

ZC100 カードプリンタ

次世代のシンプルさと「どんなスペースにもフィットする」デザイン

社員証、メンバーカードやイベントゲストカードなどの、カード印刷はビジネスにとって重要です。導入の柔軟性および印刷やカード印刷ソリューションの管理にかかる時間は、ブランドのイメージからユーザーの生産性や全体の業務効率、運営コストにいたるまで、ビジネスに影響を与えます。そこで、これらすべてのニーズに応える新タイプのカードプリンタ、ZC100 の登場です。画期的でシンプルな操作と、どんなスペースにもフィットする超スリムなデザインのほか、ZC100 の導入、使用、管理をさらに容易にする追加機能ツールボックスを提供します。最高品質の片面カードプリンタの証、ZC100。



発想を大きく転換したシンプルさ プラグ&プレイ方式のスムーズな導入

ZC100 はそのまますぐに使用できるよう設計されたプリンタです。時間のかかる設定は不要で、コンセントを入れるだけですぐに稼働できます。

新しくなった精巧なカードフィーダ どんな厚さのカードも高速印刷可能

カードフィーダがそれぞれのカードの厚さに合わせて瞬時に調節するので、カードストック毎に調整し直す必要はありません。

業界で最も直感的な LED 採用

十分な試験を受けた直感的なアイコンを見るだけで ZC100 の稼働状態をチェックできます。

GUI を備えた革新的な新型ドライバ

新ドライバには直感的なインターフェースを採用し、カードの印刷がこれまで以上に容易になりました。設定がタブにグループ分けされ、クリックするだけで簡単にアクセスできます。カードのビジュアル表示により、カードの外観を見られるので設定を変更したデザインもすぐ確かめられます。テスト印刷を繰り返す時間もコストも不要です。

画期的な新設計のホッパー

ホッパーの全面的な設計変更により、カードの取り外しが非常に簡単になりました。両開きの排出ドアからカードを投入するだけです。また、供給ホッパーと排出ホッパーの容量が同じなのでホッパーを補充したり空にしたりする必要はありません。

失敗することのない容易なリボン交換

リボン交換が容易になり、作業指示も不要です。新設計のリボンドアはワンタッチで開錠して開きま。独自のハンドル式グリップを採用し、リボンの取り外しや挿入も簡単です。周りに余分なスペースがないので、リボンが正しい位置に取り付けられているかどうかも心配ありません。埋め込み型スマートチップがリボンの交換時期を知らせてくれます。

カードの手差し給紙もスムーズ

Zebra は ATM と同様のライトパイプを採用し、手差し給紙をシンプルにしました。

多言語サポート

ZC100 は、英語、イタリア語、スペイン語、ポルトガル語(ブラジル)ドイツ語ポーランド語、ロシア語、簡体字中国語、アラビア語の多言語サポートを提供するドライバを採用しています。

画期的デザイン

どんなスペースにもマッチする洒落た外観
ZC100 はビジネス用に設計されていますが、消費者向けデバイスのようなスタイリッシュな外観なので、小売店から病院の受付まで、人目につきやすい場所での使用にも最適です。

印刷が必要なスペースにフィットするプリンタ

小型なボディと超スリムな形状と、このクラス最小の設置空間で、ZC100 はカウンターや棚の下をはじめとするあらゆるスペースにフィットするように設計されたプリンタです。

必要な全接続オプションを搭載

内蔵 USB で 1 台のコンピュータに接続し、スタンドアロン印刷システムとして使用できます。オプションのイーサネットや Wi-Fi を追加すれば、カード印刷を必要とする全ユーザーが使用することができ、プリンタの稼働率を最大化できます。Wi-Fi によって配線する時間もコストも不要です。

プリンタカバーロック

プリンタカバーロックでカードストックの盗難を防止、人目につく場所にプリンタを設置している場合でも安全です。

先進のセキュリティ

プリンタホスト認証

プリンタホスト認証を有効にして不正なアプリケーションやデバイスからの印刷を防止します。

AES データ暗号化

米国連邦標準規格対応の暗号化機能が、アカウント番号などの重要な機密データの安全を守ります。

迅速で柔軟な印刷

迅速片面カラー/モノクロ印刷

Zebra は、これまでの優れた技術をさらに進化させプリンタを開発しました。ZC100 は、先行モデルである Zebra の ZXP シリーズ 1 カードプリンタに比べ、モノクロ印刷では 30%、カラー印刷では 15%のスピードアップを実現しています。

基本のエンコーディングオプション

社員証や ID カード、シーズンパス、メンバーズカード、クレジットカード、デビットカードも、印刷するカードの種類を問わず、ZC100 なら希望のエンコーディングオプションを選択できます。スワイプするだけでカード印刷が可能な磁気ストライプを追加したり、あるいは、ZIP Pocket と Zebra の新 SDK を使用してサードパーティの非接触型エンコーダを追加して「パススルー」の非接触型カードを作成することもできます。

