(10inch)～1,118mm(44inch)		手差し(ボード)		
-												
先端余白3mm、後端余白3mm <sup>*2</sup> 、左右余白3mm		先端余白5mm、後端余白23mm、左右余白5mm		先端余白3mm、後端余白3mm <sup>*2</sup> 、左右余白3mm		先端余白5mm、後端余白23mm、左右余白5mm		先端余白5mm、後端余白23mm、左右余白5mm		手差し(カット紙)		
先端余白3mm、後端余白23mm、左右余白3mm		-										
先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm		先端余白5mm、後端余白5mm、左右余白5mm		先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm		先端余白5mm、後端余白5mm、左右余白5mm		先端余白5mm、後端余白5mm、左右余白5mm		手差し(ボード)		
-												
先端余白20mm、後端余白23mm、左右余白5mm												
先端余白20mm、後端余白23mm、左右余白5mm		-										
先端余白20mm、後端余白5mm、左右余白5mm												
254mm、257mm、356mm、407mm、420mm <sup>*4</sup> 、432mm、515mm、594mm <sup>*4</sup> 、610mm		254mm、356mm、432mm、515mm、594mm、610mm、841mm、914mm、1,030mm、1,067mm、1,118mm		254mm、356mm、432mm、515mm、594mm、610mm、841mm、914mm、1,030mm、1,067mm、1,118mm、1,270mm、1,524mm		254mm、257mm、356mm、407mm、420mm <sup>*4</sup> 、432mm、515mm、594mm <sup>*4</sup> 、610mm		254mm、356mm、432mm、515mm、594mm、610mm、841mm、914mm、1,030mm、1,067mm、1,118mm		フチなし対応幅 <sup>*3</sup>		
150mm												
手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm、手差し(ボード/前面)0.5～1.5mm、ロール紙0.07～0.8mm		手差し(カット紙/前面)0.07～0.8mm、ロール紙0.07～0.8mm		手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm、ロール紙0.07～0.8mm		手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm、ロール紙0.07～0.8mm		手差し(カット紙/前面)0.07～0.8mm、ロール紙0.07～0.8mm		用紙厚		
10Base-T、100Base-TX、1000Base-T、Hi-Speed USB						10Base-T、100Base-TX、Hi-Speed USB				標準装備		
-												
ΔE <sub>s</sub> ≤2.0以下												
±0.1%												
GARO(Graphic Arts language with Raster Operations)												
Windows8/8.1/7/XP/Vista/Windows Server2003/2008												
MacOS X 10.6.8以降		384MB		MacOS X 10.5.8以降		MacOS X 10.6.8以降		MacOS X 10.6.8以降		Windows <sup>*8</sup> 対応OS (標準添付プリンタードライバ <sup>*7</sup> )		
256MB		250GB		640MB		256MB		384MB		Mac <sup>*9</sup>		
-												
AC 100V(50/60Hz)												
動作時100W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		動作時190W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		動作時100W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		動作時190W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		動作時190W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		消費電力		
動作時約47dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		動作時約50dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		動作時約52dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		動作時約49dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		動作時約50dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		稼働音		
温度15～30℃、湿度10～80% (ただし結露無きこと)												
1,227×702×344mm(ロール紙ユニット標準)		1,893×975×1,144mm(スタンド本体標準装着)		2,299×766×1,144mm(スタンド本体標準装着)		1,017×702×344mm(ロール紙ユニット標準)		1,893×971×1,144mm(スタンド本体標準装着)		本体のみ		
1,227×870×1,001mm(スタンド装着時)		-										
約54kg(スタンド装着時 約70kg)		約143kg		約162kg		約44kg(スタンド装着時 約54kg)		約117kg		外形寸法 (W×D×H)		
VCCI クラスB情報技術装置、国際エネルギースタートプログラム、グリーン購入法、RoHS対応、エコマーク												

(出力用紙サイズ:A1) [ポスター出力]		(出力用紙サイズ: B0) [ポスター出力]		(出力用紙サイズ: B0) [ポスター出力]		(出力用紙サイズ:A1) [ポスター出力]		(出力用紙サイズ: B0) [ポスター出力]		スピード/インクコスト				
モード	プリントスピード	インクコスト 300ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	用紙	給紙方法	
速いエコノミー	約35秒	約41円	速いエコノミー	約1.4分	約110円	速いエコノミー	約1.3分	約111円	速いエコノミー	約34秒	約35円	速いエコノミー	約1.4分	約93円
速い	約1.0分	約77円	速い	約2.3分	約211円	速い	約2.3分	約212円	速い	約1.0分	約67円	速い	約2.4分	約183円
標準	約2.0分	約91円	標準	約4.5分	約248円	標準	約4.5分	約249円	標準	約1.8分	約73円	標準	約4.4分	約195円
速い	約1.1分	約96円	速い	約2.3分	約265円	速い	約2.3分	約266円	速い	約1.1分	約83円	速い	約2.4分	約227円
標準	約2.0分	約121円	標準	約4.5分	約334円	標準	約4.5分	約335円	標準	約1.8分	約96円	標準	約4.4分	約257円
きれい	約3.8分	約157円	きれい	約8.9分	約402円	きれい	約8.9分	約404円	きれい	約3.5分	約105円	きれい	約8.7分	約276円
速い	約2.2分	約109円	速い	約4.5分	約304円	速い	約4.5分	約304円	速い	約2.0分	約92円	速い	約4.4分	約253円
標準	約3.2分	約134円	標準	約6.8分	約375円	標準	約6.8分	約375円	標準	約3.7分	約98円	標準	約8.7分	約259円
きれい	約4.0分	約153円	きれい	約8.9分	約393円	きれい	約8.9分	約393円	きれい	約5.7分	約101円	きれい	約13.4分	約263円



