

# ZQ600 Plus-HC mobile Drucker

## Reduzieren Sie das Fehlerrisiko bei der Probenerfassung mithilfe von Premium-Mobildrucken am Behandlungsort

Sie möchten die Genauigkeit der Probenetikettierung, die Produktivität Ihres Personals und die Sicherheit der Patienten verbessern? Mit der ZQ600-Plus-Healthcare-Serie ist das alles kein Problem. Der ZQ600 Plus baut auf der beliebten QLn-Plattform von Zebra auf und macht sie noch besser: mit einem innovativen Design und modernster Technologie, die bei Produktivität, Benutzerfreundlichkeit und Verwaltbarkeit neue Maßstäbe setzen. Diese speziell für den Gesundheitsbereich entwickelten kompakten Drucker halten regelmäßigen Desinfektionen stand. Das Farbdisplay sorgt für eine klare Anzeige des Druckerstatus. Die fortschrittliche Akkutechnologie stellt die Energieversorgung selbst während extrem langer Schichten sicher. Der ZQ600 Plus bietet schnelle, zuverlässige drahtlose Verbindungen und Ihre IT-Abteilung wird feststellen, dass der ZQ600 Plus dank der leistungsstarken Print DNA™-Suite von Zebra mit Anwendungen, Dienstprogrammen und Entwicklertools einfacher zu integrieren, zu verwalten und zu sichern ist.



### Premiumfeatures zur Produktivitätsmaximierung

#### Der erste Wi-Fi™ 6 mobile Drucker der Branche

Die ZQ600-Plus-Serie bietet schnelle, zuverlässige und sichere drahtlose Verbindungen für Ihre Mitarbeiter im Gesundheitswesen. Profitieren Sie von Ihrem Netzwerk-Upgrade auf Wi-Fi 6/6E und erhalten Sie erstklassige WPA3-Sicherheit, blitzschnelle Geschwindigkeiten und verbessertes Roaming. Für mehr Flexibilität können Sie je nach Netzwerkumgebung zwischen den Dual-Radio-Optionen 802.11ax/Bluetooth™ 5.3 oder 802.11ac/Bluetooth 4.2 wählen.

#### Schnelles 802.11r-Industriestandard-Roaming für nahtlosen Zugang

Die Unterstützung der schnellen Roaming-Technologie 802.11r sorgt für die zuverlässige Drahtlosverbindung, die Ihre Mitarbeiter benötigen, wenn sie ständig in Bewegung sind.

#### Schnellaktivierung per WLAN

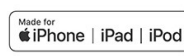
In der Gesundheitspflege kommt es oft auf jede Sekunde an. Genau aus diesem Grund verfügt der ZQ600 Plus über Schnellaktivierung per WLAN. Der intelligente Drucker wechselt bei Nichtverwendung in den Schlafmodus. Sobald ein Benutzer einen Druckauftrag sendet, wird er automatisch aktiviert, d. h., er ist umgehend verfügbar und bietet eine herausragende Akkulaufzeit. Und die Schnellaktivierungsfunktion der ZQ600-Plus-Serie funktioniert sowohl per WLAN als auch per Bluetooth.

#### Großes Farbdisplay für mühelose Konfiguration und Verwendung

Die ZQ600-Plus-Serie lässt sich mit dem großen Display, der benutzerfreundlichen Oberfläche und dem leicht anpassbaren Menü auf unkomplizierte Weise einrichten und warten. Das Display wechselt die Farbe, wenn sich der Drucker im Pausenmodus befindet oder eine Fehlfunktion vorliegt, z. B. aufgrund von fehlendem Papier oder eines offenen Deckels. Somit wissen Benutzer umgehend, was erforderlich ist, damit der Drucker einsatzbereit ist. Und da die ZQ600-Plus-Serie auf dem Menüsystem von Zebra Link-OS basiert, erhalten Sie eine Benutzeroberfläche und ein Benutzererlebnis, die auch auf anderen mobilen, Desktop- und Industriedruckern mit Zebra Link-OS vorzufinden sind. Dadurch bleibt der Lernaufwand gering.

