

## ZQ210 mobiler Drucker

### Der mobile Qualitätsdrucker für Belege, Etiketten und trägerbandlose Medien zum günstigen Preis

Sie suchen einen budgetfreundlichen mobilen 2-Zoll-Drucker, wollen aber keine Kompromisse bei den Features eingehen. Der ZQ210 bietet die perfekte Balance zwischen Kostenaufwand, Qualität, Vielseitigkeit, Haltbarkeit und Tragekomfort. Sie können Belege, Etiketten und trägerbandlose Medien mit einer Größe von bis zu 2 Zoll drucken und profitieren von einfachem USB-Laden und schnellen Kommunikationsgeschwindigkeiten mit Bluetooth® Classic und Low Energy. Dank seines schlanken, kompakten und leichten Designs können Sie ihn den ganzen Tag über mit sich führen und er ist robust genug, um sowohl in Innenräumen als auch im Freien zu drucken. Mit integriertem Display, einhändiger Bedienung und mobiler ZLabel Designer-App für Android™ oder iOS® ist er benutzerfreundlich und ermöglicht produktives Arbeiten. Dank der 50-jährigen Erfahrung und Innovation von Zebra erhalten Sie Qualität, auf die Sie sich verlassen können, und Support, dem Sie vertrauen können.



### Ein vielseitiger Drucker für alle Anwendungen – sowohl heute als auch morgen

#### All-in-One-Druck von Belegen, Etiketten und trägerlosen Medien

Der ZQ210 druckt Belege und Etiketten und gibt Ihnen damit die Flexibilität, mit nur einem Druckermodell alle Ihre mobilen Druckanforderungen zu erfüllen. Der Kauf und das Management sind unkompliziert – aufgrund der Beschränkung auf ein einziges Modell ist der Schulungsaufwand denkbar gering. Und mit von Zebra zugelassenen Verbrauchsmaterialien erhalten Sie getestete und validierte Medien, die stets höchste Druckqualität bieten.

#### Steigern Sie Ihre Produktivität nachhaltig durch trägerlosen Etikettendruck

Profitieren Sie von trägerlosen Drucken. Steigern Sie die Produktivität, indem Sie das tägliche Leben auf der Straße für Lkw- und Fahrradfahrer vereinfachen. Da es kein Trägermaterial gibt, können mehr Etiketten pro Rolle verwendet werden, wodurch weniger Wechsel und weniger Ersatzrollen erforderlich sind. Eine Entsorgung des Trägermaterials ist nicht erforderlich, wodurch die Abfallmenge erheblich reduziert wird und die Verpflichtung zu einer nachhaltigeren Zukunft erfüllt wird.

#### Unterstützung verschiedener Medienbreiten

Sie können die richtige Medienbreite für die jeweilige Anwendung wählen. Standardmäßig kann der ZQ210 Medien mit einer Breite von 58 mm (2,28 Zoll) bedrucken, wobei er mit Abstandhaltern auch 50,8 mm (2 Zoll), 40 mm (1,57 Zoll) oder 30 mm (1,18 Zoll) breite Medien bedrucken kann.

### Die richtigen Verbindungsmöglichkeiten für mobile Mitarbeiter

#### Einfaches Laden per USB

Der ZQ210 lässt sich ganz einfach im Fahrzeug aufladen – schließen Sie einfach das optionale USB-Ladegerät an den USB-Anschluss des Fahrzeugs an oder verwenden Sie das optionale USB-Ladegerät zusammen mit einem Adapter für den Zigarettenanzünder. Falls einmal kein Ladegerät griffbereit ist, können Mitarbeiter das USB-Ladegerät ihres eigenen Mobiltelefons verwenden.

#### Schnelles, unkompliziertes und zuverlässiges Drucken

Die Unterstützung von Bluetooth Classic und Low Energy (BLE) ermöglicht eine hervorragende Kommunikation zwischen dem mobilen Host-Gerät und dem ZQ210 und dadurch eine zuverlässige, schnelle Druckausgabe. Die höhere Energieeffizienz bedeutet einen längeren Akkulebenszyklus des mobilen Host-Geräts.

#### Koppeln durch Antippen dank NFC

Die integrierte NFC-Funktion sorgt für ein denkbar einfaches Koppeln des ZQ210 mit dem Android™-Gerät Ihrer Wahl. Egal, ob Ihre Mitarbeiter ein NFC-fähiges Android-Gerät von Zebra oder eines Drittanbieters verwenden, ein einmaliges Antippen stellt die Verbindung zum ZQ210 her. Das zeitaufwendige Beheben von Problemen beim Koppeln entfällt, sodass die Mitarbeiter und das IT-Support-Team produktiver arbeiten können.