\*8 Windows XP Professional x64 Edition/Windows Server 2003 x64 Edition/Windows Vista 64bit/Windows 8/8.1/7/Windows Server 2008対応ドライバーはキャンホンホームページよりダウンロードしてください。 \*9 Apple社OSに対応のドライバーはキャンホンホームページよりダウンロードしてください。MacOSXにおけるクラシックモードには対応していません。Intelプロセッサ搭載Macには対応していませんが、Rosetta上の動作は保証していません。  
\*10 iPF6400/iPF6450/iPF8400/iPF9400/iPF6400S/iPF8400S/iPF9400S/iPF6400SE/iPF8400SEはフォト光沢紙HG、iPF5100はフォト光沢紙 \*11 iPF6400Sの初期同梱インクは、MBK/BK/M/Yは90ml、C/PC/PM/GYは120mlとなります。

### ■キャリブレーションに使用可能な用紙種類

各製品のメディアガイドおよびWEBサイトにてご確認ください。

### ■キャリブレーション測定条件

下記の測定条件・方法によるものです。平均色差 $\Delta E$ ( $\Delta E2000$ )は、印刷内容や環境等によって変わります。  
1) 温湿度環境、使用する用紙の種類を同じとし、当社純正インクを用いて同一機種プリンター2台にキャリブレーションを実施。  
2) キャリブレーション終了後、引き続き2台のプリンターそれぞれでパッチチャート(729/パッチ)を同一種類の当社純正紙に印刷。使用ドライバーは「ImagePROGRAFプリンタードライバー」。  
3) 印刷したパッチチャート2枚を温度23℃、相対湿度65%の環境において十分乾燥させた後、単一の測色器にて測色。各パッチにつき2枚のパッチチャート間の平均 $\Delta E$ ( $\Delta E2000$ )を算出。

### ■印刷コスト測定環境およびランニングコスト測定条件

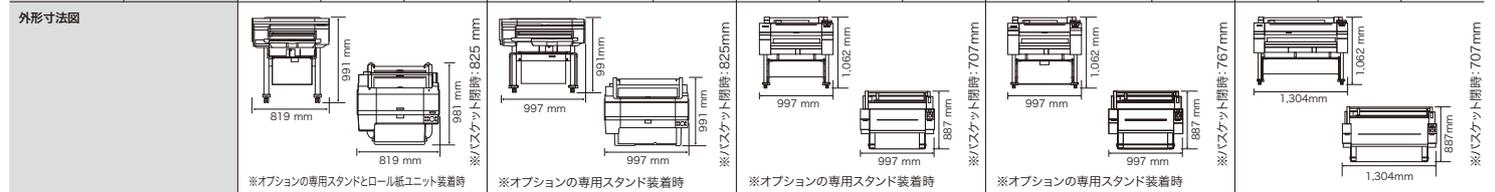
(ポスター出力)	iPF6400/iPF6450/iPF6400SE	iPF8400/iPF8400SE	iPF9400/iPF9400S	iPF5100	iPF510 plus	iPF610 plus	iPF670/iPF680/iPF685	iPF770 School/iPF780/iPF785	iPF830/iPF840/iPF850
出力画像サイズ	580mm×724.9mm	1,016mm×1,270.7mm		410mm×512.5mm		580mm×724.9mm		827mm×1,033.8mm	
CPU	Core 2 Duo 2.13GHz			Pentium4 3.2GHz		Core2 Duo 2.13GHz		Core2 Duo 2.13GHz	
使用OS	Windows7 Pro			WindowsXP SP2		Windows7 Pro		Windows7 Pro	
搭載メモリー	4GB			1GB		4GB		4GB	
使用アプリケーション	Adobe Photoshop CS5			Adobe Photoshop 7.0		Adobe Photoshop CS5		Adobe Photoshop CS5	
接続形態	Hi-Speed USB								

■iPF510 plus/iPF610 plus/iPF670/iPF680/iPF685/iPF770 School/iPF780/iPF785/iPF830/iPF840/iPF850本体基本仕様

