

ZD600シリーズデスクトッププリンタ

最高の機能、最高の性能、並外れたセキュリティへの投資が保証する長年にわたる高品質な印刷

貴社には機能が充実していて、なおかつ1日中、正常に機能するように設計された最高かつコンパクトなプリンタが必要です。妥協は許されません。ZebraのZD621とZD611デスクトッププリンタですべてのニーズに対応。画期的な新しいアーキテクチャが拡張し続けるプリンタ機能とソフトウェアを支えます。たえず進化し、機密データを保護し、サイバー攻撃を遮断する、並外れたセキュリティをもたらします。準備が整ったらいつでも、接続性とメディア操作のオプションでアップグレードしてください。ZD600シリーズプリンタが使いやすいのは、直感的に使用できるインターフェースを備えた、オプションのフルカラーのLCDタッチディスプレイと、豊富になったリモート管理機能があるからです。優れた印刷性能、長期間ユースを支える機能やスペック、業界トップの信頼性、優れたインテリジェンスとセキュリティが、前進し続ける企業ユーザーを支えます。



ここから始まる未来の印刷

今日のテクノロジー、将来のイノベーション

テクノロジーは常に進化しており、ZD600シリーズプリンタも同様です。同時に多くの業務を遂行し、新たなテクノロジーとともに進化することを可能にする、画期的なアーキテクチャにより、将来的な最高水準の印刷を活性化できるように設計されています。ZD600シリーズの最新の802.11ax/Bluetooth® 5.3オプションを使用すると、Wi-Fi™ 6/6Eネットワークアップグレードを利用して、クラス最高のWPA3セキュリティ、超高速と強化されたローミングを得ることができます。

ZeroLinerで持続可能な形で生産性を強化

Zebra ZeroLinerライナーレス印刷ソリューションにより、ロール当たりのラベル数が最大50%増加し、ロール交換のためのダウンタイムが最小限に抑制され、裏のライナーを剥がす手間が不要になるので、生産性の向上が可能です。裏のライナーがなくなり、材料消費量が減ることで、廃棄物と二酸化炭素排出量の削減につながり、持続可能性を実現できます。ZD611およびZD621ライナーレスモデルは、Zebra ZeroLinerラベルで使用するために特別に設計され、テストされています。

最良を想定

非常に優れた印刷性能

ZD600シリーズがあれば毎日が安心です。優れた印刷品質、用途の柔軟性をもたらす携帯性、新しいテクノロジーから現場で取り付け可能なオプションに至るまで、ZD611とZD621は並外れています。ZD600シリーズは感熱式、熱転写、ライナーレス、医療用、RFIDのモデルがあるので、多様な用途に対応できます。

設定が容易、保守が簡単

操作が容易で安全

Zebraの画期的なZebra DNA™ソフトウェアスイートがサポートするZD600シリーズプリンタは、操作が非常に簡単です。セットアップツール、ウィザード、エミュレーション機能を利用して、どこでも導入できます。直感的なユーザーインターフェースは最小限のトレーニングで簡単に操作できます。5個のLEDアイコンで状態が即座にわかります。リモート管理機能を利用し、IT部門の負担を軽減できます。さらに、Link-OSに組み込まれたセキュリティがサイバー攻撃からインフラストラクチャを確実に守ります。



最高の機能、コンパクトな形状：現在と将来に対応。

詳細については www.zebra.com/zd600 をご覧ください

メディアの装填が簡単

色分けされた接点と新しいメディア操作設計が迅速なメディア交換を導き、プリンタの稼働状態が維持され、スタッフが業務を続けられるようになります。直感的かつ迅速なリボン交換によって、混乱やトラブル、習得時間が減り、ITへの接続が抑制されます。

優れた印刷品質が得られる設計

Zebraの産業用プリンタと同様、ZD600シリーズ熱転写式プリンタにはメディアダンサーが組み込まれており、印刷速度に関係なく、あらゆるラベルやタグで最高の品質が得られます。オプションの300dpiの印刷解像度をご利用いただくと、印刷品質がさらに向上します。