新機能と正確なサポートで価値を向上

追従を許さない価値を実現する

Zebra 独自の Print DNA

プリンタのハードウェアは、プリンタの価値を最大限に生かすために必要なことのひとつにすぎません。そこで、当社はプリンタの心臓部として重要な役割を果たす Print DNA を開発しました。Print DNA ソリューションファミリーは、比類のない使いやすさ、統合の容易さ、カード印刷のセキュリティ保護、ビジネスプロセスの効率化、業務効率の向上、開発および導入時間とコストの削減を実現します。

お客様の大切な投資を守る

Zebra のサポートサービス

Zebra のサポートサービスはビジネスに最適なサポートをお約束します。Zebra OneCare があれば、プリンタにどんな問題が生じてもすべて対応します。テクニカルサポートだけをご希望の場合は、Zebra の TSS (テクニカルソフトウェア&サポート) をご用命ください。また、ローカルおよびリモートの ZC100 プリンタの設定と構成のサポートが必要な場合は、ICA (インストール&構成アシスタンス) Select プログラムがサポートを提供します。

ZC100で次世代のカード印刷へステップアップ

詳細については WWW.ZEBRA.COM/ZC100 をご覧いただくか裏面のお問い合わせ先をご確認の上ご連絡ください。

ZC100 カードプリンタ仕様

プリンタ名	ZC100																		
標準機能	<ul style="list-style-type: none">300dpi(11.8ドット/mm) 印刷解像度2GB フラッシュメモリ画像サイズ: 1006 x 640 ピクセルリボンの自動キャリブレーションUSB 2.0 接続自動調整供給カードホッパー: 100 枚 (30mil の場合)排出カードホッパー: 100 枚 (30mil の場合)LED 付き手差しカードフィーダー3 色プリンタステータス インジケータライトKensington® セキュリティロックスロットプリンタホスト認証とデータ暗号化Print Touch NFC タグと Quick Help QR コードにてオンラインプリンタヘルプとドキュメントが利用可能プリンタおよびプリントヘッドに対して 2 年間の無制限保証																		
印刷仕様	<ul style="list-style-type: none">昇華型熱転写方式 (ダイレクト印刷)フルカラーまたはモノクロ印刷片面印刷標準 CR-80 カードのフチなし全面印刷 <p>印刷処理能力 (枚/時) は USB 接続での一括印刷に基づくものです。印刷時間はコンピュータの設定状況によって異なることもあります。</p> <table><tr><td></td><td>片面</td></tr><tr><td>YMCKO:</td><td>150 枚/時</td></tr><tr><td>モノクロ:</td><td>700 枚/時</td></tr></table>		片面	YMCKO:	150 枚/時	モノクロ:	700 枚/時												
	片面																		
YMCKO:	150 枚/時																		
モノクロ:	700 枚/時																		
メディア仕様																			
サプライ品仕様	注: ZC100 プリンタは、Zebra 純正リボンの使用を前提とした設計になっています。リボンは包装しやすいカートリッジに含まれています。																		
リボン カートリッジのイメージカウント	<table><tr><td>YMCKO*</td><td>200</td></tr><tr><td>1/2 YMCKO*</td><td>400</td></tr><tr><td>黒モノクロ*</td><td>2,000</td></tr><tr><td>黒モノクロ</td><td>1,500</td></tr><tr><td>白モノクロ*</td><td>1,500</td></tr><tr><td>赤モノクロ</td><td>1,500</td></tr><tr><td>青モノクロ</td><td>1,500</td></tr><tr><td>金モノクロ</td><td>1,500</td></tr><tr><td>銀モノクロ</td><td>1,500</td></tr></table>	YMCKO*	200	1/2 YMCKO*	400	黒モノクロ*	2,000	黒モノクロ	1,500	白モノクロ*	1,500	赤モノクロ	1,500	青モノクロ	1,500	金モノクロ	1,500	銀モノクロ	1,500
YMCKO*	200																		
1/2 YMCKO*	400																		
黒モノクロ*	2,000																		
黒モノクロ	1,500																		
白モノクロ*	1,500																		
赤モノクロ	1,500																		
青モノクロ	1,500																		
金モノクロ	1,500																		
銀モノクロ	1,500																		
ご利用いただけるリボンは地域によって異なります。																			
<ul style="list-style-type: none">*Zebra のインテリジェント技術がリボンを自動的に検出、認証各リボンにクリーニングローラーを内蔵オプションのクリーニングキット: イソプロピルアルコールクリーニングカード 2 枚または 5 枚 (1,000 イメージ/カード)																			
カード互換性	注: 最適な印刷品質とプリンタ本来の性能を引き出すためにも、Zebra 純正サプライ品のご利用を推奨します。																		
<ul style="list-style-type: none">カード厚さ: 10-40milカードサイズ: CR80 ISO 7810 ID-1 フォーマット、CR79カード素材: PVC および合成 PVC裏面粘着式および裏面記入可能カードカード厚が 20mil 未満のカードと CR79 カードの場合は、部分カラー印刷またはモノクロ印刷のみ																			

