

ZD230 preiswerter 4-Zoll-Desktopdrucker

Zusätzliche Features, hochwertige Bauweise, aussergewöhnlichen Wert

Nicht alle Drucker sind gleich, besonders die Basismodelle nicht. Um Kosten gering zu halten, werden oftmals preiswerte Drucker mit weniger hochwertigen Bauteilen und weniger Features gefertigt. Viele von ihnen versagen bei einer intensiveren Nutzung, verursachen Verzögerungen und Ausfälle aufgrund von Reparaturen oder erfordern einen Austausch nach nur wenigen Jahren der Nutzung. Anstatt das Budget zu schonen, entstehen somit Kunden mehr Ausgaben und Umstand. Mit Zebra ist das anders. Lernen Sie die Ausnahme kennen. Mit dem Desktopdrucker ZD230 erhalten Sie Zusatzfunktionen und einen zuverlässigen Betrieb zu einem erschwinglichen Preis – sowohl beim Kauf als auch während des gesamten Lebenszyklus. Die Doppelwand-Konstruktion besticht durch die typische Zebra-Qualität. Dabei ermöglichen kabellose Verbindungsmöglichkeiten eine vernetzte Remote-Druckausgabe. Der auf eine lange Lebensdauer ausgelegte ZD230 bringt eine herausragende Anlagenrendite.



Schnelles Drucken

Der ZD230 lässt sich einfach installieren und ist sofort einsatzbereit. Sie können veraltete Drucker mit ZPL, EPL oder einer anderen Druckerbefehlssprache problemlos ersetzen. USB-, Ethernet-, WLAN- und Bluetooth®-Verbindungsoptionen ermöglichen eine universelle Interoperabilität. In den ZD230 passt auch eine 300-m-Farbbandrolle, damit die Medien nicht mehr so häufig gewechselt werden müssen. Das OpenACCESS™-Clamshell-Design von Zebra erleichtert den Medienwechsel. Zudem reduziert die ENERGY STAR®-Qualifikation die Betriebskosten.

Nur die Funktionen, die Sie wirklich brauchen

Dieser 10-cm-Drucker produziert mit einer Geschwindigkeit von bis 15,2 cm pro Sekunde Etiketten für reibungslose Arbeitsabläufe. Der große Speicher bietet Kapazität für mehr Schriften und Grafiken. Eine einzelne LED und eine einzige Taste für Zufuhr/Pause erleichtern den Betrieb und die Erkennung des Druckerstatus.

Sie können sich zwischen einem Thermodirekt- und Thermotransfer-Modell entscheiden und optional einen ab Werk montierten Etikettensponder oder eine Schneidvorrichtung wählen. Der ZD230 verfügt über einen Basissatz an Print DNA-Software-Anwendungen auf Grundlage von Link-OS Basic, um für eine erschwingliche und zuverlässige Druckerfahrung zu sorgen. Er ist ideal für die Nutzung in den Sektoren Transport und Logistik, Leichtindustrie, Einzelhandel und Gesundheitswesen, wo er eine Vielzahl von Tickets, Anhängern, Ausweisen, Etiketten und Belegen ausgeben kann.

Mit Unterstützung durch den weltweiten Kundendienst und Support von Zebra

Von überall auf der Welt haben Sie schnellen Zugang zum Support über das bewährte Netzwerk von über 10.000 Zebra-Partnern. Vermeiden Sie kostspielige Reparaturen und Ausfallzeiten mit einem erschwinglichen Servicevertrag, der auf die Anforderungen Ihres Desktopdruckers zugeschnitten ist. Zebra OneCare SV bietet den richtigen Servicelevel zum richtigen Preis. Sie erhalten zwei Jahre Abdeckung für herkömmliche Abnutzungserscheinungen (doppelt so lang wie bei der Standardgarantie), vorrangige Bearbeitung im Reparaturzentrum und mehr – alles zu einem Bruchteil der Kosten einer einzelnen Reparatur.

Zuverlässige, herausragende von Zebra zugelassene Verbrauchsmaterialien

Verbrauchsmaterialien beeinflussen viele Aspekte des Druckens, von der Lebensdauer des Druckkopfs bis hin zur operativen Effizienz. Aus diesem Grund entwickeln und produzieren wir unsere eigenen Thermodruckverbrauchs-materialien und unterziehen diese strengen Tests. Somit gewährleisten wir eine optimierte Leistung Ihres Zebra-Druckers – und sorgen für Ihr Vertrauen. Wählen Sie für branchenführende Qualität, Service und Thermodruck-Expertise von Zebra zugelassene Verbrauchsmaterialien.