(型番)	iPF510 plus	iPF610 plus	iPF670	iPF680/iPF685	iPF770 School	
プリントヘッド(ノズル数)	MBK5,120ノズル,BK/C/M/Y×各2,560ノズル 計15,360ノズル					
最高解像度	2400×1200dpi					
インクタンク	容量	各色130ml(初期同梱インクは90mlになります)			各色130ml/300ml(初期同梱インクは90ml/130ml <sup>*)</sup> になります	
	供給方式	チューピング方式(据え置き各色分箱型)			チューピング方式(サブタンク付き)	
給紙方法	カセット、手差し(カット紙/ボード)、ロール紙 <sup>*)</sup>	カセット、手差し(カット紙/ボード)、ロール紙	手差し(カット紙)、ロール紙			
最大印刷可能長 <sup>*)2</sup>	18m					
最大用紙幅	432mm(17inch/A2ノビ)	610mm(24inch/A1ノビ)			914mm(36inch/A0ノビ)	
使用可能用紙サイズ	カセット	ISO A4, A3, A3ノビ, A2, ARCH B, JIS B3, B4, ANSI Letter, Legal, B, B super C(17×22 <sup>*)</sup> 、六切、四切、四切ワイド、小半切、半切、USフォト、13×22inch			—	
	手差し(カット紙)	最小203mm(8inch)×279mm～ 最大432mm(17inch)×610mm(24inch) <sup>*)3</sup>	最小203mm(8inch)×279mm～最大610mm(24inch)×1,600mm(63inch)			最小203mm(8inch)×279mm～ 最大917mm×1,600mm(63inch)
	手差し(ボード)	最小203mm(8inch)×520mm～ 最大432mm(17inch)×914mm(36inch)	最小203mm(8inch)×520mm～ 最大610mm(24inch)×914mm(36inch)	—		
	ロール紙 <sup>*)</sup>	幅203mm(8inch)～432mm(17inch)	幅203mm(8inch)～610mm(24inch)	幅254mm(10inch)～610mm(24inch)	幅254mm(10inch)～914mm(36inch)	
印刷可能領域	カセット	先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm			—	
	手差し(カット紙)	先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm			先端余白3mm、後端余白23mm、左右余白3mm	
	手差し(ボード)	先端余白3mm、後端余白23mm、左右余白3mm			—	
	ロール紙 <sup>*)</sup>	先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm				
印刷推奨領域	カセット	先端余白20mm、後端余白27mm、左右余白5mm			—	
	手差し(カット紙)	先端余白20mm、後端余白27mm、左右余白5mm			先端余白20mm、後端余白23mm、左右余白5mm	
	手差し(ボード)	先端余白20mm、後端余白23mm、左右余白5mm			—	
	ロール紙 <sup>*)</sup>	先端余白20mm、後端余白5mm、左右余白5mm				
フチなし対応幅 <sup>*)4</sup>	254mm, 257mm, 329mm, 356mm	254mm, 257mm, 329mm, 356mm, 407mm	254mm, 257mm, 297mm, 300mm, 356mm, 420mm		254mm, 257mm, 297mm, 300mm, 356mm, 420mm	
	407mm, 420mm <sup>*)5</sup> , 432mm	420mm <sup>*)5</sup> , 432mm, 515mm, 594mm <sup>*)5</sup> , 610mm	432mm, 515mm, 594mm, 610mm		432mm, 515mm, 594mm, 610mm, 728mm, 841mm, 914mm	
ロール紙最大外径	150mm					
用紙厚	カセット0.08～0.3mm、手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm	カセット0.08～0.3mm、手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm	手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm			
	手差し(ボード/前面)0.5～1.5mm、ロール紙 <sup>*)</sup> 0.07～0.8mm	手差し(ボード/前面)0.5～1.5mm、ロール紙 <sup>*)</sup> 0.07～0.8mm	ロール紙0.07～0.8mm			
インターフェイス	標準装備 10Base-T, 100Base-TX, Hi-Speed USB		10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T, Hi-Speed USB			
距離精度 <sup>*)6</sup>	±0.1%					
プリンター言語	GARO(Graphic Arts language with Raster Operations)、HP-GL/2、HP RTL					
対応OS (標準添付プリンタードライバー <sup>*)</sup> )	Windows 8/8.1/7/Windows 2000/XP/Vista/Windows Server 2003/2008	Windows 8/8.1/7/XP/Vista/Windows Server 2003/2008/2012				
Mac <sup>*)9</sup>	MacOS 9.1/ MacOS X 10.2.8以降			MacOS X 10.6.8以降		
メモリー	192MB	256MB		256MB(iPF680)/32GB(iPF685)	256MB	
ハードディスク	—		320GB(iPF685のみ)		—	
電源	AC 100V(50/60Hz)					
消費電力	動作時100W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下			動作時140W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		
稼働音	動作時約52dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下					
動作環境	温度15 - 30℃、湿度10 - 80% (ただし結露無きこと)					
外形寸法 (W×D×H)	本体のみ	819×733×317mm	997×810×344mm	997×698×508mm	997×757×507mm	—
	オプション/スタンド装着時	819×981×991mm(オプションロール紙ユニット装着時)	997×991×991mm(スタンド装着時)	997×887×1,062mm(スタンド装着時)		1,304×887×1,062mm(スタンド本体標準装着)
本体重量	約39kg(スタンド装着時 約58kg)	約51kg(スタンド装着時 約68kg)	約43kg(スタンド装着時 約54kg)	約46kg(iPF680)/約47kg(iPF685)(いずれもスタンド装着時約7kg)	約65kg(スタンド装着時)	
関連規格	VCCI クラスB情報技術装置、国際エネルギー省プログラム、グリーン購入法、RoHS対応、エコマーク					