#### Robust – für den ganztägigen geschäftlichen Einsatz konzipiert

Der ZQ600 Plus ist leicht und lässt sich komfortabel während der ganzen Schicht tragen. Dennoch steckt der Drucker voller Features, die dem Gerät eine hohe Strapazierfähigkeit verleihen, z. B. eine Gummibeschichtung, ein Hartglas-Display und ein nahtloses, einteiliges Design.



**Die ZQ600-Plus-Healthcare-Serie – steigern Sie die Mitarbeiterproduktivität und Genauigkeit der Probenetikettierung mit dem nächsten Evolutionsschritt des Mobildrucks.**

Weitere Informationen finden Sie auf [www.zebra.com/zq600-plus-hc-series](http://www.zebra.com/zq600-plus-hc-series)

Das hochwertige Harz gehört zu den robustesten Kunststoffen, die es gibt, und sorgt für eine höhere Stoßfestigkeit. Zahlreiche mechanische Designverbesserungen tragen zusätzlich zur höheren Druckerrobustheit und -laufzeit bei.

#### **Hält kontinuierlicher Desinfektion stand**

Die ZQ600-Plus-Serie wird aus für medizinische Zwecke geeigneten, desinfizierbaren Materialien hergestellt, die bedenkenlos vor der nächsten Benutzung gereinigt werden können, um die Verbreitung von Keimen in Krankenhäusern und Arztpraxen zu verhindern.

## **Überragendes Akku- und Energiemanagement**

#### **Höchste Akkukapazität in dieser Klasse**

Beim starken Akku der ZQ600-Plus-Serie können Sie sicher sein, dass jeder Mitarbeiter mit ausreichend Strom für jede Schicht versorgt ist.

#### **Mehr Produktivität dank der Power Smart Print Technology™ von Zebra**

Diese patentierte Zebra-Technologie maximiert die Effizienz, indem sie genau die Energiemenge berechnet und bereitstellt, die für höchste Druckqualität benötigt wird. Mit PSPT ausgestattete Drucker sparen zwischen 20 % und 30 % ihrer Akkukapazität.

#### **Außergewöhnliche Funktionen zur Akkuverwaltung**

Der PowerPrecision+ Akku der ZQ600-Plus-Serie stellt das Nonplusultra bei Leistungsfähigkeit und Management von Akkus dar. Mithilfe einer Vielzahl von leicht zugänglichen Akkumesswerten können alte Akkus einfacher denn je identifiziert, herausgenommen und ersetzt werden, bevor sie die Produktivität beeinträchtigen.

## **Eine fortschrittliche Plattform, die gemeinsam mit Ihrem Unternehmen wächst**

#### **Print DNA – der integrierte Vorteil Ihres Druckers**

Robuste Drucker sind wichtig, doch ausschlaggebend für das Funktionieren ist ihre Software. Zebra Print DNA ist eine Suite von Software-Anwendungen, mit denen Sie die Performance Ihrer Drucker über deren gesamten Lebenszyklus hinweg optimieren und an Ihre wachsenden Geschäftsanforderungen anpassen können.

#### **Robuster Speicher für aktuelle und zukünftige Anwendungen**

Die ZQ600-Plus-Serie bietet 256 MB RAM und einen 512 MB großen Flash-Speicher – das ist mehr als ausreichend für all Ihre Schriftarten und Grafiken sowie für sämtliche Firmware-Upgrades und neuen Print-DNA-Tools, die in den kommenden Jahren hinzugefügt werden.

#### **Abwärtskompatibel mit QLn-Zubehör**

Mit über einer Million verkaufter Geräte setzte die QLn-Serie von Zebra den Maßstab für präzise Probenetikettierung.

Mit der ZQ600-Plus-Healthcare-Serie wird die Messlatte nochmals höher gelegt. Da die ZQ600-Plus-Serie mit QLn-Zubehör abwärtskompatibel ist, können Sie ein Upgrade auf die neueste Plattform und hochmoderne Features durchführen, ohne neues Zubehör zu kaufen oder den Technikraum umzugestalten.

## **Umfassende Fernverwaltungsoptionen**

#### **Schnellere Problemlösung mit der Ethernet-Dockingstation**

Die Fernverwaltung ist mit der Ethernet-Dockingstation ganz einfach. Durch das Einsetzen des Druckers in die Dockingstation am Ende jeder Schicht kann die IT-Abteilung die Firmware per Fernzugriff nach Bedarf aktualisieren, um sicherzustellen, dass jeder Drucker optimal funktioniert.

