



News Release

画像安定性とシステム拡張性で多様なお客様ニーズに対応する デジタル印刷システム『bizhub PRESS 1250 /1250P』『bizhub PRESS 1052』新発売

2012年7月24日

コニカミノルタビジネステクノロジー株式会社(本社:東京都千代田区、社長:山名 昌衛、以下コニカミノルタ)は、「bizhub(ビズハブ)PRESS」シリーズのモノクロ新製品として、デジタル印刷システム『bizhub PRESS 1250 / 1250P』『bizhub PRESS 1052』(以下『bizhub PRESS 1250』シリーズ)の3機種を8月20日より発売いたします。



【 bizhub PRESS 1250/1052 通紙イメージ図 】

コニカミノルタは、国内外において早くからプロダクションプリント(PP)分野に参入し、お客様のニーズに一つひとつ取り組みながら、デジタル印刷出力機器によるライトプロダクション市場を創出してまいりました。今後もPP分野は、日米欧の主要地域での堅調な伸びに加えて新興国で市場拡大が続くと予測されております。

コニカミノルタのPP分野向けモノクロ出力機器の台数ベースシェアは、全世界で約3割*とトップグループに位置しています。コニカミノルタはこのポジションに満足せず、本年5月のキンコーズ・ジャパンの買収など、引き続きPP分野に対し積極的な事業展開を実施し、多様なお客様ニーズを捉えた製品やサービスの開発と提供を行い、コニカミノルタの同分野でのプレゼンスの向上を図ってまいります。

* 調査会社資料 2012年 1-3 月期出荷実績に基づきコニカミノルタが算出

着実に市場が拡大する中で、モノクロのデジタル印刷システムは、生産性や出力画像の安定性、環境親和性を高めながら進化し、商業印刷業はもとより、製品マニュアルや開発資料などの出力ニーズのある企業内印刷や、中央官庁・地方自治体などの官公庁でも導入が進んでいます。

今回発売いたします『bizhub PRESS 1250』シリーズは、これまでのモノクロ出力機器同様、PP分野のお客様から好評価を頂いている高い画像品質と優れた出力安定性、用紙対応力をさらに向上させるとともに、多彩なインライン後処理オプションのラインナップを強化しました。昨今ニーズとして顕在化している情報セキュリティに関しても、オフィス分野向け複合機(MFP)と同様の高い水準で対応しています。

また、重合法トナー「デジタルトナーHD」の採用に加え、新開発の再生 PC/PET やバイオプラスチックなどの環境対応樹脂の本体部材への使用など、消費電力の低減を含め高い環境親和性を備えています。

コニカミノルタは、これからもコミュニケーションメッセージ「Giving Shape to Ideas : 革新はあなたのために。」の下、常にお客様視点に立ち、多様化するドキュメント出力ニーズに対応した新たな価値を創出する製品とサービスを通して、市場のご要望とご期待に応えてまいります。

【標準価格】

商品名	プリント速度 (A4ヨコ)	本体標準価格 (税別)	搬入設置料金 (税別)	発売日
bizhub PRESS 1250	モノクロ 毎分:125枚	9,000,000円	85,000円	2012年8月20日
bizhub PRESS 1250P		8,280,000円	85,000円	
bizhub PRESS 1052	モノクロ 毎分:105枚	7,200,000円	85,000円	

【主な特長】

① 出力解像度1200dpiと高い画像安定性を実現

先進の書き込み方式による解像度1200dpiと転写性能の向上により、高画質出力を実現しています。また高いレベルでの画像安定性を追求し、大量出力時における濃度変動要素の影響を抑え、画像品質を維持する独自技術を搭載。原稿状態の違いなどによる濃度変化を抑制し、安定した仕上がりを維持します。さらに市場で高い評価を受けている環境負荷の低い重合合法トナー「デジタルトナーHD」とコニカミノルタ独自の画像処理技術との組合せで、原稿データで多用されている細線や小文字、グラフィカルな白抜き文字や黒ベタ、グラデーションやハーフトーンなどを安定して出力再現いたします。

② 幅広い用紙対応力

アート紙やコート紙といった平滑度の高い塗工紙や追い刷り紙、さらにエンボス紙へも対応幅を拡大し、さまざまな用紙の使用を実現しています。また本体の用紙給送経路を改善し、40g/m²薄紙の対応力を強化しました。本体トレイは40～300g/m²、オプションの3段給紙トレイは最大350g/m²の対応坪量を実現し、両面印刷も最大244g/m²の用紙を扱えます。

用紙サイズは、本体トレイでは最大324×463mm、オプションの3段給紙トレイ[PF-703]では最大324×483mmまで積載可能で、印字領域も最大314×483mmまで対応できます。