スピード/インクコスト		(出力用紙サイズ:A2) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A1) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A1) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A1) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A0) [ポスター出力]		
用紙	給紙方法	モード	プリントスピード	インクコスト												
普通紙	ロール紙 <sup>*)</sup>	速い/エコミー	約20秒	約15円	速い/エコミー	約31秒	約26円	速い/エコミー	約26秒	約24円	速い/エコミー	約26秒	約23円	速い/エコミー	約46秒	約47円
		標準	約30秒	約42円	標準	約54秒	約81円	標準	約45秒	約66円	標準	約45秒	約63円	標準	約1.4分	約130円
厚コート紙	ロール紙 <sup>*)</sup>	速い/エコミー	約55秒	約41円	速い/エコミー	約1.6分	約76円	速い/エコミー	約1.5分	約79円	速い/エコミー	約1.5分	約77円	速い/エコミー	約2.7分	約155円
		きれい	約2.1分	約44円	きれい	約3.7分	約82円	きれい	約3.7分	約82円	きれい	約3.7分	約79円	きれい	約6.9分	約162円
光沢紙 <sup>*)10</sup>	ロール紙 <sup>*)</sup>	標準	約1.7分	約44円	標準	約2.8分	約85円	標準	約2.4分	約88円	標準	約2.4分	約85円	標準	約4.2分	約173円
		きれい	約2.2分	約45円	きれい	約3.9分	約86円	きれい	約3.8分	約89円	きれい	約3.8分	約86円	きれい	約6.9分	約176円

スピード/インクコスト		(出力用紙サイズ:A2) [CAD出力]			(出力用紙サイズ:A1) [CAD出力]			(出力用紙サイズ:A1) [CAD出力]			(出力用紙サイズ:A1) [CAD出力]			(出力用紙サイズ:A0) [CAD出力]		
用紙	給紙方法	モード	プリントスピード	インクコスト												
普通紙	ロール紙 <sup>*)</sup>	速い/エコミー	約21秒	約8円	速い/エコミー	約33秒	約12円	速い/エコミー	約28秒	約8円	速い/エコミー	約25秒	約8円	速い/エコミー	約48秒	約12円
		標準	約27秒	約18円	標準	約44秒	約27円	標準	約42秒	約25円	標準	約42秒	約24円	標準	約1.3分	約38円
コート紙	ロール紙 <sup>*)</sup>	速い/エコミー	約28秒	約15円	速い/エコミー	約46秒	約24円	速い/エコミー	約43秒	約22円	速い/エコミー	約43秒	約21円	速い/エコミー	約1.3分	約33円
		標準	約46秒	約15円	標準	約1.4分	約24円	標準	約1.3分	約22円	標準	約1.3分	約21円	標準	約2.4分	約33円
		きれい	約1.2分	約17円	きれい	約2.1分	約25円	きれい	約2.1分	約23円	きれい	約2.1分	約22円	きれい	約3.9分	約37円



\*1 iPF510 plusは、オプションの自動切戻りロール紙ユニットが必要です。 \*2 最大印刷可能長はOS及びアプリケーションにより異なります。 \*3 オプションロール紙ユニット装着時は、最大432mm(17inch)×1,600mm(63inch) \*4 フチなし印刷は、ロール紙のみ対応しております。 \*5 別途ロールホルダーに付属のスペーサー部品を取付ける必要があります。 \*6 ユーザー調整後の調整時と同一の環境/用紙の場合、CAD用紙(普通紙/トーン/半透明/特厚フィルム)のみ。 \*7 Adobe Illustratorなどのポストスクリプト対応アプリケーションから出力する場合は、オプションのソフトウェアAPIを使用してください。同梱プリンタードライバー(イメージPROGRAFプリンタードライバー)から出力した場合、長尺、大判の画像が正しく出力されない場合があります。 \*8 Windows XP Professional x64 Edition/Windows Server 2003 x64 Edition/Windows Vista 64bit/Windows 8/8.1/7/Windows Server 2008/2012対応ドライバーは、キヤノンホームページよりダウンロードしてください。 \*9 Mac OS Xにおけるクラシックモードには対応していません。Intelプロセッサ搭載Macには対応しておりますが、Rosetta上の動作は保証していません。 \*10 iPF670/iPF680/iPF685/iPF770/iPF780/iPF785/iPF830/iPF840/iPF850はフォト光沢紙、iPF510 plus/iPF610 plusはフォト光沢紙 \*11 iPF680/iPF685/iPF770/iPF780/iPF785の初期同梱インクは、MBK(130ml,C/M/Y)BKは90mlとなります。

