

Mobile Drucker ZQ511/ZQ521

Höchste Strapazierfähigkeit und Zuverlässigkeit für anspruchsvollste Umgebungen

Die ZQ500-Serie von Zebra ist jetzt noch robuster. Die Premium-Drucker ZQ511 und ZQ521 – jeweils auch als RFID-Modell erhältlich – ermöglichen erstklassiges, robustes mobiles Drucken in jeder Branche. Erleben Sie die ultimative Strapazierfähigkeit. Diese Drucker sind für anspruchsvolle Umgebungen in Gebäuden und Außenbereichen konzipiert und überstehen schwere Stürze, Stöße, Unfälle und andere in der mobilen Arbeitswelt übliche extreme Umwelteinflüsse. Zusätzliche Funktionen, verbesserte Strapazierfähigkeit und ein hochbelastbares Design stellen sicher, dass dieser Drucker ebenso viel leistet wie Sie selbst.



Drucken Sie alles: Belege, RFID-Tags, Etiketten und trägerloses Material

Drucker der Serien ZQ511 und ZQ521 sind für den On-Demand-Belegdruck in Druckbreiten von 72 mm (3 Zoll) und 104 mm (4 Zoll) optimiert, bedrucken aber auch zahlreiche Etiketten sowie UHF-RFID-Tags für jeden Bedarf. Zebras mobile Drucker sind branchenführend in der RFID-Mobilität und Teil eines umfassenden RFID-Portfolios, mit dem Sie Fehler reduzieren und RFID-Etiketten unterwegs drucken und codieren können.

Leistungsstark. Zuverlässig. Langlebig.

Die robustesten Drucker auf dem Markt

Sie brauchen einen mobilen Drucker, dem auch ein rücksichtsloser Umgang nichts ausmacht. Dank der Zertifizierung gemäß US-Militärstandard MIL-STD 810G für Stöße und Stürze und gemäß IEC68-2-32 für 1300 Überschläge aus 1 m (3,3 Fuß) Höhe halten die Drucker ZQ511 und ZQ521 deutlich mehr aus als durchschnittliche mobile Drucker.

Der Schutz vor Fremdkörpern und Flüssigkeiten ist selbst ohne zusätzliche Schutzhülle kein Problem, da schon die Drucker an sich gemäß IP54 versiegelt sind.

Wenn Sie jetzt noch immer nicht überzeugt sind, dass es sich um extrem robuste mobile Drucker handelt, bieten wir zusätzlich ein optionales Exoskelett-Gehäuse an, das die Sturzfestigkeit von 6,6 Fuß auf 10 Fuß verbessert und die IP-Schutzart auf IP65 erhöht.

Beständig und dauerhaft

Ein neues Außengehäuse verlängert die Lebensdauer und sorgt dafür, dass die ZQ500-Serie bis zum Schluss eine gute Figur macht.



Robustes, zuverlässiges mobiles Drucken für die anspruchsvollsten Aufgaben.

Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/zq500.

Erstklassige Leistung, Funktionalität und Performance unterwegs

Die Linerless-Option steigert die Produktivität und Nachhaltigkeit

Schalten Sie die Zebra ZeroLiner Linerless Labeling Solution mit einer optionalen trägerbandlosen Version der ZQ500 Serie frei, die für den Einsatz mit ZeroLiner-Etiketten konzipiert ist. Diese Lösung maximiert nicht nur die Produktivität der Mitarbeiter, sondern trägt auch wesentlich zu den Nachhaltigkeitsbemühungen Ihres Unternehmens bei. Ohne Rückenträger verschwenden Sie zudem weniger Zeit auf die Abfallentsorgung und können sich auf die Verbesserung der Mitarbeiterproduktivität konzentrieren. Da sich mehr Etiketten auf einer Rolle befinden, müssen weniger Medienrollen mitgeführt werden und Rollenwechsel sind seltener erforderlich.