カラー表示されるプリンタステータス、タッチで変更できる設定

厳選モデルの標準装備である4.3インチ型フルカラーLCDタッチディスプレイをタッチすれば、使いやすいメニューと順を追ったウィザードを操作できます。色によって状態が一目でわかり、アニメーションに従ってただちにトラブルシューティングができます。プリンタにはメディア装填とカリブレーションのガイダンスもあり、独立した印刷アプリケーションに対応します。Zebraのタッチディスプレイは巧みに設計されており、温度、湿度、埃、その他の環境要因に対する耐性を含め、Zebraのプリンタポートフォリオに共通して求められる堅牢性と信頼性を備えていることが試験で実証されています。

手間のかからない統合

既存のほぼあらゆるサーマルプリンタとの下位互換性

既存のプリンタ群の中にZD600シリーズプリンタをシームレスに導入できます。現在と同じラベル形式とアプリケーションを引き続き使用できます。EPLとZPLのプリンタ言語に対応し、Zebra DNAプリンタエミュレーションアプリを利用して、他のブランドに関連するその他の言語をエミュレーションできます。

包括的な通信機能で自在に接続

ZD600シリーズプリンタは、既存の有線/無線ネットワークに接続することも、任意のPCに直接接続することもできます。各ZD611/ZD621はイーサネット、USB 2.0とUSB Hostが標準で付属しており、オプションとしてデュアル無線ラジオを提供します。802.11ax/Bluetooth 5.3デュアルラジオオプションでWi-Fi 6/6Eネットワークを活用することも、802.11ac/Bluetooth 4.2デュアルラジオをお選びいただくこともできます。Windows®、Android™、またはiOS®デバイスからの印刷に対応しています。Bluetooth Low Energy (BLE) を使用して、お使いのデバイスをZebraのPrinter Setup Utilityモバイルアプリと統合することもできます。組み込まれているPrint Touchタグ (NFC) を利用すると、タップするだけで、ペアリングと印刷が可能になるとともに、ハウツービデオからなるZebraの広範なナレッジベースに即座にアクセスできます。

役に立つ画期的な機能

モビリティを付加してその場での印刷に対応

バッテリーオプションを使用すると、カートでZD600シリーズプリンタを簡単に運べます。作業している場所で印刷することにより、手間が省けて精度が向上します。大容量バッテリーのため、最小限の充電回数でシフト運用ができます。ZD621用のオプションのチャージングケースを利用すると、さらにモビリティが高まります。

可動式センサーが意味するのは柔軟性の向上

ZD600シリーズの可動式メディアセンサーにより、ほぼあらゆるメディアを使用できるので、多様な用途全般で柔軟性が向上します。

プリンタ用Zebra DNA

トラブルがなく信頼性の高い安全な印刷

Zebra DNAソフトウェアツールスイートは、ZebraのLink-OS™オペレーティングシステム環境で、プリンタを迅速かつ安全に起動して動作を維持します。全面的に統合され、相互運用可能なソリューションによって、一貫性のある無停止印刷が実現します。また、ビジネスニーズに応じて進化させることができます。

更新、トラブルシューティング、監視の集中管理

Zebra DNAに組み込まれているZebraのPrinter Profile Manager Enterpriseを利用することによって、世界中どこであろうと、1カ所からリモートでネットワーク上のZebra DNAプリンタを容易に管理、保護、トラブルシューティングできます。

印刷に関連する非常に優れたセキュリティ

Zebra DNAに組み込まれているPrintSecureによって、セキュリティ面でこの上ない安心感が得られるとともに、サイバー攻撃から貴社を守ることができます。安全な接続を使用してプリンタを設定し、脆弱性を突き止め、不正アクセスを防ぐといったことが簡単にできます。

保証付き管理印刷サービス (MPS) の利用

ZebraのサーマルプリンタとPrint DNAの組み合わせで容易になるMPS

MPSでプリンタ群のコントロールと可視化を確保 Zebraのプリンタは耐久性の高い設計であり、画期的なリモート管理、分析、セキュリティ機能を提供します。MPSにはまさに最適です。プリンタ用Zebra DNAツールとアプリケーションにより、Zebra MPSのプロバイダーがお客様のプリンタをリモートで管理、最適化し、サプライ品を追跡して自動的に補充し、セキュリティを確保することができます。