#### **Einfache Verwaltung Ihres gesamten Druckerbestands – von einem zentralen Standort aus**

Sorgen Sie für mehr Sicherheit und warten Sie Ihre Drucker jederzeit und überall schnell und auf unkomplizierte Weise. Nutzen Sie die kostenlosen Printer Setup Utilities zur Vereinfachung von Setup- und Konfigurationsaufgaben. Und mit der optionalen Anwendung „Printer Profile Manager Enterprise“ können Sie einen Drucker, eine Druckergruppe oder alle Ihre Drucker an jedem Ort der Welt verwalten.

#### **Nahtlose Integration in Ihr Geräteverwaltungssystem**

Über eine einzige Oberfläche können Sie einfach all Ihre Mobilgeräte und Drucker von Zebra verwalten – einschließlich der ZQ600-Plus-Serie. Integrieren Sie auf unkomplizierte Weise im Netzwerk eingebundene Drucker der ZQ600-Plus-Serie in Ihr vorhandenes AirWatch- oder SOTI-MobiControl-MDM-System. Und falls Sie Ivanti Avalanche (powered by Wavelink) nutzen, bietet die ZQ600-Plus-Serie bereits ab Werk Unterstützung dafür.

#### **Gewährleistung der Zuverlässigkeit mithilfe von Druckkopfdiagnose**

Bei der ZQ600-Plus-Serie bietet unsere einzigartige Druckkopfdiagnosefunktion jederzeit Einblick in den Funktionszustand der Druckköpfe in allen implementierten Geräten.

#### **Schutz sensibler Patienten- und Geschäftsdaten mit PrintSecure**


Dieses ergänzende Print-DNA-Dienstprogramm erleichtert die Konfiguration von über 30 Einstellungen für die Druckersicherheit zum Schutz Ihrer Daten.

#### **Maximieren Sie die Verfügbarkeit und die Druckertransparenz mit Services**

Sie können mithilfe von Zebra OneCare™ eine zuverlässige Leistung sicherstellen und Reparaturausgaben vermeiden, die nicht im Budget eingeplant sind. Sie profitieren von einem unübertroffenen technischen Support direkt von Zebra sowie einem umfassenden Reparaturservice, der auch versehentliche Beschädigungen abdeckt und klar definierte Reparatur- und Bearbeitungszeiten umfasst. Und die Transparenz-Services von Zebra liefern Echtzeit-Informationen zum Druckerbetrieb zur Optimierung der Geräteverfügbarkeit.

# ZQ600-Plus-Healthcare-Serie – Zubehör und Verbrauchsmaterialien

Die ZQ600-Plus-Healthcare-Serie bietet alle nötigen Zubehörprodukte, von Stromversorgungs- und Ladezubehör über Trage- und Schutzoptionen bis hin zu Kabeln und vielem mehr. Das gesamte für die ZQ600-Plus-Healthcare-Serie erhältliche Zubehör finden Sie im Zubehörhandbuch für mobile Drucker unter [www.zebra.com/mobile-printer-accessories](http://www.zebra.com/mobile-printer-accessories)