Optimale Druckqualität und -leistung

Eine konsequent erstklassige Druckqualität und -performance sind ein Muss. Genau das bieten ein neuer Druckkopf, ein überarbeitetes Druckverfahren, ein neuer Prozessor und zusätzlicher Speicher. Mit dem sekundären Bluetooth-Kommunikationskanal der ZQ500-Serie sorgen Sie dafür, dass Ihre Mitarbeiter Aufgaben termingerecht erledigen können. Dabei werden über einen Kanal Druckaufträge an den Drucker übermittelt, während der zweite Kanal Zusatzfunktionen übernimmt, wie etwa die Geräteverwaltung.

Verbessern Sie die Druckgeschwindigkeit (über 5 Zoll pro Minute) mit dem Entwurfsmodus für reinen Textdruck. Mit einer einzigen Akkuladung schaffen Sie noch mehr dank der patentierten Power Smart Print Technology™, die genau so viel Energie bereitstellt, wie für die höchste Druckqualität erforderlich ist. Zudem sorgen Sie mit dem optimierten Temperatenausgleich selbst in besonders heißen und kalten Umgebungen für eine einheitlich erstklassige Druckqualität.

Mehr Energie für Ihr Team

Der 3250-mAh-PowerPrecision+-Hochleistungsakku der Drucker ZQ511 und ZQ521 versorgt Ihr Team auch während der längsten Schicht mit Strom. Zudem sparen sie Akkulaufzeit, indem sie bei Nichtverwendung in den Ruhemodus wechseln und beim Empfangen eines Druckauftrags automatisch aktiviert werden. Verwenden Sie einen Akku mit doppelter Kapazität für größere Druckaufträge oder längere Arbeitsschichten.

Überall vernetzt

Dank Unterstützung von 802.11ac-WLAN sowie Bluetooth Classic und Low Energy können sich Ihre Mitarbeiter auf schnelle und sichere Verbindungen verlassen. Das Dual-Funkmodul erlaubt darüber hinaus parallele Verbindungen über 802.11ac und Bluetooth.

Einfache Bedienung und Verwaltung

Kein Handbuch erforderlich

Drucker der ZQ500-Serie können auch von ungelernten Kräften verwendet werden. Die einfache Benutzeroberfläche verhindert das versehentliche Ändern von Druckereinstellungen. Große Tasten verbessern die Genauigkeit bei der Bedienung mit und ohne Handschuhe. Einfache Ladeverfahren beschleunigen das Auswechseln von Verbrauchsmaterialien.

Zebra DNA™ für Drucker

Die Softwaresuite Zebra DNA für Drucker bietet Funktionen, die alles nutzen, was wir über Technologie, Benutzer und tausende von Anwendungsfällen gelernt haben. Bleiben Sie stets einen Schritt voraus mit Fernverwaltungstools, verbesserter Sicherheit und fortlaufenden Updates, die eine optimierte Leistung über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Drucker ermöglichen, auch wenn sich Ihre geschäftlichen Anforderungen weiterentwickeln.

Mit Zebra DNA für Drucker Print können Sie mühelos Druck-Apps für unterschiedliche Umgebungen und Infrastrukturen anpassen und integrieren. Beschleunigen Sie die Einführung mit einem benutzerfreundlichen Einrichtungsassistenten, Fernzugriff und optimierten Schritten. Ihre IT-Abteilung kann Ihre vernetzten mobilen Drucker dadurch per Fernzugriff überall und jederzeit verwalten und warten, potenzielle Schwachstellen aufdecken, Angriffe verhindern und gängige IT-Probleme lösen.

Überwachen Sie Ihre Drucker mühelos per Fernzugriff.

Printer Profile Manager Enterprise von Zebra ist eine umfangreiche Drucker-Fernverwaltungslösung. Sie behalten damit den Überblick über Ihre vernetzten mobilen Drucker in Echtzeit und können sie von einem beliebigen Standort aus verwalten, unabhängig davon, wo auf dieser Welt sie sich befinden. Mit dieser browserbasierten Anwendung erkennen Sie Ihre Zebra DNA-Drucker, erstellen und verteilen Konfigurationen und aktualisieren Drucker nach Ihrem Zeitplan.

