

Thermodirektdrucker ZD410

ULTRAKOMPAKTER, SCHNELLER 51-MM-DRUCKER, DER ÜBERALL PLATZ FINDET

Wenn Sie einen schnellen, zuverlässigen Drucker für kleine Arbeitsbereiche brauchen, ist der ZD410 genau richtig. Der ultrakompakte Drucker ist speziell für beengte Platzverhältnisse konzipiert. Auch in Bezug auf Flexibilität überzeugt der ZD410 – er druckt qualitativ hochwertige Etiketten, Belege, Anhänger und Armbänder. Mit diesem superschnellen Drucker arbeiten Ihre Mitarbeiter stets produktiv. Die Installation ist kinderleicht – der ZD410 bietet eine Vielzahl von Anbindungsoptionen. Der ZD410 ist für eine einfache Bedienung und Fehlerbehebung ausgelegt, um immer einsatzbereit zu sein. Zebra OneCare-Services maximieren die Verfügbarkeit und Produktivität Ihrer Drucker durch beispiellosen Support direkt vom Hersteller, der alles umfasst – von abgenutzten Druckköpfen bis hin zu normalem Verschleiß. Der ZD410 – der kleine Drucker mit Funktionen der Business-Klasse.



Ultrakompakter Drucker, der überall Platz findet

Der ZD410 findet als kleinster Drucker seiner Klasse problemlos auf engstem Raum Platz – und kann sogar an der Wand angebracht werden.

An aktuelle und zukünftige Anforderungen anpassbar

Der bewegliche Mediensensor ermöglicht die Handhabung von mehr Medientypen, u. a. Medien mit versetzten Reflexmarken, gestanzten Aussparungen oder quer angeordneten Etiketten.

Angesichts umfassender moderner Anbindungsoptionen passt der ZD410 heute und in Zukunft in Ihre Technologieumgebung. Wählen Sie unter USB, einer seriellen Auto-Sensing-Schnittstelle oder 10/100 Ethernet sowie den neuesten Optionen zur drahtlosen Anbindung: 802.11ac WLAN und Bluetooth 4.1. Der ZD410 unterstützt zudem gleichzeitig WLAN- und Ethernet-Verbindungen.

Falls Sie zu einem späteren Zeitpunkt neue Kommunikations- oder Medienhandhabungsoptionen benötigen, ist dies kein Problem. Ob serielle oder Ethernet-Schnittstelle, Etikettenspendler oder Schneidvorrichtung – alles kann vor Ort installiert werden, ohne den ZD410 außer Betrieb zu nehmen. Das Resultat? Maximale Funktionalität und Betriebszeit.

Da der ZD410 mit vorhandenen Anwendungen, Formaten und Druckersprachen rückwärtskompatibel ist, können Sie ältere Zebra LP 2824 Plus-Drucker mühelos ersetzen – schließen Sie den ZD410 einfach an, um sofort loslegen zu können. Der ZD410 unterstützt neben den Zebra-Druckersprachen ZPL und EPL auch Sprachen anderer Hersteller, sodass selbst Mitbewerber-Drucker ohne Weiteres ersetzt werden können.

Einfache Bedienung und Fehlerbehebung

Fünf Status-Symbole – Status, Pause, Daten, Verbrauchsmaterialien und Netzwerk – liefern die zusätzlichen Informationen, die Sie benötigen, um Ihren Zebra-Drucker stets einsatzbereit zu halten. Jetzt können Benutzer auf einen Blick sehen, ob Medien nachgefüllt werden müssen, die Netzwerkverbindung ausgefallen ist und noch vieles mehr.

Leicht zu reinigendes und desinfizierendes Modell für das Gesundheitswesen

Der ZD410 ist als Healthcare-Modell mit desinfektionsmittelbeständigem Kunststoff und versiegelter Tastenoberfläche erhältlich, um eine einfache Reinigung und Desinfektion zu ermöglichen – äußerst wichtig für den Einsatz in Krankenhäusern. Der ZD410 findet in Apotheken, Labors oder Schwesternstationen auf kleinstem Raum Platz. Und mit der optionalen Druckauflösung von 300 dpi sind sogar kleine Etiketten auf Probenbehältern und Rezepten gut lesbar.

Beispiellos einfache Verwaltung mit Link-OS

Der ZD410 unterstützt Zebra Link-OS, eine einzigartige Softwareplattform, mit der Ihre Drucker von jedem Ort aus einfacher denn je integriert, verwaltet und gewartet werden können. Mit dieser innovativen, äußerst flexiblen Lösung können Sie einen Drucker, eine Druckergruppe oder alle Ihre Drucker an jedem Ort der Welt über die Cloud verwalten. Und durch kurzes Antippen des ZD410 mit einem NFC-fähigen Mobilgerät können Sie auf Zebras umfangreiche Wissensdatenbank mit Video-Anleitungen und mehr zugreifen. So können Sie einfach die Informationen abrufen, die Sie zur schnellen Lösung alltäglicher Druckerprobleme benötigen.