LITHIUM-IONEN-LADEZUBEHÖR	
ETHERNET-DOCKINGSTATION	
<div></div> <div>Einfach-Ethernet-Dockingstation und Vierfach-Ethernet-Dockingstation</div>	<p>Für einfache Fernverwaltung können Sie Drucker der ZQ600-/ZQ600-Plus-Serie über die ZQ600-Ethernet-Dockingstation an Ihr kabelgebundenes Ethernet-Netzwerk anschließen. So können Sie ganz einfach sicherstellen, dass alle Drucker einsatzbereit sind und optimal funktionieren. Die Ethernet-Dockingstation kann in 10-Mbit/s- oder 100-Mbit/s-Netzwerken mit automatischer Erkennung kommunizieren.</p> <p>Die Einfach-Ethernet-Dockingstation für die ZQ600-Serie lädt den Akku auch im Drucker auf, wenn der Drucker angedockt ist, während die Vierfach-Version (mit optionalem Wandmontagesatz) vier Drucker auf einmal auflädt. Die Version mit vier Anschlüssen umfasst einen internen Ethernet-Switch und einen zweiten Ethernet-Port, sodass von einem Port bis zu vier Vierfach-Ethernet-Dockingstationen (insgesamt 16 Drucker) angeschlossen und verwaltet werden können.</p> <p>Der Drucker bleibt in der Dockingstation vollständig funktionsfähig, sodass weiterhin gedruckt werden kann. LEDs an der Dockingstation zeigen Stromversorgung und Ethernet-Verbindungsstatus an.</p> <p>Die Remote-Druckerverwaltung per Ethernet ermöglicht Folgendes:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Akkumanagement zur Überwachung des Akkuzustands. Die Verfügbarkeit von Informationen über die Nutzungsdauer der einzelnen Akkus ermöglicht eine einfachere zentrale Verwaltung des Reserveakkubestands.</li><li>• Firmware-Verwaltung zur Aktualisierung der Drucker-Firmware, wodurch IT-Mitarbeiter nicht den lokalen Benutzerstandort aufsuchen müssen und der Drucker nicht an einen zentralen Standort zur Aktualisierung gesendet werden muss.</li><li>• Druckverwaltung zur Aktualisierung von Vorlagen, Schriftarten und Grafiken, um neue Etikettenformate drucken zu können.</li><li>• Geräteverwaltung zur Aktualisierung der Startdateien (z. B. config.sys), WML-Dateien (Bedienfeld) oder HTML-Dateien (Browser), um die Konfiguration und Statuserfassung zu optimieren oder zu ändern.</li><li>• Netzwerkverwaltung zur Aktualisierung von Verschlüsselungscodes oder Zertifikatsdateien, um ein hohes Sicherheitsniveau zu gewährleisten.</li><li>• Problemlösung und Behebung lokaler Druckerprobleme, die es ansonsten erfordern würden, den Drucker zur Reparatur zu schicken.</li><li>• Möglichkeit der Verwaltung von Bluetooth-Druckern, die früher offline gewesen wären.</li></ul> <p>Gerät mit Wechselstromadapter: Dockingstation, Wechselstromadapter, Stromkabel und Dokumentations-CD mit Benutzerhandbuch und Installationsanleitung.</p> <p>Dockingstation: Dockingstation und Dokumentations-CD mit Benutzerhandbuch und Installationsanleitung für Dockingstation (Wechselstromadapter separat erhältlich).</p>

## WECHSELSTROMADAPTER



Schließen Sie den mit IEC 60601 kompatiblen Wechselstromadapter an den ZQ600/ZQ600 Plus und die Steckdose an, um den PowerPrecision+ Akku im Drucker aufzuladen. Der Drucker kann während des Aufladens Belege und Etiketten drucken und andere Aufgaben ausführen. Zu Illustrationszwecken mit Drucker abgebildet; Drucker gehört nicht zum Lieferumfang.

## AKKULADEGERÄTE



Einfach-Akkuladegerät: Ermöglicht Anschließen und Aufladen eines einzelnen PowerPrecision+ Li-Ion-Druckerakkus. Integriertes Netzteil. Wird mit Netzkabel für Ihre Region geliefert.

Dreifach-Akkuladegerät: Ermöglicht gleichzeitiges Anschließen und Aufladen von bis zu drei PowerPrecision+ Li-Ion-Druckerakkus. Das Dreifach-Akkuladegerät wird mit einem Netzteil und Netzkabel für Ihre Region geliefert.

Duales Dreifach-Akkuladegerät mit Y-Kabelanschluss: Ermöglicht gleichzeitiges Anschließen und Aufladen von bis zu sechs PowerPrecision+ Li-Ion-Druckerakkus. Das duale Dreifach-Akkuladegerät wird mit Netzteil, Y-Kabel und landesspezifischem Netzkabel geliefert. Erfordert das passende Netzkabel für Ihre Region

## TRAGERIEMEN/TRAGETASCHEN



Handtrageriemen: Damit lässt sich der Drucker per Hand tragen.

Schultergurt: Damit lässt sich der Drucker über der Schulter tragen.

Tasche: Schützen Sie den Drucker in rauen Umgebungen zusätzlich durch eine Tasche. Die Tasche verfügt über Öffnungen, um Medien und Batterien zu wechseln. Alle Anschlüsse sind zugänglich. Inklusive Schultergurt.