Verbrauchsmaterialien, Service und Support

Zuverlässig. Hochwertig. Drucken mit Zebra.

Verbrauchsmaterialien beeinflussen viele Aspekte des Druckens, von der Lebensdauer des Druckkopfs bis hin zur operativen Effizienz. Aus diesem Grund produzieren wir unsere eigenen Thermodruckverbrauchsmaterialien, um eine einheitliche, optimierte Leistung Ihres Zebra-Druckers sicherzustellen, auf die Sie sich stets verlassen können.

Maximierung der Betriebszeiten, des Geschäftsbetriebs und der Druckertransparenz mit Services



Sie investieren in Zebra-Drucker, damit Ihre Kunden einen besseren Service erhalten und Sie die betriebliche Effizienz steigern. Nun können Sie mithilfe von Zebra OneCare für zuverlässige Leistung sorgen und unvorhergesehene Reparaturausgaben vermeiden. Sie profitieren von unübertroffenem technischem Support direkt von Zebra sowie von einem umfassenden Reparaturservice, der auch versehentliche Beschädigungen abdeckt und klar definierte Reparatur- und Bearbeitungszeiten umfasst. Zudem bieten die Visibility Services von Zebra die Echtzeit-Einblicke bezüglich des Druckerbetriebs, die Sie brauchen, um die Drucker Verfügbarkeit zu steigern und die Nutzung innerhalb Ihrer Arbeitsabläufe zu optimieren.

Zuverlässiger Schutz

Profitieren Sie von mehr Sicherheit für die Drucker ZQ511 und ZQ521 durch die standardmäßigen zwei Jahre Garantie, die aus Ihrem Kauf eine noch bessere Investition machen.

Produktiver arbeiten mit Zubehör

Statten Sie Ihre Teams mit Zubehör aus, damit sie in kürzerer Zeit mehr schaffen. Stromversorgungs- und Ladezubehör, Fahrzeughalterungen, Schutzoptionen, Dockingstationen und vieles weitere Zubehör für die Modelle der ZQ500-Serie finden Sie im Zubehörhandbuch für mobile Drucker auf www.zebra.com/mobile-printer-accessories.

| ZUBEHÖR | |
|---|--|
| ADAPTER | |
|  | <p>Wechselstromadapter: Schließen Sie den Wechselstromadapter an den ZQ500-Drucker und die Steckdose an, um den PowerPrecision+-Akku im Drucker aufzuladen. Der Drucker kann während der Aufladung Belege und Etiketten drucken und andere Aufgaben ausführen.</p> <p>Verbinden Sie den Drucker der ZQ500-Serie (bzw. die Ladestation) mit Wechselstrom, um den internen Akku des Druckers aufzuladen.</p> <p>Kfz-Adapter für duales Aufladen: Ermöglicht gleichzeitiges Aufladen eines Druckers der ZQ500-Serie und eines mobilen Computers TC70, TC72, TC75 oder TC77 über den Zigarettenanzünder-Adapter.</p> |
| FAHRZEUG-DOCKINGSTATION | |
|  | <p>Ermöglicht Anschließen und Aufladen eines einzigen Druckers der ZQ500-Serie auf einem Tisch/einer Ladentheke oder in einem Fahrzeug/Gabelstapler. Muss mit einem offenen Adapter für Zigarettenanzünder oder einem Wechselstromadapter bestellt werden. Bietet zusätzlichen Schutz gemäß IP43 gegen Eindringen von Flüssigkeiten und Fremdkörpern.</p> <p>Kompatibel mit den Druckern der ZQ500-Serie mit oder ohne Erweiterungsakku sowie mit oder ohne Exoskelett-Gehäuse.</p> <p>Kann auf RAM-Halterungsarm montiert werden. Erfordert speziellen Treiber für den Anschluss über USB.</p> |

VIERFACH-LADESTATION



Ermöglicht Anschließen und Aufladen von bis zu vier Druckern der ZQ500-Serie gleichzeitig. Unterstützt Drucker im Exoskelett-Gehäuse mit oder ohne Erweiterungsakku. Die Vierfach-Ladestation wird mit Netzteil ausgeliefert.

