

NEWS RELEASE

キャノンマーケティングジャパン株式会社
キャノンファインテック株式会社

業界初^{※1}、プラスチックカード、名刺、シール紙の印刷に対応したフルカラーカードプリンター“CX-G2400”を発売

キャノンマーケティングジャパン株式会社(代表取締役社長：川崎正己、以下キャノン MJ)は、キャノンファインテック株式会社(代表取締役社長：両角和明)製のフルカラーカードプリンターの新製品として、プラスチックカードや名刺、シール紙の印刷に対応した“CX-G2400”を9月中旬に発売します。



カラーカードプリンター
CX-G2400

新製品“CX-G2400”は、コンパクト設計で省スペースを実現したフルカラーカードプリンターです。名刺などの紙に加え、プラスチックカード、シール紙の印刷にも対応し、診察券やポイントカードなどの用途にも活用することができます。

■ 業界初^{※1}、プラスチックカード、名刺、シール紙の印刷に対応した1台3役モデル

名刺などの紙だけでなく、資格証や診察券などのプラスチックカード、プラスチックカードの裏面に貼り付けるシール紙などへの印刷が可能です。また、2つ折りポイントカードに最適な172mmまでの長尺紙にも対応し、1台でさまざまな用途に活用できます。

■ 名刺もプラスチックカードも最速で毎分50枚の高速印刷を実現

2インチ幅のライン型プリントヘッドを4本(Bk/C/M/Y)搭載し、最速で毎分50枚(名刺/プラスチックカード)の高速フルカラーオンデマンド印刷を実現しています。また、1200dpiの高解像度印刷により、名刺などに使われる極小文字もシャープに印字できます。

■ 印字余白0.3mmのマイクロマージン技術搭載

用紙のフチから0.3mmまで印字可能なマイクロマージン技術を新搭載しています。ほぼフチなしの印刷が可能となり、印字面のデザインの幅が広がります。

製品名	価格(税別)	発売日	生産台数
カラーカードプリンター CX-G2400	39万8,000円	9月中旬	200台/月

※1 国内のカラーカードプリンターにおいて。2014年8月21日現在。

- 報道関係者のお問い合わせ先：キャノンマーケティングジャパン株式会社
広報部広報第一グループ 03-6719-9093(直通)
- 一般の方のお問い合わせ先：キャノンお客様相談センター 050-555-90064
- キャノン カラーカードプリンター ホームページ：canon.jp/cardprinter
- 報道関係者用ホームページ：canon.jp/e-pr

<新製品 CX-G2400の主な特長>

1. 業界初、プラスチックカード、名刺、シール紙の印刷に対応した1台3役モデル

- ・名刺などの紙だけでなく、資格証や診察券などのプラスチックカード、シール紙への印刷が可能。
- ・プラスチックカードの診察券の裏面にシール紙で印刷した診察予定表を貼るなど、印刷物を組み合わせて使用可能。
- ・2つ折りポイントカードの作成に最適な172mmまでの長尺紙への印刷に対応。

2. 名刺もプラスチックカードも毎分50枚の高速印刷を実現

- ・2インチ幅のライン型プリントヘッドを搭載し、名刺、プラスチックカードともに最速で毎分50枚の高速フルカラーオンデマンド印刷を実現。
- ・水性染料独立インクタンク4色(Bk/C/M/Y)を採用。

3. 解像度1200dpiのフルカラーオンデマンド印刷

- ・高密度ライン型プリントヘッドにより、スピードを落とさずに、解像度1200dpiの印刷を実現。
- ・資格証などの人物写真も、高精細な印刷が可能。
- ・名刺用途など、極小文字の印刷に対応。

4. デスクトップに設置可能なコンパクト設計

- ・本体の幅391mm、奥行き180mm、高さ279mmのコンパクト設計で、省スペース化を実現。
- ・診察券やポイントカードなどの発行を、受付カウンターなどのデスクトップで行うことが可能。

5. 印字余白0.3mmのマイクロマージン技術搭載

- ・用紙のフチから0.3mmまで印字可能なマイクロマージン技術を新搭載。
- ・ほぼフチなしの印刷を実現し、デザイン性豊かな名刺、カードの作成が可能。

6. 優れたコストパフォーマンス

- ・名刺1枚約0.3円^{※1}のインクコスト。用紙代と合わせても約3円^{※2}で印刷可能。
- ・1枚から印刷できるため、廃棄名刺の削減により企業の環境活動にも貢献。

※1 キヤノンの標準名刺サンプルの印刷時。

※2 名刺片面マットコートホワイト使用時(インク代含む)。

7. オプションでカード作成ソフトウェア「ImageCreateSE」を用意

- ・簡単操作で名刺、カードのデザイン作成から出力まで行える「ImageCreate SE」を用意。
- ・Excelなどのデータベースから文字、画像、バーコードの差し込み印刷が可能。
- ・名刺に適したDynaFont 厳選8書体を標準添付。またUNICODE (UTF-16)に対応し、多言語の表示、出力も可能。

<名刺・はがき専用カードプリンターの国内市場動向>

名刺・はがき専用プリンターの国内市場規模は、2013年の出荷台数で約4,000台であり、2014年は出荷台数の増加が予測されています。(キヤノン MJ 調べ)

その中で、カラーカードプリンターは、小ロット多品種ニーズの高まりや、廃棄削減にもつながるため、今後さらなる市場拡大が見込まれています。

< CX-G2400の主な仕様 >

印刷方式	インクジェット記録方式
印刷解像度	1200×1200dpi
インクタンク	各色 14.5ml (各色独立型) ^{※1}
インク種類	水性染料
プリントヘッドノズル数	Bk/C/M/Y 各色2,766ノズル(有効印字ノズル数) 計11,064ノズル
印字スピード	名刺、プラスチックカード 50枚/分、長尺紙(長さ178mm) 25枚/分
最大印刷可能領域	幅：57.4mm 長さ：171.4mm
印刷余白	先端：0.3mm 後端：0.3mm 左右：0.3mm (マイクロマージン印刷時)
使用可能用紙	キヤノン カラーカードプリンター専用紙
使用可能用紙サイズ	名刺：55.0mm×91.0mm、名刺 US サイズ：51.0mm×89.0mm カード：54.0mm×85.6mm プラスチックカード：54.0mm×85.6mm 長尺紙：54.0mm×172.0mm シール紙：54.0 (52.0) mm×86.0 (84.0) mm ※()内は上紙サイズ カスタムサイズ：幅51.0～58.0mm、長さ81.0～91.0mm、157.0～172.0mm
用紙厚	0.21～0.76mm
給紙容量	名刺/カード：250枚 ^{※2} 、プラスチックカード：100枚、長尺紙：50枚 ^{※2} シール紙：200枚
排紙容量 ^{※3}	名刺/カード：250枚 ^{※2}
インターフェース	USB2.0 Hi-Speed、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
プリンタードライバー 対応 OS	Windows 8(32bit/64bit)、Windows 7(32bit/64bit)
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	動作時：150W(最大) スリープモード時：5.6W以下
関連規格	VCCI クラス B、国際エネルギースタープログラム適合、RoHS 対応
外形寸法(W×D×H)	391×180×279mm サブトレイオープン時 幅456mm
本体質量	約8kg

※1 プリントヘッドの品質を維持するため、使用済みインクタンク内には使用できないインクが残ります。

※2 用紙厚 0.245mm 以下の場合。

※3 オプション排紙トレイ装着時。