サプライ品、サービス、サポート

Zebra認定サプライ品

印刷用サプライ品はサプライチェーン全体の資産のデジタル化をサポートします。こうしたサプライ品を頼りに、組織全体が重要なデジタルデータを活用できるようになります。印刷用サプライ品で何かの問題が発生すると、業務が中断し生産性が低下し、コストが上昇します。Zebraはプリンタが常に最高のパフォーマンスを現場で発揮できるように、自社のラベル、タグ、領収紙といった製品ラインナップの厳格な設計、製造、徹底した出荷前試験を行っています。オプションのライナーレス構成は、無駄がなくなり、ロールの交換回数が減るので、ロールあたりのラベル数が増えます。業界トップクラスの品質、サービス、さらにサーマル印刷に関する専門技術を備えたZebra純正サプライ品をぜひご利用ください。

世界に広がるZebraの安心のサービスとサポート体制

10,000を超えるパートナーを有するZebraの信頼できるネットワークを通じて、世界中どこでも修理サポートサービスを利用できます。Zebra OneCare™のメンテナンスプランは、標準保障を上回る充実した保証を提供します。

仕様

標準機能

- 印刷方式：熱転写式または感熱式
 - ZPL/EPLプログラミング言語
 - 5種類のステータスアイコン、3種類のボタン式ユーザーインターフェース
 - イーサネット、USB 2.0、USB Host
 - シリアル（ZD621のみ）
 - BLE（Bluetooth Low Energy 5）接続を用いたAndroidとiOSに対応するプリンタセットアップモバイルアプリ
- *BLEを使用できるのは、Zebraのプリンタセットアップモバイルアプリと組み合わせた場合のみです
- リアルタイムクロック（RTC）
 - 最高の印刷品質をもたらすメディアダンサー（ZD611感熱式モデルを除く）
 - メディアの装填が容易なOpenACCESS™
 - 二重フレーム構造
 - ENERGY STAR®認証
 - ZebraDesigner Essentials -
無料で簡単に利用できるラベルデザインツール
(www.zebra.com/zebradesigner)

物理特性

寸法	ZD611感熱式： 8.6インチ（長さ）x 4.5インチ（幅）x 6.0インチ（高さ） 220mm（長さ）x 115mm（幅）x 151mm（高さ） ZD611熱転写式： 9.56インチ（長さ）x 5.46インチ（幅）x 6.66インチ（高さ） 242.9mm（長さ）x 138.7mm（幅）x 169.2mm（高さ） ZD621感熱式： 8.7インチ（長さ）x 7.0インチ（幅）x 5.9インチ（高さ） 221mm（長さ）x 177mm（幅）x 151mm（高さ） ZD621熱転写式： 10.5インチ（長さ）x 8.0インチ（幅）x 7.5インチ（高さ） 267mm（長さ）x 202mm（幅）x 192mm（高さ）
重量	ZD611感熱式：2.36ポンド／1.07kg ZD611熱転写式：3.59ポンド／1.629kg ZD621感熱式：3.6ポンド／1.6kg ZD621熱転写式：5.5ポンド／2.5kg

プリンタ仕様

オペレーティングシステム	Link-OS
解像度	203dpi（8ドット/mm） 300dpi（12ドット/mm）（オプション）
メモリ	512MBフラッシュ、256MB SDRAM
最大印字幅	ZD611：2.2インチ／56mm（203dpi） 2.13インチ／54mm（300dpi） ZD621：4.09インチ／104mm（203dpi） 4.27インチ／108mm（300dpi）
最大印刷速度	8インチ（203mm）／秒（203dpi） 6インチ（152mm）／秒（300dpi）
メディアセンサー	全幅、可動反射型／ブラックマークセンター、マルチポジション透過／ギャップセンサー
プログラミング言語	ZPL II、EPL 2、XML、ZBI、PDF Direct