**Der ZQ210 mobile Drucker – Langlebigkeit im Geschäftsalltag zu einem erschwinglichen Preis-Leistungs-Verhältnis.**

Weitere Informationen finden Sie auf [www.zebra.com/zq200series](http://www.zebra.com/zq200series).

## Für Unternehmen konzipiert – strapazierfähig und benutzerfreundlich

Eingebautes intuitives OLED-Display für einfache Druckerverwaltung

Heute erwarten Mitarbeiter möglichst unkomplizierte Mobilgeräte. Und mit dem Schwarzweiß-OLED-Display erhalten Sie genau das. Mitarbeiter sehen auf einen Blick wichtige Einstellungen, wie z. B. Medienstatus, Bluetooth-Verbindung und Dunkelheit des Drucks, und können nach Bedarf Änderungen vornehmen, um die Betriebszeit und Druckqualität zu maximieren.

Einhändige Bedienung für höhere Effektivität

Das durchdachte Design des ZQ210 ist perfekt für den einhändigen Betrieb. Egal ob Ihre Mitarbeiter ein Beleg oder ein Etikett drucken, Druckereinstellungen prüfen oder Medien wechseln, sie haben stets eine Hand frei, um Pakete zu halten, Türen zu öffnen oder Kunden zu begrüßen. Dies verbessert die Produktivität und Kundenerfahrung.

Die richtige Größe für ganztägigen Komfort

Der ZQ120 wurde für einen hohen Tragekomfort konzipiert. Er ist ein Leichtgewicht – Drucker und Akku wiegen zusammen weniger als 235 g (weniger als 1 Pfund). Aufgrund seiner schlanken Abmessungen lässt er sich leicht in engen Bereichen nutzen, ohne an Wände, Vorrichtungen, andere Mitarbeiter oder Kunden zu stoßen.

Robustheit für den Business-Einsatz rund um die Uhr

Mit der Schutzklasse IP46 (IP54 mit optionalem Softcase) ist der ZQ210 für Stürze, Witterungseinflüsse und mehr ausgelegt. Seine zuverlässige Funktion wird selbst durch einen Fall auf Beton oder den Einsatz in staubigen Bereichen nicht beeinträchtigt. Der ZQ210 kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden. Er ist für den Betrieb bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt und bis zu 50 °C ausgelegt. Das Ergebnis? Hohe Druckerfügbarkeit, damit Sie die Mitarbeiterproduktivität steigern und die Gesamtbetriebskosten reduzieren können.

Neuer und benutzerfreundlicher mobiler Etikettendesigner für Android und iOS (ZLabel Designer-App)

Der mobile Drucker ZQ210 kann mit der Android- und der iOS-Version der kostenlosen ZLabel Designer-App eingesetzt werden. Damit können Benutzer Etiketten erstellen, öffnen, löschen, entwerfen und verwalten und dann nach Bedarf drucken. Die App bietet eine intuitive und benutzerfreundliche Bedienungsoberfläche und umfasst verschiedene Vorlagen, die auf die speziellen Anforderungen von Einzelhändlern wie Modegeschäfte, Supermärkte, Lebensmittelhändler und Babyausstatter abgestimmt sind. So können kleine Einzelhändler damit beispielsweise Preisetiketten drucken und aktualisieren, aber auch für andere Zwecke verwenden. Es gibt keine Servicegebühr, keine Pop-up-Werbung und keine Erfassung personenbezogener Daten – die Vertraulichkeit wird bei Zebra gewahrt.

## Erhöhen Sie den Nutzen Ihrer Drucker mit Verbrauchsmaterial und Services von Zebra

Weltweiter Kundendienst und Support von Zebra

Überall auf der Welt haben Sie schnellen Zugang zu Reparaturservices über das bewährte Netz von über 10.000 Zebra-Partnern. Zebra OneCare™-Wartungspläne bieten zusätzliche Leistungen zur Standardgarantie.

Überragende Druckqualität mit von Zebra zugelassenen Verbrauchsmaterialien

Wir entwickeln und produzieren unsere eigenen Thermodruckverbrauchsmaterialien und unterziehen diese strengen Tests, um die Lebensdauer des Druckkopfs und die Druckqualität von Belegen und Etiketten zu maximieren.