## VON ZEBRA ZUGELASSENE VERBRAUCHSMATERIALIEN

### ETIKETTEN



**IQ Color Probenentnahme-Etikett:** Automatisieren Sie die Identifizierung von STAT-Proben, um die Genauigkeit zu erhöhen und die Effizienz zu steigern – mit IQ Color Probenentnahme-Etiketten. Ein manuelles Markieren der Proben mit einem Rotmarkierer als STAT ist nicht mehr erforderlich.

**Standard-Probenentnahme-Etikett:** Wenn Sie die STAT-Identifizierung noch nicht automatisieren wollen, bietet Zebra Standard-Probenentnahme-Etiketten in Papierform und in feuchtigkeitsbeständigen Polypropylenmaterialien. Diese Materialien wurden vom Zebra F&E-Team für Verbrauchsmaterialien auf dem ZQ600 und ZQ600 Plus vorgetestet, um einen hochqualitativen und beständigen Druck sicherzustellen. So erhalten Sie eine zuverlässige Identifizierung beim ersten Mal, ohne Etiketten wegen Identifizierungsmangel erneut entwerfen und drucken zu müssen.

# Technische Daten

## Standardmerkmale

- Desinfizierbare Kunststoffe in passenden Farben für das Gesundheitswesen
- Anbindung an Apple™ iOS, Android™ und Windows™ Mobile
- Thermodirektdruck von Barcodes, Text und Grafiken
- Programmiersprachen CPCL, EPL™ und ZPL™
- 512-MB-Flash-Speicher unterstützt herunterladbare Programme, Belegformate, Schriftarten und Grafiken (128-MB-Speicher für Benutzer verfügbar)
- Herausnehmbarer PowerPrecision+Li-Ionen-Akku; 3250 mAh (nominal); 23,4 Wh
- Integriertes Akkuladegerät
- Gürtelclip für unauffälliges und bequemes Drucken
- Erkennung von Medien mit schwarzen Markierungen und Zwischenräumen mithilfe von stationären mittigen Sensoren
- Einfach zu verwendender Etikettenausgabe-Modus
- Sensor für entnommene Etiketten zur Ausgabe von jeweils einem Etikett
- Abrissleiste für einfache Medienaussgabe
- Zentriertes Einlegen für unterschiedliche Rollenbreiten
- Aufklappbares „Clamshell“-Design zum einfachen Einlegen von Medien
- Verwaltung: Mirror, SNMP, Web server, Profile Manager, AirWatch™, SOTI™ MobiControl™ und Ivanti Avalanche™ (powered by Wavelink)
- Großes, leicht ablesbares Farbdisplay (288 x 240 Pixel)
- Farbdisplay kann mit WML angepasst werden (Text und Symbole)
- Fünf Navigationstasten, zwei per Software definierte Tasten
- Farbige Druckerwarnhinweise auf dem Display
- Übersteht mehrfaches Herunterfallen aus 1,52 m (5 ft.) auf Beton
- IP54-Schutzart (wasser- und staubdicht)
- 32-Bit-ARM-Prozessor mit 400 MHz
- XML-Unterstützung
- Unterstützt vertikales und horizontales Drucken
- Drucker kann in jeder Ausrichtung verwendet werden
- QR-Code-Links zu webbasierten Hilfeseiten
- Zebra Print Touch erleichtert die Bluetooth-Kopplung und ermöglicht das Aufrufen webbasierter Hilfeseiten mit NFC(Near Field Communication)-fähigen Geräten.
- Etiketten-Wegstreckenzähler
- NTP-Unterstützung (Network Time Protocol) über WLAN oder Ethernet
- Unterstützt Zebra Network Connect Fertigungsanlagenlösung bei Verwendung mit Ethernet-Dockingstation

## Physische Merkmale

Abmessungen	ZQ610 Plus: 6,73 Zoll L x 3,6 Zoll (B) x 2,85 Zoll (H) 170,9 mm (L) x 91,4 mm (B) x 72,4 mm (H) ZQ620 Plus: 6,84 Zoll (L) x 4,64 Zoll (B) x 3,03 Zoll (H) 173,7 mm (L) x 117,9 mm (B) x 76,9 mm (H)
Gewicht mit Akku	ZQ610 Plus: 0,6 kg (1,33 lb) ZQ620 Plus: 0,73 kg (1,6 lb)