オプションおよびアクセサリ

医療	Zebraの医療用モデルに含まれているものは、ホワイトのカラースキーム、医療現場に適合する電源ユニット、消毒剤対応、クリーニングが容易なプラスチック、密閉されたボタンインターフェース、紫外線防衛筐体
RFID	RFIDで使用可能、UHF EPC第2世代V2.1とRAIN RFIDプロトコルに対応、アダプティブエンコード技術とZebraのRE40 RFIDリーダー／エンコーダを使用
ライナーレス	Zebra ZeroLinerのラベル用、感熱式のみ、カッターが引き裂く場合
ユーザーインターフェース	4.3インチのフルカラータッチLCD（医療モデル、ZD611 RFIDおよび熱転写モデルに標準装備）
メディア操作	ディスペンサー／ピーラー：ラベルピール&プレゼント（出荷前に設置またはその場で設置可能なラベルセンサー搭載） カッター（出荷前に設置またはその場で設置可能）
通信	プレインストール：デュアルラジオWi-Fi 6（802.11ax）およびBluetooth 5.3（MIMO） 現場で設置可能：デュアルラジオWi-Fi 6（802.11ax）およびBluetooth 5.3（SISO） 出荷前に設置または現場で設置可能：デュアルラジオWi-Fi 5（802.11ac）およびBluetooth 4.2 現場で設置可能なシリアルRS-232自動検知（ZD611のみ、ZD621では標準）
バッテリー	シフトの間中、最高速度で印刷できるだけの電力を供給、すべてのメディア取り扱いオプションをサポート
キャリーケース ¹	ショルダーストラップやハンドル付きキャリーケースにより、デスクトッププリンタとバッテリーを携帯可能
KDU（キーボードディスプレイユニット）	独立型印刷ソリューション向けZKDUキーボードディスプレイユニット
マウンティングアダプタブラケット	LP/TLP2824 Plusプリンタと同じ場所にプリンタをマウント可能
メディアロックキャビネット	メカニカルロック機構、Kensington®のロックスロット機構：医療用のZD621感熱式モデルでのみ利用可能
密閉電源	ZD621のみのコードフリーの設置に対応する付属の電源アクセサリ

フォント／グラフィック／シンボル体系

バーコード比：	2:1および3:1
1Dバーコード	Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、ISB T-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPCおよびEAN 2桁または5桁拡張、Plessey、Postnet、Standard 2-of-5、Industrial 2-of-5、Interleaved 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar、Planet Code
2Dバーコード	Codablock、PDF417、Code 49、Data Matrix、MaxiCode、QRコード、MicroPDF、Aztecコード
フォントとグラフィック	16種類の常駐拡張可能ZPL IIビットマップフォント、2種類の常駐スケラブルZPLフォント、5種類の常駐拡張可能EPL2フォント、ネイティブのオープンタイプフォントのサポート、Unicode準拠。中国向けユニットにはSimSun簡体中国語フォントを組込み 64MBのユーザー使用可能な不揮発性メモリ 8MBのユーザー使用可能なSDRAM

市場と用途

小売

- 棚札
- 値下げ
- 薬局のラベル
- 情報ラベル
- 食品安全ラベル
- レシート
- 食品ラベル

ホスピタリティ

- 自動サービス案内
- 券券
- イベント用リストバンド
- キオスク端末

医療

- 検体収集
- 処方箋ラベル
- ラボ管理
- 患者IDリストバンド
- 資産ラベル
- 患者カルテ

政府

- 文書記録
- 証拠記録
- エージェンシーラベル
- 製品ラベル

メディアおよびリボン特性

ラベル長	最小：0.25インチ／6.35mm 最大：39.0インチ／991mm
メディア幅	ZD611：0.585インチ／15mm～2.36インチ／60mm ZD621感熱式：0.585インチ／15mm～4.25インチ／108mm ZD621熱転写式：0.585インチ／15mm～4.65インチ／118mm
メディアロール寸法	最大外径：5.00インチ／127mm 巻芯内径：標準時は0.5インチ／12.7mmおよび1.0インチ／25.4mm、オプションのアダプタ使用時は1.5インチ／38.1mm、2.0インチ／50.8mm、3.0インチ／76.2mm
メディア厚	ZD611：最小0.0024インチ／0.06mm、最大0.0075インチ／0.1905mm（ティアオフモードのみ） ZD621：最小0.003インチ／0.08mm、最大0.0075インチ／0.19mm（ティアオフモードのみ）
メディアタイプ	ロール供給または連続用紙、ブラックマークありまたはなしのダイカットまたは連続用紙、タグストック、連続領収紙、リストバンド、ライナーレス* *ライナーレスプリンタモデル専用
リボン外径	ZD611：1.34インチ／34mm（74m） ZD621：2.6インチ／66mm（300m）、1.34インチ／34mm（74m）
標準リボン長	ZD611：243フィート／74m ZD621：984フィート／300m、243フィート／74m
リボン比率	1:4のリボン対メディア比率（300m） 1:1のリボン対メディア比率（74m）
リボン幅	ZD611：1.3インチ／33mm～2.24インチ／58mm ZD621：1.33インチ／33.8mm～4.3インチ／109.2mm
リボンの巻芯内径	1インチ／25.4mm（300m） 0.5インチ／12.7mm（74m）