Zebra ist der Geschäftspartner, dem Sie vertrauen können

Basierend auf 50 Jahren Erfahrung und Innovation bietet Zebra Produkte, die sich abheben – Technologie, die Ihre speziellen Geschäftsanforderungen mit langlebigen Geräten erfüllt. Mit seinem außerordentlich breiten Produktspektrum ist Zebra besonders gut aufgestellt, Lösungen aus einer Hand und Produkte anzubieten, die optimal miteinander harmonisieren. Und mit 128 Niederlassungen weltweit sind Vertrieb, Service und Support überall für Sie da.

# Technische Daten

## Physische Merkmale

Abmessungen	118 mm (L) x 85,5 mm (B) x 44,5 mm (H) 4,64 Zoll (L) x 3,36 Zoll (B) x 1,75 Zoll H
Gewicht (inkl. Akku)	265 g (0,58 lbs)

## Druckerspezifikationen

Programmiersprachen	CPCL ESC/POS (Häufig verwendeter Befehlssatz)
Auflösung	203 dpi (8 Punkt pro mm)
Speicher	16 MB SDRAM, 16 MB Flash
Max. Druckbreite	48 mm (1,89 Zoll)
Max. Medienbreite	58 mm (2,28 Zoll)
Max. Druckgeschwindigkeit	Beleg- und Etiketten: 60 mm/s (2,5 ips) Trägerlos: 50 mm/s (2 ips)
Sensoren	Druckmarke, Lücke, fehlende Medien
Akkukapazität/Akkutyp	Li-Ionen-Akku mit 1.500 mAh (7,4 V)

## Medienmerkmale

Medientyp	Thermodirektmaterial, Endlosbelegpapier, Reflexmarkenbelege, Anhängeretiketten und Etiketten mit Zwischenräumen, Option für trägerlose Etiketten
Medienbreite	58 mm (2,28 Zoll) Mit Abstandshaltern: 50,8 mm (2,00 Zoll) 40 mm (1,57 Zoll) 30 mm (1,18 in.)
Durchmesser der Medienrolle	Innen: 12,7 mm (0,5 in.) Außen: 40 mm (1,57 Zoll)
Medienstärke	0,058 mm (0,0023 Zoll) bis 0,158 mm (0,0062 Zoll)
Minimale Etiketten- / Beleglänge	12,5 mm (0,49 Zoll)
Maximale Etiketten- / Beleglänge	Im „Line Print“-Modus unbegrenzt

## Umgebung und Widerstandsfähigkeit

Betriebstemperatur	-10 °C bis 50 °C (14 °F bis 122° F)
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 144 °F)
Ladetemperatur	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Ladezeit	< 4 Stunden (23 °C +/-5 °C)
Minimale Drucklänge pro Ladung	Bis zu 500 Etiketten (8,5 Zoll Länge) Alle oben gemessenen Etiketten werden bei 13 % Dichte und einer Umgebungstemperatur von 23 °C (+/- 5 °C) gedruckt.

## Schriftarten

Integrierte Schriftarten (Bitmap)	Englisch/Latein9, Kyrrilisch, traditionelles Chinesisch 24x24, New Sans MT 16x16, Vietnamesisch 16x16, Japanisch 16x16, 24x24 (CPCL)
-----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Barcode-Symbolsätze

Lineare Barcodes	Code 39, Code 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Code 128, Codabar, Interleaved 2-of-5, UPC-A und UPC-E 2, 5-stellige Ergänzung und Composite, EAN-8, EAN-13, 2, 5-stellige Ergänzung und Composite
2D-Barcodes	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, GS1/DataBar™-(RSS-)Familie, Aztec, MSI/Plessey, Datamatrix

## Software und Tools

SDK	Legacy-Multiplattform-SDK-Unterstützung für PC Windows 7, 8, 10, Android, iOS
Tools	Zebra Printer Setup Utility (Windows), OPOS-Treiber, Zebra Designer (Windows-Druckertreiber, Schrift- und Grafik-Downloader, Statusmonitor, Etikettendesign-Anwendung), Zebra NetBridge, Mobile Label Designer-Anwendung (ZLabel Designer App – Android- und iOS-Version)