■iPF510 plus/iPF610 plusの耐水性

耐光性 30年

直射日光のあたらない室内(一日当たり500lux/10時間の露光量を想定)でマゼラム(顔料)に保存した場合は、キヤノン純正染料インクと「薄手コート紙(LFM-CP361S/LFM-CP241S/LFM-CPC/A2/85)」との組み合わせにより、約30年<sup>\*)</sup>の保存性を実現しました。

\*1 耐光性30年について:【評価方法】光源:白色蛍光灯(7000lux)、温度:24℃、湿度:60%でサンプル上に空気層と2mm厚のガラスを配置(UVカットなし)して加速試験を行ったものです。 \*2 耐光性10年について:【評価方法】温度:24℃、湿度60%の一定条件下で、O<sub>3</sub>、NO<sub>x</sub>、SO<sub>x</sub>のガス濃度比率を室内環境の実際の平均値(O<sub>3</sub>:NO<sub>x</sub>:SO<sub>x</sub>=3:19:1)と同じ設定にし、濃度100ppmで加速試験を行ったものです。 <上記\*1 \*2 における寿命判断基準> プリンタードライバーの各層のファレット塗布でプリントした、BK、C、M、Y各色の単色/反転の画像が1.0のポイントで、OD値が20～35% (各色単位で測定)低下した時点を目印として判断。コセバK中のY、M、C各成分(後継色の)の色濃度差が12～18%以上した時点を目印として判断。【プリンター保存・展示の注意事項】 保存・展示方法によっては上記の保存性が発揮されない場合がございます。表示年数は、キヤノン(株)の加速試験によるシミュレーションされたものであり、キヤノン(株)が保証するものではありません。 ©プリントをより長持ちさせるために:プリントは光や気象を避け保存してください。展示する場合もできるだけ外気を遮断することで保存性が向上します。

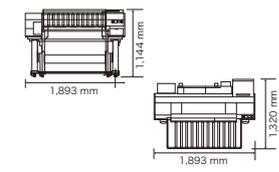
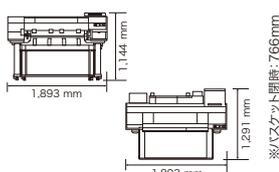
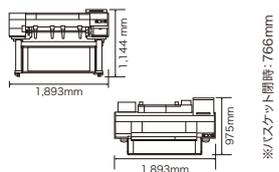
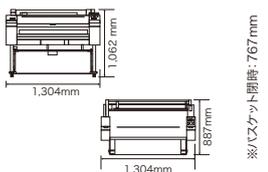
耐水性 10年

実生活環境においては、オゾン(O<sub>3</sub>)のみならず、窒素酸化物(NO<sub>x</sub>)、硫黄酸化物(SO<sub>x</sub>)といった色あせの原因となるガスが空気中に含まれます。キヤノン純正染料インクと「薄手コート紙(LFM-CP361S/LFM-CP241S/LFM-CPC/A2/85)」の組み合わせでは、このように現実に近い3種混合ガス環境において約10年<sup>\*)</sup>の保存性を実現しました。