動作特性

動作温度	40°F～105°F／4.4°C～41°C
保管温度	-40°F～140°F／-40°C～60°C
動作湿度	10%～90%（結露なきこと）
保管湿度	5%～95%（結露なきこと）
電気仕様	自動検知機能（PFC準拠）AC100～240V、50～60Hz、ENERGY STAR認証、Energy Efficiency Level VI認証、オプションの2750mAhバッテリー、IEC60601-1認証電源が組み込まれた医療用モデル

プリンタ用サプライ品

業界トップクラスの品質、サービス、さらにサーマル印刷に関する専門技術を備え、一貫した最適なパフォーマンスをお約束するZebra純正サプライ品をぜひご用命ください。

準拠規格

IEC 60950-1、IEC 62368-1、EN55022 Class B、EN55024、EN55035、EN61000-3-2、EN61000-3-3、FCC Class B、ICES-003、FCC 15.209、15.247(d)、IC RSS 247、EN 300 328、EN 301 893、EN 62311、cTUVus CE Marking、VCCI、C-Tick、S-Mark、CCC、CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro、BIS、NOM

環境コンプライアンス

環境
• RoHS 2指令2011/65/EU、改訂版2015/863
• REACH SVHC 1907/2006製品および原材料のコンプライアンスリストは、次のサイトをご覧ください：
www.zebra.com/environment

プリンタ用Zebra DNA

耐久性の高いプリンタが不可欠ですが、そのプリンタの動作を維持するのは内部のソフトウェアです。プリンタ用Zebra DNAツールとアプリケーションによって、企業の業務ニーズが進化しても、ライフサイクル全体にわたってプリンタの性能を最適化することができます。詳細については以下のサイトをご覧ください。
www.zebra.com/zebradna

ボックスの内容

プリンタ、空のリボン巻芯*、Zebra以外のリボンに対応する300mリボン巻芯アダプタ（2）*、AC電源、電源コード、USBケーブル、クイックスタートガイド、規制ガイド*空のリボン巻芯およびリボン巻芯アダプタが付属しているのは、熱転写モデルのみです。ZD621には1インチおよび0.5インチの巻芯があり、ZD611には0.5インチの巻芯のみがあります。

推奨サービス

	Zebra OneCare™メンテナンス計画は、ピーク性能と最大限のデバイス稼働時間をもたらすと同時に、定義されたサービスレベルに基づいて重要な業務とプリンタを保護します。詳細については以下のサイトをご覧ください。 www.zebra.com/zebraonecare をご覧ください。
Zebra OneCare Select	包括オプションにはプリントヘッド、通常の摩耗、および不測の破損が含まれます。24時間365日、テクニカルサポートへの優先アクセスとソフトウェアアップデート 故障前の機器交換と特急発送（交換品を翌日お届け） 標準コミショニング 障害機器の交換保証（RMA）対応
Zebra OneCare Essential	包括オプションにはプリントヘッド、通常の摩耗、および不測の破損が含まれます。8時間週5日、テクニカルサポートへの優先アクセスとソフトウェアアップデート デポでの修理所要時間3日かつ陸上輸送での返却費用無料 障害機器の交換保証（RMA）対応
	注：ご利用いただけるサービスは地域によって異なります。

製品保証

材質または製造上の欠陥に対するZD600シリーズプリンタの保証期間は出荷日から最低2年間です。保証は地域によって異なります。保証の詳細については、次のサイトをご覧ください
www.zebra.com/warranty

脚注

1. ZD621のみ。カッターやピーラーが取り付けられている場合は適合しません



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 1-5-2 内幸町平和ビル 14F
TEL 0066-33-821700 (フリーダイヤル) FAX 03-3580-8301

Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.
182 Cecil St, #08-01 Fraser Tower, Singapore 069547
TEL +65-6858-0722 FAX +65-6885-0838