Nutzen Sie Ihre Investition optimal: Qualität, Zuverlässigkeit und Zusatzfeatures

Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/zd230

ZD230 – technische Daten

Standardmerkmale	
Thermotransfer- oder Thermodirektdruckmethode Programmiersprachen ZPL und EPL Einzelne LED-Statusanzeige Einzelne Taste für Zufuhr/Pause USB-Anbindung OpenACCESS™ für einfaches Einlegen der Medien Doppelwand-Rahmenkonstruktion ENERGY STAR-gerecht	
Physische Merkmale	
Abmessungen	Thermotransfer: 10,5 in. (L) x 7,75 in. (B) x 7,5 in. (H) 267 mm (L) x 197 mm (B) x 191 mm (H) Thermodirekt 8,6 in. (L) x 6,9 in. (B) x 5,9 in. (H) 220 mm (L) x 176 mm (B) x 151 mm (H)
Gewicht	1,1 kg (2,5 lbs.)
Technische Daten des Druckers	
Auflösung*	203 dpi (8 Punkte/mm)
Arbeitsspeicher	256 MB Flash; 128 MB SDRAM
Maximale Druckbreite	104 mm bei 203 dpi
Maximale Druckgeschwindigkeit	152 mm pro Sekunde
Mediensensoren	- Beweglicher Reflexmarkensensor, begrenzter Bereich von Mitte zum linken Rand - Stationäre Lückensensor für versetzte Marken
Firmware	ZPL II; EPL 2; XML
Medien- und Farbbandspezifikationen	
Maximale Etikettenlänge	39,0 in./991 mm
Medienbreite	1,00 in./25,4 mm bis 4,4 in./112 mm
Medienrollen-Größe	127 mm Außendurchmesser Kerninnendurchmesser: 12,7 mm und 25,4 mm standardmäßig; 38,1 mm, 50,8 mm und 76,2 mm mit optionalen Adaptern
Medienstärke	0,08 mm (0,003 in.) min.; 0,1905 mm (0,0075 in.) max. (nur Abrissmodus)
Medientypen	Rollen- oder gefaltete, gestanzte oder Endlosetiketten mit oder ohne Reflexmarke, Anhänger, Endlosbelegpapier und Armbänder
Farbband-Außen-durchmesser	66 mm/2,6 in. (300 m), 34 mm/1,34 in. (74 m)
Maximale Drucklänge	300 m (984 ft.)
Farbband-Verhältnis	1:4 Medien zu Farbband (300 m) 1:1 Medien zu Farbband (74 m)
Farbbandbreite	33,8–109,2 mm (1,33–4,3 in.)
Farbband-Kerninnen-durchmesser	300-m-Farbband: 25,4 mm (1 in.) 74-m-Farbband: 12,7 mm (0,5 in.)
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	4,4 °C bis 41 °C (40 °F bis 105 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 60 °C (40 °F bis 140 °F)
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 bis 90 %, nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Elektrik	Mit autom. Erkennung (PFC-kompatibel), 100–240 V AC, 50–60 Hz, ENERGY STAR-gerecht
Peripheriegeräte und Zubehör	
Medienhandhabung	Ab Werk installierter Etikettenspender oder Schneidvorrichtung

Kommunikation	- USB und Ethernet (ab Werk installiert) - USB und Bluetooth 4.1 (ab Werk installiert) - USB, 802.11ac-WLAN und Bluetooth 4.1. (ab Werk installiert)
Echtzeituhr	Keine
Keyboard Display Unit	Kein serieller Port, folglich keine KDU/ZKDU
Schriftarten/Grafik/Symbolsätze	
Barcode-Verhältnisse:	2:1 und 3:1
1D-Barcodes	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC und EAN mit 2- oder 5-stelliger Ergänzung, Plessey, Postnet, 2/5 Standard, 2/5 Industrie, 2/5 Interleaved, Logmars, MSI, Codabar und Planet Code
2D-Barcodes	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF und Aztec
Schriftarten und Grafiken	16 druckerresidente, erweiterbare ZPL II-Bitmap-schriftarten Zwei druckerresidente skalierbare ZPL-Schriftarten Fünf druckerresidente erweiterbare EPL2-Schriftarten Native OpenType-Font-Unterstützung Unicode-kompatibel für On-Demand-Thermodruck in vielen Sprachen Für China bestimmte Geräte mit Schriftart SimSun (vereinfachtes Chinesisch) 50 MB für Benutzer verfügbarer nichtflüchtiger Speicher, 8 MB für Benutzer verfügbares SDRAM
Druckerverbrauchsmaterialien	
Halten Sie Ihren Zebra-Drucker mit Original-Zebra-Verbrauchsmaterialien, die direkt von Zebra erhältlich sind, einsatzbereit.	
Richtlinienkonformität	
- IEC 60950-1, EN55022 Klasse B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Klasse B, ICES-003, FCC 15.209, 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus - CE-Kennzeichen, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM	
Empfohlene Services	
Zebra OneCare SV	
Print DNA-Software	
Dieser Drucker verfügt über einen Basissatz an Print DNA-Anwendungen auf Grundlage von Link-OS Basic	

Ideal für diese Anwendungen

Leichtindustrie

- Produktetikettierung
- Asset-Management
- Bestandsverwaltung
- Verfolgung unfertiger Erzeugnisse

Transport und Logistik

- Versandetiketten
- Cross-Docking

Einzelhandel

- Preisauszeichnung
- Belegdruck

Gesundheitswesen

- Patientenidentifikation



Zentrale Nordamerika und
Unternehmenszentrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Zentrale Asien-Pazifik
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Zentrale Lateinamerika
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com