③ 出力工程全体での高い生産性

bizhub PRESS 1250/1250Pは毎分125ページ(A4ヨコ)、bizhub PRESS 1052では毎分105ページ(A4ヨコ)の高い生産性を実現。またPP分野で使用頻度の高いA3サイズの出力も毎分70ページ※の高速出力速度を確保し、短納期の大量オーダーへのすばやい対応を可能にします。トナーや用紙の補給も本体稼働中に行えることでダウンタイムを軽減し、出力工程全体の生産性を維持できます。

さらに2台のbizhub PRESS 1250シリーズをネットワーク接続して、ひとつの出力ジョブを分割、並行処理するタンデム機能を搭載し、さらに単位時間当たりの生産性を高めることができます。

※bizhub PRESS 1250/1250Pの場合、bizhub PRESS 1052では毎分61ページ

④ 高い拡張性と優れた操作性を実現

多彩な後処理を実現するフィニッシングオプションにより、受注内容や出力規模に応じた出力システムを自由に構成でき、お客様のご要望に応じた様々な成果物をインラインで出力することができます。また15インチの大画面とタッチパネルを使用した直感的な操作パネルにより、本体の状態を確認しながら様々な後処理を行うことができます。

本体やオプションには、用紙補給やトナー交換といった出力以外の付帯作業の負荷低減を図るために、“誰もが心地よく使える”をコンセプトとしたユニバーサルデザインを採用しています。

⑤ 安定稼働を可能とする堅牢・高耐久設計

本体には高剛性フレームと箱形2重構造のシャーシを採用し、出力稼働時の振動やねじれを防止し、長時間連続稼働にも応える耐久性を実現しています。また、消耗品をロングライフ化することで、交換頻度の低減に貢献し、TCO削減に寄与します。

⑥ 高い環境親和性

PRESS 1250シリーズは、デジタルトナーHDの採用をはじめ随所に環境配慮技術を取り入れ、製品ライフサイクル全体で環境負荷を低減しています。コニカミノルタ独自の最先端のケミカルプロセッシング技術を用いて開発された、「再生PC」と「再生PET」の複合リサイクル素材である「再生PC/PET」を本体内のダクト部品として採用。また植物由来のバイオプラスチックやリサイクルPETを本体内のカバー部品として採用するなど、環境対応樹脂を本体の様々な箇所の部材としてバランス良く使用しています。

さらに一定時間使用しない場合に自動で省電力状態に切り替わる節電モードにより、電力消費の低減にも貢献します。

【オプション価格】

商品名		標準価格(税別)	取付料金(税別)
サクシオン式大容量給紙トレイ	PF-703 Type B	1,200,000 円	10,000 円
大容量給紙トレイ	PF-706	500,000 円	5,000 円
防湿ヒーター	HT-505	300,000 円	5,000 円
PI-PFU キット	FA-501	255,000 円	5,000 円
中継搬送ユニット	RU-509 Type B	700,000 円	—
加湿キット	HM-102 Type B	1,500,000 円	10,000 円
中継搬送ユニット	RU-510	450,000 円	5,000 円
中とじ機	SD-506 Type B	2,500,000 円	17,500 円
折り機	FD-503	1,350,000 円	10,000 円
くすみ製本機	PB-503	3,650,000 円	17,500 円
ステープルフィニッシャー	FS-532	600,000 円	5,000 円
中とじ機	SD-510	195,500 円	10,000 円
ポストインサーター	PI-502 Type B	120,000 円	5,000 円
マウントキット	MK-732	38,000 円	—
パンチキット	PK-522	60,000 円	5,000 円
大容量スタッカー	LS-505 Type B	1,470,000 円	5,000 円
大容量スタッカー用台車	LC-501	100,000 円	—
追い刷りキット	PP-701	130,000 円	5,000 円
リムーバブル HDD キット	RH-101 Type B	600,000 円	5,000 円
インナーケースキット	HD-511	150,000 円	—
はがきキット		400,000 円	20,000 円
封筒定着ユニット	EF-102	400,000 円	5,000 円
IC カード認証装置	AU-201	59,800 円	2,500 円

- ◇ 「bizhub」はコニカミノルタビジネステクノロジーズ(株)の登録商標です。
- ◇ その他のブランド名および製品名は各社の登録商標または商標です。
- ◇ 製品の仕様・外観・価格は都合により予告なしに変更する場合があります。
- ◇ 本紙掲載の価格には消費税は含まれておりませんので、ご購入の際は別途申し受けます。
- ◇ 本体価格には、消耗品類、その他関連商品は含まれていません。

-----本件に関するお問い合わせ-----

報道関係 : コニカミノルタホールディングス(株)広報グループ 03-6250-2100
 お客様 : コニカミノルタビジネスソリューションズ(株) フリーダイヤル 0120-805039