12-24V-GLEICHSTROMNETZTEIL



Das 12-24V-Gleichstromnetzteil lädt Drucker der ZQ500-Serie über einen offenen Kfz-Adapter oder einen Zigarettenanzünder-Adapter auf. Der Anschluss erfolgt über die Klinkenhülse am Drucker oder an der fahrzeugmontierten/Einfach-Ladestation.

ERWEITERTER ERSATZ-SMARTAKKU MIT 6500 MAH



Das Akkupack mit verlängerter Lebensdauer bietet die doppelte Akkukapazität des Standardpacks und ist die perfekte Lösung für Anwendungen, die eine höhere Kapazität ohne Unterbrechungen benötigen.

Akkukapazität: 6500 mAh

AKKULADEGERÄTE



Dreifach-Akkuladegerät: Ermöglicht gleichzeitiges Anschließen und Aufladen von bis zu drei PowerPrecision+ Li-Ion-Druckerakkus der ZQ500-Serie. Das Dreifach-Akkuladegerät wird mit Netzteil und Netzkabel geliefert.

Einfach-Akkuladegerät: Ermöglicht Anschließen und Aufladen eines einzelnen PowerPrecision+ Li-Ion-Druckerakkus der ZQ500-Serie. Integriertes Netzteil. Wird mit Netzkabel geliefert.

EXOSKELETT-GEHÄUSE



Verbessert Fallfestigkeit auf 3 m/10 Fuß, dichtet Anschlüsse ab und erhöht die Schutzart auf IP65 zur Verwendung unter extremen Umgebungsbedingungen. Kann mit einzelnen und Erweiterungsakkupacks, Vierfach-Druckerladestation und Einfach-Ladestation verwendet werden.

Technische Daten

Standardmerkmale

- Android, Apple iOS, Windows™ Mobile-Konnektivität
- Bluetooth-Spezifikation 4.1 EDR und LE
- Unterstützung für schnelles 802.11r-Roaming
- 3250 mAh PowerPrecision+-Akku (entnehmbarer, wiederaufladbarer Li-Ion-Akku)
- USB On-the-Go-Anschlüsse (mit optionaler Zugentlastung)
- Druckvorgänge, um Akkuverbrauch und Druckgeschwindigkeit zu optimieren
- Thermidirektdruck von Barcodes, Text und Grafiken
- Fremdkörper- und Spritzwasserschutz gemäß IP54
- MIL-STD 810G-Zertifikation gegen Stöße und Erschütterungen
- Übersteht mehrfaches Herunterfallen aus 2 m (6,6 ft) auf Beton
- Überschlagespezifikation gemäß IEC68-2-32 mit 1300 Überschlägen aus 1 m/3,3 Fuß Höhe
- Einfaches, gut ablesbares LCD mit großen Symbolen für Akku- und Drahtlos-Status
- Doppelseitige Abrissleiste ermöglicht sauberes Abreißen in beliebiger Richtung (nicht erhältlich bei Konfigurationen für trägerlose Medien)
- Unterstützt vertikales und horizontales Drucken
-
- Rollenbreiten
- Aufklappbares „Clamshell“-Design zum einfachen Einlegen von Medien
- Etiketten-Wegstreckenzähler
- XML-Unterstützung
- Residente nichtproportionale und skalierbare Schriftarten
- Erkennung von Medien mit schwarzen Markierungen und Zwischenräumen mithilfe von stationären mittigen Sensoren (Hinweis: RFID-Modelle unterstützen keine Erkennung von Zwischenräumen)
- Niedrigtemperatenausgleich-Modus – zur Optimierung/Anpassung der Druckgeschwindigkeit, um eine bessere Druckleistung bei kalten Temperaturen zu ermöglichen
- PPME, Mirror, SNMP, WebServer, AirWatch® und Soti Connect und Wavelink Avalanche®
- NTP(Network Time Protocol)-Unterstützung über WLAN
- Ruhemodus-Unterstützung; Aktivierung über Bluetooth, WLAN und Touch
- RTC-Unterstützung (Real Time Clock) für Zeitstempel-Zertifikate (nur WLAN-Einheiten)
- QR-Code-Links zu webbasierten Hilfe-Seiten; nicht auf LCD angezeigt
- Zebra Print Touch vereinfacht die Bluetooth-Kopplung und startet webbasierte Seiten mit NFC(Near Field Communication)-fähigen Geräten
- RFID ist verfügbar bei separaten ZQ511- und ZQ521-Modellen

