

デジタルフォトプリンタ **CX** シリーズ

CX | CX-W

世界最小※ デジタルフォトプリンタ 誕生。



ミニラボイメージです

※ ロール紙使用のフォトプリンタとして世界最小の設置空間（2007年11月現在 当社調べ）

世界最高レベルのフォトプリンタが更に進化。

デジタルフォトプリンタCXシリーズ
CX | CX-W

高画質・高速処理に、コンパクト化と操作性の向上を加えて新登場。

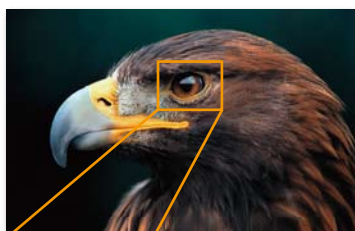
新製品CXシリーズは、昇華型フォトプリンタとして世界最高レベルのプリント速度を実現した「CW-01」の経験を基にして、新たな視点で業務ニーズを追求したシリーズです。コンパクト化により、省設置面積で高速大量印刷が可能になり、業務用途としての可能性を格段に広げました。「CX」は、L版～A5ワイドサイズ、「CX-W」は4×8インチ～8×12インチサイズといった様々なサイズのデジタル写真印刷が可能です。

高画質

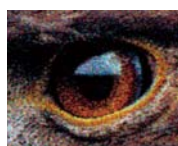
— High Quality

ドットの無い銀塩写真相当の綺麗な印画

細かいインクの点で色を表現するインクジェット方式と違って、昇華型方式では1ドット毎にYMC各色256階調（1677万色）の色を塗り重ねて表現するため、銀塩写真相当の高画質が可能です。



昇華型方式
順番に色を重ねていくので、
質感の高い画像が得られる



インクジェット方式
インクの粒の集まりで、
文字や図形を作る

コンパクト

— Compact

ロール紙使用のフォトプリンタとして世界最小*の設置空間

当社従来機「CW-01」の1/2サイズ。KIOSK端末への組み込みがしやすいコンパクトサイズ。6インチ幅モデルCXと8インチ幅モデルCX-Wは同寸法。必要なメディアの種類のプリンタを組み合わせることにより、用紙交換することなく各種メディアサイズに対応できます。

* 2007年11月現在 当社調べ



高耐久

— Excellent durability

色褪せない綺麗な画質 オーバーコート仕上げで しっかりガード！

表面を特殊フィルム膜で保護することで指紋が付きにくく、水にも強く、耐オゾン、耐光性でも他方式を凌駕します。



特殊フィルム膜



※写真はイメージです

熱制御 IC 第三世代制御チップ PSSⅢ 搭載

高速印刷時にも高精細な画像を実現。
画像データとヘッド制御データを高速デジタル処理することによって尾引き制御やなめらかな階調表現を実現。
高速印刷と高画質を両立させる最先端技術です。

高速プリント

High Speed

世界最高レベルのプリント速度を実現

CXシリーズは、新開発の第三世代制御チップPSSⅢの最先端熱処理技術により、ポストカードサイズで2面割付けという条件の下で、1枚あたり約7秒という高速印刷を実現しました。
また、業務用途を想定してCXシリーズを複数台組み合わせる「ミニラボ・システム化」とすることにより、最高で1枚あたり約2秒にまで高速化が可能になります。

操作性向上

Improved Usability

完全フロントアクセス

すべての操作が前面から行えるため、プリンタをKIOSK装置内から取り出すことなく、通常メンテナンスが可能です。また、KIOSK装置内での用紙装填オートローディング方式の採用により、操作性がさらに向上しました。



システム制御

System Control

ミニラボ、KIOSK端末向けシステム展開

業界初、CXシリーズはプリンタの組合せによるシステム化、集中制御化を想定しており、ミニラボやKIOSK端末用途への応用が容易です。
CX、CX-Wの組合せにより、多様な印刷サイズと大量の印刷紙の装填が可能で、少ない設置面積で効率的な処理能力を発揮します。