## Druckerspezifikationen

Betriebssystem	LINK-OS™
Auflösung	203 dpi (8 Punkt pro mm)
Arbeitsspeicher	256 MB RAM; 512 MB Flash (Standard)
Maximale Druckbreite	ZQ610 Plus: 48 mm (1,9 Zoll) ZQ620 Plus: 72 mm (2,8 Zoll)
Maximale Druckgeschwindigkeit	Bis zu 115 mm (4,5 in.) pro Sekunde
Mediensensoren	Druckmarken- und Medienzweischenraum-Erkennung durch Verwendung von feststehenden, in der Mitte befindlichen Sensoren; Sensor für entnommene Etiketten zur Ausgabe von jeweils einem Etikett
Drucklänge	Minimum: 12,7 mm (0,5 Zoll) Maximum: 813 mm (32 Zoll)

## 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
- PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR-Code, GS1/DataBar™-Familie (RSS)
- Aztec, MSI/ Plessey, FIM Postnet, Data Matrix, TLC39

## Schriftarten und Zeichensätze

Standardschriftarten	25 Bitmap-Schriftarten, 1 stufenlos skalierbare Schriftart (CG Triumvirate Bold Condensed¹)
Optionale Schriftarten	Herunterladbare Bitmap-/skalierbare Schriftarten Internationale Zeichensätze (optional): Chinesisch (traditionell/vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Thai, Vietnamesisch

## Kommunikation und Schnittstellen

- ZebraNet™ Wi-Fi 6 (802.11ax) Dual Radio mit Unterstützung für:• Gleichzeitige Bluetooth 5.3 mit BT-SIG-Zertifizierung
- MIMO-Antennen-Design
  - Betrieb sowohl im 2,4-GHz- als auch im 5-GHz-Frequenzband
  - WPA3, WPA2, WPA
  - 802.11k, 802.11v und 802.11r Roaming-Standards
  - TKIP- und AES-Verschlüsselung
  - 802.1x (mit WPA oder WPA2)
  - EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
  - 802.11d und 802.11i
  - Fast Roaming mit PMK(Pairwise Master Key)-Caching, Opportunistic Key Caching (OKC), schnelle EAP-Sitzungswiederaufnahme oder 802.11r
- ZebraNet Wi-Fi 5 (802.11ac) Dual Radio mit Unterstützung für:• Gleichzeitiges Bluetooth 4.2
- TKIP- und AES-Verschlüsselung
  - WPA und WPA2
  - 802.1x (mit WEP, WPA oder WPA2)
  - EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
  - 802.11d und 802.11i
  - Wi-Fi-Zertifizierung
  - Fast Roaming mit PMK-Caching (Pairwise Master Key), Opportunistic
  - Key Caching (OKC), schnelle EAP-Sitzungswiederaufnahme oder 802.11r
- Bluetooth 4.2-Funkmodul (Classic und BLE)• Sicherheitsstufen 1–4
- „Made for iPod/iPhone/iPad“-zertifiziert
- Key Bonding
  - Unterstützt 10/100 Ethernet (über Lade-Dockingstation)
  - Spezifikation für kabelgebundene Kommunikation•
  - USB-2.0-Full-Speed-Schnittstelle (12 Mbit/s)
  - Mini-B-Stecker mit optionaler Zugentlastung
- Serielle Schnittstelle: 14-poliger RS-232C-Anschluss für Kommunikation mit Terminal oder anderem Host mit bis zu 115,2Kbit/s

## Optionen und Zubehör

- Nachstehend finden Sie eine Liste mit wichtigem Zubehör. Siehe mobile Drucker
- Im Zubehörorhandbuch finden Sie eine detaillierte Liste des kompletten Zubehörs, das für die ZQ600-Plus-Serie:
- Ladeoptionen – im Drucker
- Für medizinische Zwecke geeignetes Netzteil mit IEC-60601-Zertifizierung
  - Einfach-Dockingstation: Einfach-Ethernet- und Lade-Dockingstation mit IEC60601 Wechselstromadapter
  - Vierfach-Dockingstation: Vierfach-Ethernet- und Lade-Dockingstation mit internem Switch und Stacking-Port
  - Ladeoptionen – außerhalb des Druckers