Physische Merkmale

| | |
|---------------------------------------|--|
| Abmessungen | ZQ511: 5,9 Zoll (L) x 4,7 Zoll (B) x 2,4 Zoll (H) 150 mm L x 120 mm B x 62 mm H ZQ521: 6,2 Zoll (L) x 6,1 Zoll (B) x 2,6 Zoll (H) 158 mm L x 155 mm B x 67 mm H |
| Gewicht mit Standardakku | ZQ511: 0,63 kg/1,39 lb ZQ521: 0,79 kg/1,73 lb |
| Gewicht mit Akku mit höherer Leistung | ZQ511: 0,72 kg/1,62 lb ZQ521: 0,89 kg/1,96 lb |

Druckerspezifikationen

| | |
|-------------------------------|---|
| Betriebssystem | Link-OS™ Drucker-Betriebssystem |
| Auflösung | 8 Punkte/mm (203 dpi) Auflösung |
| Speicher | 256 MB RAM, 512 MB Flash (Standard) 8 MB RAM, 64 MB Flash (für Benutzer verfügbar) |
| Maximale Druckbreite | ZQ511: 72 mm (2,83 Zoll) ZQ521: 104 mm (4,09 Zoll) |
| Maximale Druckgeschwindigkeit | Bis zu 127 mm (5 Zoll) pro Sekunde (im Entwurfsmodus) |

Programmiersprachen

Programmiersprachen CPCL und ZPL™
ZBI 2.x™ – leistungsstarke Programmiersprache, die es Druckern ermöglicht, unabhängige Anwendungen auszuführen, Verbindungen zu Peripheriegeräten herzustellen und vieles mehr

Optionen

- RFID-Codierung
- 6500 mAh PowerPrecision+ Extended Battery (wiederaufladbarer Li-Ion-Akku)
- Trägerloses Drucken (nur mit Silikon-Walze)

Barcode-Symbolsätze

- CPCL-Barcode-Symbolsätze
- Barcode-Verhältnisse: 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 3,5:1
 - Lineare Barcodes: Code 39, Code 93, UCC/EAN128, Code 128, Codabar (NW-7), Interleaved 2-of-5, UPC-A, UPC-E, 2- und 5-stellige Ergänzung, EAN-8, EAN-13, 2- und 5-stellige Ergänzung
 - 2D-Barcodes: PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR-Code, GS1/DataBar™-Familie (RSS), Aztec, MSI/Plessey, FIM Postnet, DataMatrix, TLC39ZPL-Barcode-Symbolsätze
 - Barcode-Verhältnisse: 2:1, 3:1, 5:2, 7:3
 - Lineare Barcodes: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC-A und UPC-E mit 2- oder 5-stelliger EAN-Ergänzung, Planet Code, Plessey, POSTNET, Standard 2 von 5, Industrial 2 von 5, Interleaved 2 von 5, LOGMARS, MSI, Codabar und GS1 DataBar (RSS)
 - 2D-Barcodes: PDF417, MicroPDF417, Code 49, TLC39, Maxicode, Codablock, Datenmatrix, QR Code, Aztec