## Optionales Zubehör

Akku	Ersatzakku für ZQ210 mit 1.500 mAh. Hinweis: Mit dem Drucker wird ein Akku geliefert.
Tasche	Schützen Sie den Drucker in rauen Umgebungen zusätzlich durch eine Tasche. Einschließlich Schultergurt.
Schultergurt	Lässt sich an der Tasche oder dem Drucker einhaken, um über der Schulter getragen zu werden (gehört zum Lieferumfang der Tasche).
Gürtelclip	Ersatz-Gürtelclip (ein Gürtelclip wird mit Drucker geliefert); Packung enthält fünf Stück
USB-Kabel (Typ C-A)	USB-Typ-A-zu-Typ-C-Ersatzkabel; Packung mit 1 oder 5 Stück Verwenden Sie dieses Kabel mit dem Wechselstrom-USB-Adapter oder dem Zigarettenanzünder-Adapter zum Laden des Druckers. Ein Kabel wird mit dem Drucker geliefert.
Wechselstrom-USB-Adapter	Verwenden Sie den AC-USB-Adapter zum Aufladen des Druckers.
Medien-Abstandhalter	Medien-Abstandhalter für Papierbreiten 50,8 mm (2 in.), 40 mm (1.57 in.) und 30 mm (1,18 in.), Packung (5 Sets, 2 pro Set)
Fahrzeughalterung (Armaturenbrett)	Sichere Verwendung des ZQ210 im Fahrzeug
Fünffach-Dockin-g-Ladegerät	Ermöglicht Anschluss und Aufladen von bis zu fünf Druckern gleichzeitig. Dieses Zubehörteil wird mit Netzteil und Netzkabel geliefert. Wählen Sie die Artikelnummer des passenden Netzkabels für Ihre Region.
	Einzelheiten und Teilenummern zu allen für den ZQ210 erhältlichen Zubehörteilen finden Sie im Zubehörhandbuch für mobile Drucker unter

# Märkte und Anwendungen

## Einzelhandel und Gastgewerbe

- Mobile Point-of-Sale-Lösungen
- Verkürzung von Warteschlangen
- Regaletiketten
- Auswählen und Abholen

## Transport und Logistik

- Direktlieferungen an Filialen
- Abholungs-/Liefernachweise
- Gepäckzuordnung
- Post- und Paketdienste
- Fahrkarten

## Behörden

- Kontrolle von Parkverboten
- Elektronische Strafzettel

## Außendienst

- Professional Services
- Zählerablesung

## Umgebung und Widerstandsfähigkeit

Fallfestigkeit	1,5 m (5 ft.) auf Beton
IP-Schutzklasse	IP43 (IP54 mit Tasche)

## Zulassungen

Emissionen	EN55032, EN 301 489-1 / -17
Empfindlichkeit	EN55035, EN 301 489-1 / -17
Sicherheit	EN62368

## Kommunikation und Schnittstellen

Bluetooth	Bluetooth 2.1+EDR/4.1 Low Energy-Dual-Modus
USB-Port	USB 2.0 (Typ C)
NFC-Tag	Passiver NFC-Tag
Lademethode	Aufladen über USB oder Docking-Station für mehrere Geräte
Stromsparmodus	Stromsparunterstützung
MFi (iOS-Unterstützung per Bluetooth)	MFI – zertifiziert für iPhone, iPad und iPod
Benutzeroberfläche	OLED-Bildschirm, Steuerungstasten (Power, Config, Feed)

## Optionales Zubehör

<a href="http://www.zebra.com/mobile-printer-accessories">www.zebra.com/mobile-printer-accessories</a> .
----------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Druckerverbrauchsmaterialien

Wählen Sie von Zebra zugelassene Verbrauchsmaterialien, um branchenführende Qualität, erstklassigen Service und Thermodruck-Expertise zu erhalten und eine einheitliche, optimierte Leistung Ihres Zebra-Druckers zu gewährleisten.

## Garantie

Für den ZQ120 gilt eine Garantie von einem (1) Jahr ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler. Die vollständige Garantieerklärung finden Sie auf [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Empfohlene Services

Zebra OneCare-Wartungspläne sorgen für maximale Leistung und Geräteverfügbarkeit und schützen Ihre kritischen Betriebsabläufe und Ihre Drucker durch definierte Service-Levels.<sup>1</sup> Weitere Informationen: [www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare)

## Fußnoten

1. Hinweis: Die Serviceverfügbarkeit kann je nach Land variieren.



Zentrale Nordamerika und  
Unternehmenszentrale  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

Zentrale Asien-Pazifik  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

Zentrale EMEA  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

Zentrale Lateinamerika  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)