## Märkte und Anwendungen

### Gesundheitswesen

- Mobile Probenerfassung
- Blutbankverwaltung
- Muttermilchetikettierung

## Druckerspezifikationen

Netzanschluss	Herausnehmbarer wiederaufladbarer PowerPrecision+ Li-Ionen-Akku; 3250 mAh (nominal); 23,4 Wh
---------------	--

## Medienmerkmale

Etiketten- und Trägerlänge	12,7 mm (0,5 Zoll) bis 813 mm (32 Zoll) oder endlos
Medienbreite	ZQ610 Plus: 25 mm (1,0 Zoll) bis 55,4 mm (2,18 Zoll) ZQ620 Plus: 25 mm (1,0 Zoll) bis 79 mm (3,125 Zoll)
Maximale Medienrollen-Größe	ZQ610 Plus: 55,9 mm (2,2 Zoll) Außendurchmesser auf einem Innenkern von 19 mm (0,75 Zoll) oder 34,9 mm (1,375 Zoll) ZQ620 Plus: 66 mm (2,6 Zoll) Außendurchmesser auf einem Innenkern von 19 mm (0,75 Zoll) oder 34,9 mm (1,375 Zoll)
Medienstärke	Anhänger 2,3 mil bis 5,5 mil oder Etiketten 6,5 mil
Medientypen	Gestanzte Etiketten und Anhänger, trägermaterialfreie Etiketten, Belegpapier, Medien mit schwarzen Markierungen und Zwischenräumen

## Betriebsbedingungen

Umgebung	Betriebstemperatur: 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10–90 %, ohne Kondensation Lagerungs-/Transporttemperatur: –25 °C bis 65 °C (–13 °F bis 149 °F) Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10–90 %, ohne Kondensation
Zulassungen	Emissionen: FCC Teil 15, Unterabschnitt B, EN55022 Klasse B, EN60950, EN55024 und VCCI Klasse B Anfälligkeit: EN55024, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4 und EN61000-4-5 Sicherheit: CE, TÜV, CSA ENERGY STAR™-Zertifizierung
Sicherheit	FIPS-Unterstützung ist kostenlos als Betriebssystem-Download für den Drucker erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Zebra-Vertriebsbeauftragten.

## Firmware

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

## Optionen und Zubehör

- Einfach-, Dreifach- und Sechsfach-Akkuladegeräte
- Ersatzakkus
- Trageoptionen
- Schultergurt: als Standardversion oder Version für das Gesundheitswesen erhältlich (letzte ist genauso reinigungsmittelbeständig wie der Drucker)
- Handtrageriemen
- Tasche
- Trägerloses Drucken (nur mit Silikonwalze) – nur bei ZQ620 Plus ZBI 2.x
- Druckerhalterung für den Tisch
- Serielle und USB-Kabel mit Zugentlastung

## Produktgarantie

Für die Drucker der ZQ600-Plus-Serie gilt eine Garantie von einem (1) Jahr ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler. Die vollständige Garantie finden Sie auf: [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Empfohlene Services

Zebra OneCare Essential und Select Services maximieren die Verfügbarkeit und Produktivität Ihrer Geräte. Zu den Merkmalen zählen technischer Support rund um die Uhr, umfassende Abdeckung, Ersatzproduktlieferung im Voraus und Software-Updates. Optionale Visibility Services sind verfügbar. Weitere Informationen finden Sie auf [www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare) (Hinweis: Die Verfügbarkeit von Diensten kann je nach Region variieren.)

## Print DNA-Software

Robuste Drucker sind wichtig, doch ausschlaggebend für das Funktionieren ist ihre Software. Aus diesem Grund haben wir Zebra Print DNA in unsere Drucker integriert. Es handelt sich um eine Softwaresuite, dank der Ihre Drucker während des gesamten Lebenszyklus mit optimierter Leistung arbeiten, selbst wenn sich Ihre Geschäftsanforderungen ändern. Weitere Informationen finden Sie unter [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

## Fußnoten

1. \* Mit UFST™ der Agfa Monotype Corporation

Funktionen vorbehaltlich der Verfügbarkeit. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.