Schriftarten und Zeichensätze

| | |
|---|---|
| Standardschriftarten | 25 Bitmap-Schriftarten, 1 geglättete, skalierbare Schriftart (CG Triumvirate Bold Condensed, mit UFST™ der Agfa Monotype Corporation) |
| In allen Modellen und Artikelnummern enthalten | Skalierbare Schriftarten: Swiss721 (unterstützt lateinische Sprachen, Kyrillisch, Arabisch und Hebräisch) |
| Zusätzlich unterstützte asiatische Schriftarten | Gruppe A: Artikelnummern mit Unterstützung für Indonesien, Taiwan, Korea, Malaysia, Australien, Neuseeland, Sri Lanka, Indien: skalierbare Zeichen für traditionelles Chinesisch: NotoMono, Bitmap: 24x24 MKai, 16x16 New Sans MT, skalierbare koreanische Zeichen: NotoMonoGruppe B: Artikelnummern mit Unterstützung für Singapur, Thailand, Philippinen, Hongkong und Vietnam: skalierbare Zeichen für traditionelles Chinesisch: NotoMono und Bitmap 16x16 NewSans MT. skalierbare Zeichen für Thai: Angsana, skalierbare vietnamesische Zeichen: SourceCodePro und Bitmap 16x16 UtahGruppe C: Artikelnummern mit Unterstützung für China: skalierbare Zeichen für vereinfachtes Chinesisch: Hans und Bitmap 24x24 Msung, 16x16 SimSunGruppe J: Artikelnummern mit Unterstützung für Japan: skalierbare NotoMono und Square Gothic J MT, Bitmap 16x16, 24x24 Square Gothic J MT |

Kommunikation und Schnittstellen

- ZebraNet™ 802.11ac-Funkmodul mit Unterstützung für:
- WPA und WPA2 mit AES-Verschlüsselung
 - 802.1x (mit WEP, WPA oder WPA2)
 - Betrieb sowohl im 2,4-GHz- als auch im 5-GHz-Frequenzband
 - EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
 - 802.11d, 802.11i, 802.11r
 - Gleichzeitig Bluetooth-5.2-fähig¹/802.11ac-Multiport-Funkmodul
 - Wi-Fi-Zertifizierung
 - Fast Roaming mit PMK-Caching (Pairwise Master Key),

Märkte und Anwendungen

Transport und Logistik

- Außendienst
- Cross-Docking
- Direktlieferungen an Filialen
- Abholungs- und Lieferrachweise sowie mobile Buchhaltung
- Gepäckzuordnung
- Post- und Paketdienste
- Fahrkarten

Fertigung/Lager

- Außendienst
- Direktlieferungen an Filialen
- Palettenkennzeichnung
- Verpackungs-/Staging-/Cross-Docking-Etikettierung

Behörden

- Zählerablesung
- Parkverstöße
- Elektronische Strafzettel

Einzelhandel und Gastgewerbe

- Beleg- und Etikettendruck bei Click & Collect
- Regaletikettierung
- Drive-Through-Belegdruck
- Belegdruck für Sportveranstaltungen/Konzerte/Freizeitparks

Druckerspezifikationen

| | |
|-----------------|---|
| Mediensensoren | Erkennung von Medien mit schwarzen Markierungen und Zwischenräumen mithilfe von stationären mittigen Sensoren (Hinweis: RFID-Modelle unterstützen keine Erkennung von Zwischenräumen) |
| Drucklänge | Maximal: 99 cm/39 in |
| Stromversorgung | 3250 mAh (nominal), austauschbarer, wiederaufladbarer PowerPrecision+ Li-Ion-Akku, mit optionalem 6500-mAh-Akku mit verlängerter Laufzeit |

Medienmerkmale

| | |
|--------------------------------|---|
| Minimale/maximale Medienbreite | ZQ511: 35 mm (1,38 Zoll) bis 80 mm (3,15 Zoll) + 1 mm ZQ521: 50,8 mm (2,0 Zoll) bis 113 mm (4,45 Zoll) +1 mm |
| Maximale Medienrollen-Größe | ZQ511: 51 mm (2,0 Zoll) ZQ521: 57 mm (2,24 Zoll) |
| Maximale Mediendicke | 0,1600 mm (0,0063 Zoll) für Etiketten und 0,1397 mm (0,0055 Zoll) für Anhänger/Belege |
| Minimale Mediendicke | 0,05842 mm (0,0023 Zoll) für alle Medien (bei ZQ511 für trägerlose Medien 0,05334 mm (0,0021 Zoll)) |
| Medientypen | Belege, Etiketten mit Zwischenräumen/schwarzer Markierung, Anhänger, trägerlos, RFID (Hinweis: ZQ511R/ZQ521R benötigt ein RFID-Medium mit schwarzen Markierungen und unterstützt keine Lückenerkennung) Hinweis: ZQ511R/ZQ521R benötigt ein RFID-Medium mit schwarzen Markierungen und unterstützt keine Lückenerkennung |