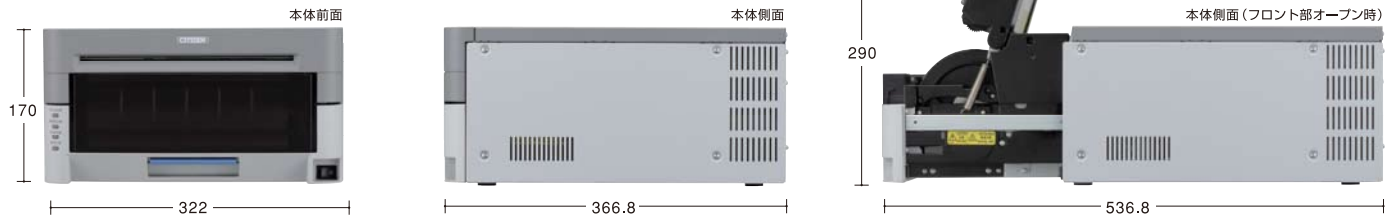
Minilab API

- 分散処理機能
複数プリンタ、シューター、裏面印字、ソーター監視
- ステータス情報
ソート完了状況、印刷中枚数や印刷待ちデータ量を管理
- エラーリカバリー
停電（印刷中含む）からのリカバリー
印刷障害発生時は、他のプリンタを使って再印刷



ミニラボイメージです

■外形寸法 (mm)



■主な仕様

主要諸元	CX (6インチモデル)		CX-W (8インチモデル)	
プリント方式	昇華型熱転写方式			
解像度	300×300dpi (高速モード) ／ 300×600dpi (高画質モード)			
プリントサイズ	L	89mm×127mm (3.5"×5")		
	PC	101mm×152mm (4"×6")	8"×10"	203.2mm×254mm
	2L	127mm×178mm (5"×7")	8"×12"	203.2mm×304.8mm
	A5W	152mm×229mm (6"×9")		
プリント容量	L	400 枚		
	PC	400 枚	8"×10"	130 枚
	2L	230 枚	8"×12"	110 枚
	A5W	180 枚		
スループット (高速モード)	L	8.4 秒		
	PC	8.9 秒	8"×10"	30.2 秒
	2L	12.8 秒	8"×12"	35.2 秒
	A5W	16.4 秒		
リボン形態	YMC+オーバーコート			
インターフェース	USB2.0 (最大480Mbps)、TYPE Bコネクタ			
ドライバ対応OS	Windows2000/XP			
外形寸法	322mmW×366mmD×170mmH			
重量	約14kg (本体のみ)			
電源	AC100Vー240V 50/60Hz			
動作環境	温度 5～35℃ 自然対流があること ／ 湿度 35～80% 結露なきこと			
消費電流	100V 3.96A ／ 240V 1.69A			
騒音	印画時69dB ／ 待機時34dB (暗騒音15dB以下)			

PC: ポストカード・サイズ、A5W: A5ワイド・サイズ

■メディアセット

型番	仕様		
CX-MS35-L	L	400枚	89mm×127mm (3.5"×5")
CX-MS46-PC	PC	400枚	101mm×152mm (4"×6")
CX-MS57-2L	2L	230枚	127mm×178mm (5"×7")
CX-MS69-A5W	A5W	180枚	152mm×229mm (6"×9")
CX-W-MS810	8"×10"	130枚	203.2mm×254mm (8"×10")
CX-W-MS812	8"×12"	110枚	203.2mm×304.8mm (8"×12")

■各部の名称



安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

● カタログ中の社名および商品名は各社の商標あるいは登録商標です。 ● カタログと実際の商品の色は、印刷上の都合により多少異なることがあります。 ● 製品の仕様・デザイン・サイズは改良などのため予告なく変更する場合がありますがご了承ください。 ● 添付ソフトのバージョン・機能は予告なく変更する場合があります。また、一部機能が制限されることもあります。 ● CITIZEN はシチズンホールディングス株式会社の登録商標です。

販売代理店

CITIZEN
Micro HumanTech

本商品のお問い合わせ先
シチズン・システムズ株式会社 第一営業統括部
 〒188-8511 東京都西東京市田無町 6-1-12
 TEL: 042-468-4993 FAX: 042-468-4996
 E-mail: sales-md@systems.citizen.co.jp
 URL: http://www.citizen-systems.co.jp