DER ZD410 – DER KLEINE DRUCKER MIT FUNKTIONEN DER BUSINESS-KLASSE.

WEITERE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE AUF WWW.ZEBRA.COM/ZD410 ODER IN UNSEREM WELTWEITEN KONTAKTVERZEICHNIS AUF WWW.ZEBRA.COM/CONTACT.

ZD410 – technische Daten

STANDARDMERKMALE	
Thermodirektdruck Programmiersprachen ZPL und EPL Benutzeroberfläche mit 5 Status-Symbolen und 3 Tasten USB 2.0, USB-Host Bluetooth Low Energy OpenACCESS™ für einfaches Einlegen der Medien Doppelwand-Rahmenkonstruktion ENERGY STAR-gerecht	
PHYSISCHE MERKMALE	
Abmessungen	220 mm (L) x 115 mm (B) x 151 mm (H)
Gewicht	1,0 kg
DRUCKERSPEZIFIKATIONEN	
Auflösung	203 dpi/8 Punkte pro mm Optional 300 dpi/12 Punkte pro mm
Arbeitsspeicher	512 MB Flash, 256 MB SDRAM
Maximale Druckbreite	56 mm bei 203 dpi und 300 dpi
Maximale Druckgeschwindigkeit	152 mm pro Sekunde (203 dpi) 102 mm pro Sekunde (300 dpi)
Mediensensoren	Beweglicher Reflexions-/Reflexmarkensensor (volle Beite), Multipositions-Durchlicht-/Zwischenraum-Sensor
Firmware	ZPL II; EPL 2; EPL Line Mode; XML; ZBI
MEDIENMERKMALE	
Maximale Etikettenlänge	991 mm
Maximale Etiketten- und Medienbreite	60 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 bis 0,305 mm
Medientypen	Rollen- oder gefaltete, gestanzte oder Endlos-Thermodirektetiketten mit oder ohne Reflexmarke, Anhänger, Endlosbelegpapier und Armbänder
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Betriebs-temperatur	4,4 °C bis 41 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 bis 90 %, nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 % bis 95 %, nicht kondensierend
Elektrik	Mit autom. Erkennung (PFC-kompatibel) 90–265 V AC, 50–60 Hz; ENERGY STAR-gerecht
OPTIONEN UND ZUBEHÖR	
Medienhandhabung	Vor Ort installierbarer Etikettenspender mit Sensor für entnommene Etiketten; vor Ort installierbare Schneidvorrichtung
OPTIONEN UND ZUBEHÖR (FORTSETZUNG)	
Kommunikation	Vor Ort installierbare 9-polige serielle RS-232-Auto-Sensing-Schnittstelle; Ethernet – 10/100 intern; zwei ab Werk installierte Funkempfänger: 802.11ac WLAN und Bluetooth 4.1.
Modell für das Gesundheitswesen	Healthcare-Modell mit IEC 60601-1-konformem Netzteil und abwischbarem Kunststoff für das Gesundheitswesen
Keyboard Display Unit	Keyboard Display Units ZKDU für unabhängige Drucklösungen
SCHRIFTARTEN/GRAFIK/SYMBOLLOGIEN	
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-Bitmapschriftarten 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) 64 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	
<ul style="list-style-type: none"> 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 	
SOFTWARETOOLS	
<ul style="list-style-type: none"> Link-OS: Dokumententwurf: Erstellen Sie schnell eine angepasste Drucklösung mit Ihren Geschäftsdaten und den intuitiven Plug & Print-Designtools von Zebra. Geräteintegration: Zebra bietet Applikationen und Produkte an, die Ihnen bei der Integration von Zebra-Geräten in Ihre vorhandenen Systeme helfen sollen. Geräteverwaltung: Verwalten Sie Ihre Druckabläufe lokal und global mit den Geräteverwaltungstools von Zebra. Entwicklertools: Sie erhalten die Hilfsmittel, die Sie zur Erstellung eigener Applikationen benötigen, u. a. Dokumentation, Quellcode, Programmiersprachen, Vorlagen und mehr. 	
EMPFOHLENE SERVICES	
Zebra OneCare Select	

Der ZD410 ist ideal für viele Anwendungen bei begrenztem Platzangebot, wie z. B.:

Einzelhandel

- Retouren-Tags
- Regaletikettierung
- Preisermäßigungen
- Rezeptetikettierung
- Coupondruck

Gesundheitswesen

- Rezeptetiketten
- Patientenakten-Kennzeichnung
- Labor- und Probenetiketten
- Patientenarmbänder

Transport

- Adressetiketten
- Assetverfolgungs-Tags

Fertigung (Leichtindustrie)

- Kennzeichnung unfertiger Erzeugnisse
- Produktetikettierung

Sicherheit

- Besucherausweise
- Verfolgung von Beweismaterial

Reisebranche und Gastgewerbe

- Ticketing
- Gepäckanhänger



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

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

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

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