iPF780/iPF785		iPF830		iPF840		iPF850		(型番)		
MBK5,120/ズル、BK/C/M/Y各2,560/ズル 計15,360/ズル								プリントヘッド(ノズル数)		
2400×1200dpi								最高解像度		
各色130ml/300ml(初期同梱インクは90ml/130ml <sup>※1</sup> になります)				各色330ml/700ml(初期同梱インクは330mlになります)				容量		インクタンク
チューピング方式(サブタンク付き)								供給方式		
手差し(カット紙)、ロール紙		手差し(カット紙)、ロール紙		手差し(カット紙)、ロール紙、ダブルロール(2本装着)				給紙方法		
18mm								最大印刷可能長 <sup>※2</sup>		
914mm(36inch/A0ノビ)		1,118mm(44inch/B0ノビ)						最大用紙幅		
最小203mm(8inch)×279mm～ 最大917mm×1,600mm(63inch)		最小203mm(8inch)×203mm～ 最大1,118mm(44inch)×1,600mm(63inch)		最小203mm(8inch)×203mm～ 最大1,118mm(44inch)×1,600mm(63inch) ただし、スタッカー使用時の最小は210mm				カセット		使用可能 用紙サイズ
-								手差し(カット紙)		
-								手差し(ボード)		
幅254mm(10inch)～914mm(36inch)		幅254mm(10inch)～1,118mm(44inch)						ロール紙		印刷可能領域
-								カセット		
先端余白3mm、後端余白23mm、左右余白3mm								手差し(カット紙)		
-								手差し(ボード)		
先端余白3mm、後端余白3mm、左右余白3mm								ロール紙		
-								カセット		印刷推奨領域
先端余白20mm、後端余白23mm、左右余白5mm								手差し(カット紙)		
-								手差し(ボード)		
先端余白20mm、後端余白5mm、左右余白5mm								ロール紙		
254mm, 257mm, 297mm, 300mm, 356mm, 420mm 432mm, 515mm, 594mm, 610mm, 728mm, 841mm, 914mm		254mm, 356mm, 432mm, 515mm, 594mm 610mm, 841mm, 914mm, 1,030mm, 1,067mm						フチなし対応幅 <sup>※4※5</sup>		
150mm								ロール紙最大外径		
手差し(カット紙/上面)0.07～0.8mm ロール紙0.07～0.8mm		手差し(前面)0.07～0.8mm ロール紙0.07～0.8mm						用紙厚		
10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T, Hi-Speed USB								標準装備		インターフェイス
±0.1%								距離精度 <sup>※6</sup>		
GARO(Graphic Arts language with Raster Operations)、HP-GL/2、HP RTL								プリンター言語		
Windows8/8.1/7/XP/Vista、Windows Server 2003/2008/2012 MacOS X 10.6.8以降								Windows <sup>※8</sup> 対応OS (標準添付プリンター ドライバー <sup>※7</sup> )		
256MB(iPF780)/32GB(iPF785)		32GB						メモリー		
320GB(iPF785のみ)		320GB						ハードディスク		
AC 100V(50/60Hz)								電源		
動作時140W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		動作時190W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下		動作時200W以下、省電力待機時(低電力モード時)5W以下				消費電力		
動作時約48dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		動作時約52dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下		動作時約60dB(A)以下、待機時約35dB(A)以下				稼働音		
温度15 - 30℃、湿度10 - 80% (ただし結露なきこと)								動作環境		
-								本体のみ		外形寸法 (W×D×H)
1,304×887×1,062mm(スタンド本体標準装着)		1,893×975×1,144mm(スタンド本体標準装着)		1,893×1,291×1,144mm(スタンド・大容量バスケット本体標準装着)		1,893×1,320×1,144mm(スタンド・スタッカー本体標準装着)		オプション/スタンド装着時		
約68kg(iPF780)/約69kg(iPF785) (いずれもスタンド装着時)		約138kg(スタンド装着時)		約189kg(スタンド・大容量バスケット装着時)		約213kg(スタンド・スタッカー装着時)		本体重量		
VCCI クラスB情報技術装置、国際エネルギースタープログラム、グリーン購入法、RoHS対応、エコマーク								関連規格		

(出力用紙サイズ:A0) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A0) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A0) [ポスター出力]			(出力用紙サイズ:A0) [ポスター出力]			スピード/インクコスト	
モード	プリントスピード	インクコスト 300ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	用紙	給紙方法
速い・エコノミー	約46秒	約45円	速い・エコノミー	約49秒	約39円	速い・エコノミー	約49秒	約39円	速い・エコノミー	約49秒	約39円	普通紙	ロール紙
標準	約1.4分	約124円	標準	約1.5分	約108円	標準	約1.5分	約108円	標準	約1.5分	約108円		
標準	約2.7分	約149円	標準	約3.0分	約131円	標準	約3.0分	約131円	標準	約3.0分	約131円	厚口コート紙	ロール紙
きれい	約6.9分	約156円	きれい	約6.0分	約135円	きれい	約6.0分	約135円	きれい	約6.0分	約135円		
標準	約4.2分	約167円	標準	約4.6分	約147円	標準	約4.6分	約147円	標準	約4.6分	約147円	光沢紙 <sup>※10</sup>	ロール紙
きれい	約4.9分	約169円	きれい	約6.0分	約148円	きれい	約6.0分	約148円	きれい	約6.0分	約148円		

(出力用紙サイズ:A0) [CAD出力]			(出力用紙サイズ:A0) [CAD出力]			(出力用紙サイズ:A0) [CAD出力]			(出力用紙サイズ:A0) [CAD出力]			スピード/インクコスト	
モード	プリントスピード	インクコスト 300ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	モード	プリントスピード	インクコスト 700ml	用紙	給紙方法
速い・エコノミー	約41秒	約14円	速い・エコノミー	約42秒	約12円	速い・エコノミー	約42秒	約12円	速い・エコノミー	約42秒	約12円	普通紙	ロール紙
標準	約1.3分	約36円	標準	約1.2分	約31円	標準	約1.2分	約31円	標準	約1.2分	約31円		
速い	約1.3分	約32円	速い	約1.2分	約28円	速い	約1.2分	約28円	速い	約1.2分	約28円	コート紙	ロール紙
標準	約2.4分	約31円	標準	約2.4分	約28円	標準	約2.4分	約28円	標準	約2.4分	約28円		
きれい	約3.9分	約36円	きれい	約3.7分	約30円	きれい	約3.7分	約30円	きれい	約3.7分	約30円		