Betriebsbedingungen

| | |
|-------------|---|
| Umgebung | Betriebstemperatur: -20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F) Luftfeuchtigkeit/Betrieb: 10 % bis 90 %, nicht kondensierend Ladetemperatur: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) Temperatur mit Docking-Station: 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) Lagerungstemperatur: -30 °C bis 66 °C (-22 °F bis 150 °F) Luftfeuchtigkeit/Lagerung: 10 % bis 90 %, nicht kondensierend |
| Zulassungen | Emissionen: FCC Teil 15, Unterabschnitt B, EN55022 Klasse B, EN55024, ICES- 003, EN55032 und EN301489 ENERGY STAR™ zertifiziert |
| Sicherheit | FIPS-Unterstützung ist kostenlos als Betriebssystem-Download für den Drucker erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Zebra-Vertriebsbeauftragten |

Kommunikation und Schnittstellen

| |
|--|
| Opportunistic Key Caching (OKC), schnelle EAP-Sitzungswiederaufnahme oder 802.11rBluetooth 4.1-Funkmodul (Classic und BLE) <ul style="list-style-type: none">• Sicherheitsstufen 1–4• „Made for iPod/iPhone/iPad“-zertifiziert• Key BondingSpezifikationen für kabelgebundene Kommunikation• USB 2.0 Full Speed-Schnittstelle (12 Mbit/s)• Micro-AB-Stecker mit optionaler Zugentlastung |
|--|

Produktgarantie

| |
|--|
| Für die Drucker ZQ511 und ZQ521 gilt eine Garantie von zwei (2) Jahren ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler. (Hinweis: Akkus und Druckköpfe gelten als Verbrauchsmaterial. Für Zebra Batterien gilt eine Garantie von einem Jahr ab Versanddatum, für Druckköpfe gilt eine Garantie von 6 Monaten ab Versanddatum). Ausführliche Hinweise zur Garantie finden Sie in der Produktgarantie-Ausnahmeliste auf www.zebra.com/warranty |
|--|

Wartungspläne

| |
|--|
| Ihre Drucker sind entscheidend für einen reibungslosen Geschäftsbetrieb. Unerwartete Ausfälle können den Arbeitsablauf stören. Zebra OneCare Wartungspläne bieten Schutz vor solchen Problemen durch zertifizierte Reparaturen und zeitnahen Support. Wählen Sie aus einer Vielzahl von Plänen, die sich nach Druckertyp, Vertragsdauer, Abdeckungsgrad und Reparaturdauer richten. Schützen Sie Ihr Unternehmen vor unerwarteten Überraschungen. Weitere Informationen finden Sie hier: www.zebra.com/zebraonecare (Hinweis: Die Verfügbarkeit von Diensten kann je nach Region variieren.) |
|--|

Zebra DNA für Drucker

| |
|---|
| Zebra DNA sind Softwaresuite-Tools, die es durch integrierte Anwendungen, Dienstprogramme und Tools ermöglicht, Drucker von Zebra schnell und sicher für unterschiedliche Benutzer und Anwendungen einzurichten und in Betrieb zu nehmen. Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/zebradna |
|---|

Fußnoten

| |
|--|
| 1. Unterstützt Fehlerkorrekturen nur für Version 5.2. Zukünftige Upgrades und Aktualisierungen unterstützen keine zusätzliche Funktionalität. |
| Verwenden Sie Originalverbrauchsmaterialien von Zebra, um eine optimale Druckqualität und Druckleistung sicherzustellen. Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten. |