動作特性	動作温度: 15°C ~ 35°C 動作湿度: 20% ~ 80% (結露なきこと)
環境	カードの保管条件: 温度: 5°C ~ 25°C 湿度: 35% ~ 65% (結露なきこと)
電気仕様	<ul style="list-style-type: none">自動切換単相交流電源動作範囲: 90 ~ 132VAC および 190 ~ 264VAC RMS周波数範囲: 47 ~ 63HzFCC Class A
物理特性	寸法・重量 258mm (H) x 157mm (W) x 383mm (D) 3.9kg
通信およびインターフェース機能	標準: USB 2.0 オプション: 内蔵 10/100 イーサネット・802.11ac MFi
エンコーディングオプションと仕様	<ul style="list-style-type: none">磁気ストライプエンコーダー: ISO 7811 (新規および事前エンコード済み、トラック 1、2 および 3、HiCo および LoCo、ストライプダウン、30mil カードのみ)*サードパーティ非接触型エンコーダ統合キット** フィールドアップグレード可能なオプション
プリンタドライバ	Microsoft Windows 認定 Windows Server® 2003 (32 ビット対応) Windows Server 2008 (32 および 64 ビット対応) Windows 7 (32 および 64 ビット対応) Windows 8 および Win 8 Pro (32 および 64 ビット対応) Windows Server 2012 (64 ビット対応) Windows 10 (32 および 64 ビット対応) Windows ドライバ: <ul style="list-style-type: none">色分けされたプリンタステータスインジケータで操作が簡単画像プレビュー付きの特殊リボンパネルの黒色パネル抽出とコントロール画像品質とプリンタ設定のユーザー変更を制限する設定ユーティリティ高度なプリンタ構成、セキュリティ設定、診断機能
Linux	Ubuntu
Apple	iOS 10.2
	対応システムの最新情報については、 www.zebra.com をご参照ください。
その他のオプション機能	ロック可能な本体 (フィールドアップグレード可能なオプション)
PRINT DNA	マルチプラットフォーム SDK (ソフトウェア開発キット) Windows C# / .Net および Java プリンタ SDK (ソフトウェア開発キット) <ul style="list-style-type: none">Android、Java、Windows 環境の SDK ダウンロードサポートの提供Windows、Linux、Mac OS、および Android 環境からプリント機能を完全にコントロールできるカード印刷アプリを容易に構築可能Android モバイルデバイスからのカード印刷が可能暗号化とホスト認証の組み合わせドキュメントおよびソースコード例を含む CardStudio 4 つのエディションから選べるオプションのソフトウェア。簡単に機能性に富んだカードデザインソフトはプリンタに付属されており、会員カード、ギフトカード、ID カードなどのデザインを容易にします。 Print Touch 1 回タップするだけで、Android デバイスを使用してハウツーやトラブルシューティング情報にアクセスし、プリンタの稼働と使用を維持できます。
Print DNA について	Print DNA はお使いの Zebra Link-OS for Card プリンタを独自のクラスへとグレードアップさせる、Zebra ならではのソフトウェアツールを提供します。印刷からプリンタ管理やアプリケーション開発まで、プリンタを使用するユーザーの作業を容易にします。
	機能は使用可能な場合に限られます。仕様は予告なしに変更される場合があります。

ZC100 は次のような幅広い用途に最適です。

小売 / ホスピタリティ

- メンバーズカード
- イベント / シーズンパス
- ゲスト / 搭乗者カード
- 食品安全ラベル

ID

- 社員証
- 訪問者証
- 初~中等教育職員証
- および施設入館証



ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社

〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目 5 番 2 号内幸町平和ビル 14F

Zebra Technologies, Zebra および Zebra ロゴは商標または Zebra Technologies Corporation の登録商標でありライセンス登録されています。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。

お問い合わせ先

オカベマーケティングシステム株式会社

本社 〒160-0022 東京都新宿区新宿1-5-10

☎ 0120-033-539 FAX:03-5379-1084

※携帯電話をご利用のかたは 03-5379-5501 へお電話ください。

札幌・仙台・新潟・金沢・名古屋・大阪・広島・高松・福岡 拠点の詳細はこちら <https://www.okabe-ms.co.jp>