

**多様な制作物の企業内印刷を促進する“imagePRESS C165”を発売
カラープロダクションプリンターのラインアップを拡充**

キヤノンは、プロダクションプリンター「imagePRESS(イメージプレス)」シリーズの新製品として、「imagePRESS C165」を2019年10月上旬より発売します。



imagePRESS C165
*オプション装着時

新製品は、商業印刷市場からオフィスまで幅広いニーズに応える印刷品位と用紙対応力を備え、多様な制作物の企業内印刷を促進するカラープロダクションプリンターです。オフィス向け複合機並みに小さな設置面積でありながら、毎分65枚(A4ヨコ)の高い生産性を有しています。パンフレットや名刺、ポスターなど、これまで外注していた販促物を必要な時にオンデマンドで出力することが可能になり、制作作業の効率化を図ることができます。

■ 新たに開発した紙搬送技術により高い表裏見当精度^{※1}を実現

本体の給紙カセット内部に搭載した用紙位置を一定に保持するガイド機構、および新たに開発した紙搬送速度の制御技術により、大量印刷時にも、用紙の種類やサイズを問わず、印字位置のずれを抑制します。例えば、両面のチラシのように表裏で印刷位置の正確性を求められる両面印刷において効力を発揮し、高品位な成果物を提供します。

■ 1,300mmの長尺紙や350g/m²の厚紙など幅広い用紙に対応

最長1,300mmまでの長尺紙に対応しており^{※2}、店舗装飾用の長尺POPやポスター、A4六つ折りのパンフレットやブックカバーなどの出力が可能です。350g/m²までの厚紙に対応しており、名刺やグリーティングカードなど、重厚で高級感のある成果物を制作できます。また、大判プリンター「imagePROGRAF」シリーズで採用されている簡単ポスター作成ソフトウェア「PosterArtist Lite」に対応しています。一般オフィス、小売、流通、サービスなど幅広い業種に応じた基本テンプレートを選択できるため、長尺POPやポスターの制作に関するスキルがなくても、手軽に企業内で制作することが可能です。

■ 安定した色味により高品位で高精細な印刷が可能

「imagePRESS」シリーズは「Multi-D.A.T. (Multi-Density Adjustment Technology)」を共通で搭載しており、印刷中にリアルタイムで濃度補正を行います。大量印刷時も生産性を保ちながら色味の変動を抑え、高品位な成果物を安定して印刷します。また、190線や170線など多彩なスクリーン線数を用意し、高品位で高精細な画質を実現します。粒状感が目立たない滑らかな人肌の表現や、読みやすいくっきりとした文字の印刷が可能です。

製品名	希望小売価格(税別)	発売日
imagePRESS C165	320万円	2019年10月上旬

※1 両面印刷における表面と裏面の印刷位置精度のこと。

※2 片面印刷のみ可能。

- 一般の方のお問い合わせ先 : キヤノンお客様相談センター 050-555-90053
- imagePRESS ホームページ : canon.jp/imagepress

<imagePRESS C165 の主な特長>

1. 新たに開発した紙搬送技術により高い表裏見当精度を実現

- ・本体の給紙カセット内部に搭載した用紙位置を一定に保持するガイド機構、および新たに開発した紙搬送速度の制御技術により、大量印刷時にも、用紙の種類やサイズを問わず、印字位置のずれを抑制。
- ・両面のチラシやはがき、カードのように表裏で印刷位置の正確性が求められる両面印刷において効力を発揮し、高品位な成果物を提供。

2. 1,300mm の長尺紙や 350g/m² の厚紙など幅広い用紙に対応

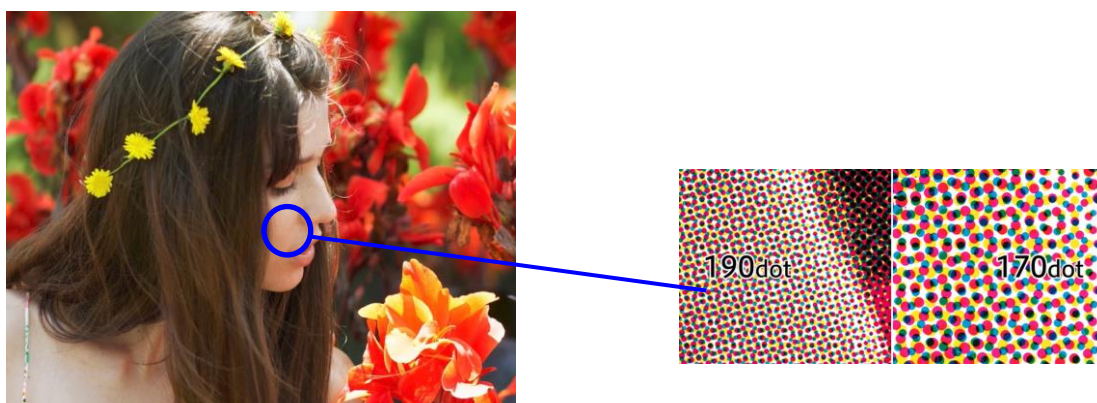
- ・長尺紙は、1,300mmまで対応し、店内装飾用のPOPやポスターなどの長尺販促物、A4六つ折りのパンフレットやブックカバーを制作可能。
- ・厚紙は、350g/m²まで対応し、名刺やグリーティングカードなど、重厚で高級感のある成果物を制作可能。
- ・大判プリンター「imagePROGRAF」シリーズで採用されている簡単ポスター作成ソフトウェア「PosterArtist Lite」（無償ダウンロード）に対応。一般オフィス、小売、流通、サービスなど幅広い業種に応じた基本テンプレートを選択できるため、長尺 POP やポスターの制作に関するスキルがなくても、手軽に企業内で制作することが可能。



テキスト／写真などを変更するだけで手軽にポスターを作成可能

3. 安定した色味により高品位で高精細な印刷が可能

- ・「imagePRESS」シリーズは「Multi-D.A.T. (Multi-Density Adjustment Technology)」を共通で搭載しており、印刷中にリアルタイムで濃度補正を実行。大量印刷時も生産性を保ちながら色味の変動を抑え、高品位な成果物を安定して提供。
- ・190線や170線など多彩なスクリーン線数を用意し、高品位で高精細な画質を実現。粒状感が目立たない滑らかな人肌の表現や、読みやすいくっきりとした文字の印刷が可能。



粒状感が目立たない滑らかな人肌の表現（イメージ）

- ・24本の赤色マルチレーザーを照射するレーザーキャナー「R-VCSEL^{マイクロセル} (Red-Vertical Cavity Surface Emitting Laser)」を搭載することにより、プリント解像度2,400dpi×2,400dpiの高精細な画質を実現。

4. 業務効率向上に貢献する基本性能

- ・毎分65枚（A4ヨコ）の高速出力。
- ・「imagePRESS C910／C810／C660／C660CA」と共通のフィニッシャー（別売り）、および出力した用紙をそろえるジョガー機能^{*}を用意。排紙した用紙を手でそろえ直す必要がなくなり、断裁や製本、箱詰め時の手間を軽減。

※ フィニッシャーに「ジョガーキット・A1」（別売り）の装着が必要。

<カラープロダクションプリンターの市場動向>

“imagePRESS C165”の主なターゲットを含むカラープロダクション市場向けカラープリンターの2018年の市場規模は、世界市場で約5.5万台でした。2019年においても同台数以上の規模になると予想しています。（キヤノン調べ）

<主な製品仕様>

各モデルの製品仕様の詳細は、ホームページをご参照ください。