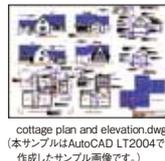


外形寸法図

### ■印刷コスト測定環境およびランニングコスト測定条件

[CAD出力]					
出力画像サイズ	iPF510 plus	iPF610 plus	iPF670/ iPF680/iPF685	iPF770 School/ iPF780/iPF785	iPF830/ iPF840/iPF850
	397.11mm×567.11mm	561.93mm×802.50mm		795.02mm×1,135.38mm	
CPU	Pentium4 3.2GHz		Core2 Duo 2.13GHz		
使用OS	WindowsXP SP2		Windows 7 Pro		
搭載メモリー	1GB		4GB		
接続ソフトウェア	AutoCAD LT2004		AutoCAD LT2011		
接続形態	Hi-Speed USB				

### [CAD出力測定サンプル]



cottage plan and elevation.dwg  
(本サンプルはAutoCAD LT2004で作成したサンプル画像です。)

### ■推奨パソコン動作環境

	CPU	メモリー	HDD
Windows	Pentium4 2.8GHz相当以上	2GB以上	20GB以上の空き容量
Macintosh	G5/Intelマルチコアプロセッサ以上		

※お客様の使用になるアプリケーションソフトウェア及びデータによっては上記環境でも正しく出力されない場合があります。

※各印刷時間は、データ転送時間を含みません。※印刷時間はご使用になるデータ容量・サイズ・PC・アプリケーションソフトウェア、接続形態によって異なる場合があります。※当社調べ。※本プリンターは、印字品質維持・安定のため、オートクリーニング機能により電源投入時や印刷開始時及び印字中などに、印刷枚数にかかわらず、全色のインクを定期的に強制吐出により消費します。そのため、特に印刷枚数の少ないお客様には、印刷枚数の割にインクの消費量が多いと感じられることがあります。※ランニングコスト及びプリントスピードは、当社プリンターテスト環境下におけるものです。お客様の使用状態に応じて変動します。※本プリンターは黒またはグレーのみの画像データをプリントする場合においても、カラーインクを使用する場合があります。また、クリーニング動作などでは、全色のインクを消費します。

ご購入を検討中のお客さまへ

ホームページやショールームで、製品の実力をご確認ください。

### 製品比較表

お客さまの用途に合わせて  
目的の機種を選んで比較できます。



### 導入事例

大きな効果を上げた企業様の事例を  
ご覧いただけます。



### ショールーム

話題の新製品を体験していただけます。

キヤノンプラザ S (品川)  
〒108-8011 東京都港区港南2-16-6 CANON S TOWER

ビジネスソリューションプレゼンテーションルーム  
札幌 / さいたま / 名古屋 / 大阪 / 広島 / 高松 / 福岡

詳しくは、イメージプログラフホームページ  
[canon.jp/imageprograf](http://canon.jp/imageprograf) をご覧ください。

ご購入後のお客さまへ

充実のサポートサービスをご用意しています。

### サポート情報

ホームページでは、「Q&A検索」や「簡単操作ガイド」などのサポート情報を提供しています。  
さらに、最新のドライバーやマニュアルを自由にダウンロードできるサービスもご用意しています。

詳しくは、[canon.jp/imageprograf](http://canon.jp/imageprograf) サポートメニューをご覧ください。



### 機器登録のお願い

ご購入いただきました対象製品について、機器情報をご登録いただくこと  
で、お買い上げ日から1年間の無償保証サービスを提供致します。

詳しくは、[canon.jp/biz-regists](http://canon.jp/biz-regists) をご覧ください。

### 使用済みインクタンク回収のご案内

お客様のご都合に合わせて、回収方法をお選びいただけます。

#### 集合回収専用箱による回収

使用済みインクタンクの数が多いお客さまには、  
集合回収専用箱(無料)をご用意させていただいて  
おります。集合回収専用箱がいっぱいになりましたら、  
集合回収専用箱同梱の着払い伝票を使って  
ご返送いただけます。詳しくは  
こちらをご覧ください。

[canon.jp/recycle](http://canon.jp/recycle)



#### 回収拠点へのお持ち込み

ご販売店の協力のもと、全国に回収拠点  
をご用意しております。お近くの回収拠点  
までお持ち込みください。詳しくはこちらを  
ご覧ください。

[canon.jp/recycle](http://canon.jp/recycle)



#### ベルマーク運動による回収

ご使用済みのインクタンクを学校単位で  
集めていただきこれを回収することにより  
ベルマーク点数が付与されます。この運動  
はベルマーク教育助成財団に登録されて  
いる学校のみが対象となり  
ます。詳しくはこちらをご覧ください。

[canon.jp/ecology](http://canon.jp/ecology)



オフィスの省エネや  
環境問題にも配慮しています。



省エネルギー基準をクリアし  
「ENERGY STAR®」に対応

#### RoHS対応

カタログ中のRoHS指令対応製品は、  
使用制限6物質に対応しています。  
2019年7月までに使用制限10物質に  
対応する予定です。

### キヤノン純正インクタンクの

ご使用をお勧めします

キヤノン純正インクタンクは、キヤノン大判プリンターの印刷システムを支える重要な機構の一部として、プリンター  
本体とともに一体として開発されたものであり、研究開発活動によって実現した高度な技術が集約されています。  
プリンターの性能を維持し快適な出力環境を得るために、キヤノン純正インクタンクのご使用をお勧めします。

キヤノン純正インクタンク以外のインクタンク(インクを再充填した再生品を含む)の使用を原因とするプリンター本体の  
不具合につきましては、無償保証期間内または保守契約期間内であっても、保証書または保守契約に基づく修理は  
実施いたしません。別途、有償での対応となりますので、ご使用にあたりましてはこの点にご留意ください。

#### 購入前のご注意

●最高の機能・性能を得るために、最新のファームウェアとプリンタードライバーをキヤノンホームページよりダウンロードしてご利用ください。●良好な印字品質を維持するため、プリントヘッドのクリーニングなどで全色のインクを消費します。  
●印刷する用紙の種類によって、色の再現範囲や発色等が異なるため、色味が異なる場合があります。●本プリンターで出力した印刷物は、屋外屋内を問わず、高湿度な場所での掲示はインクが流れ落ちる場合がありますので、ご注意ください。●顔料インク  
を使用してフォト系の用紙やフィルム系の用紙に出力した場合、乾燥した後も、爪などでこするとインクが剥がれる場合があります。●本プリンターには、インターフェースケーブルは付属していません。●本商品ならびに関連する消耗品、オプション品、サービス業務  
につきましては、別途消費税がかかりますので、ご了承ください。●無償保証期間は、機器情報をご登録いただく製品購入後1年間となります。●消耗品および弊社の定める定期交換部品(作業代金含む)は、無償保証の対象外です。●本プリンターの保守サービスの  
ために必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の打ち切り後7年間です。(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。●Adobe Illustratorなどのポストスクリプト対応アプリケーションから出力する場合は、オプションの  
ソフトウェアRIPをご使用ください。imagePROGRAFプリンタードライバーから出力した場合、長尺・大判の画像が正しく出力されない場合があります。また、ソフトウェアRIPは、ポストスクリプト対応アプリケーションソフトからの出力時のみご利用ください。●お客様  
のご使用環境によっては、正しく出力されない場合があります。●着色された用紙や模様様が印刷された用紙、透過性のある用紙やフィルムなどは使用できない場合があります。

●環境保護のため、インクタンクおよびメンテナンスカートリッジの回収にご協力ください。●記載の内容に関しては、将来予告なく変更する場合があります。●Microsoft、Windows XP、Windows Vista、Windows7、Windows8は米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標または商標  
です。●Microsoft Office、Word、Excel、PowerPointは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。●Mac、iPadは、米  
国およびその他の国で登録されているApple Inc.の商標です。●Adobe、PostScript(ポストスクリプト)、Photoshop、Adobe Illustratorは、米国アドビシ  
ステムズ社の登録商標または商標です。●AutoCADはオートデスク社の商標です。●その他、記載されている会社名及び商品名は、各社の商標または登録商  
標です。●紙幣、有価証券などをプリンターで印刷するとその印刷物の使用如何に拘わらず、法律に違反し、罰せられます。関連法律・刑法第148条、第149  
条、第162条・通貨及証券模造取締法第1条、第2条等。●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の  
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。●カタログに使用した画面およびプリントサンプル  
は、一部ハモミ合成です。●教育現場での著作物の複製については著作権法第35条第1項 その他著作権法上の制限がありますのでご注意ください。

カタログ情報は更新されている場合が  
あります。最新のカタログは  
ホームページよりダウンロードできます。



●最新のカタログダウンロードはこちら  
<http://cweb.canon.jp/pdf-catalog/imageprograf/index.html>

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 イメージプログラフホームページ

[canon.jp/imageprograf](http://canon.jp/imageprograf)



キヤノンお客様相談センター

大判プリンター  
(imagePROGRAF)

050-555-90063

受付時間(平日・土曜日) 9:00~17:00

(日曜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03-5428-1317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 S TOWER



安全にお使い  
いただくために

●ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。  
●表示された正しい電源・電圧でお使いください。



●お求めは信用のある当店で

2015年7月現在