

# ZQ511/ZQ521 RFID Mobil Yazıcılar

## En zorlu ortamlar için istek üzerine hareket halindeyken UHF RFID yazdırma tasarımı

Zebra'nın ZQ500 Serisi artık daha dayanıklı. Premium ZQ511 ve ZQ521 yazıcıları - RFID modeller mevcut: sınıfının en iyisi mobil baskı ve en üst düzeyde dayanıklı askeri sınıf tasarımla bir araya getirin. Ultra Yüksek Frekans (UHF) RFID etiketlerini istek üzerine, her yerde yazdırın ve kodlayın. En üstün dayanıklılık. Tüm zorlu iç ve dış mekan ortamları için tasarlanan bu yazıcılar, mobil iş yerlerinde yaygın olan düşmelere, yuvarlanmalara, kazalara ve zorlu çevre şartlarına dayanıklıdır. İlave özellikler, gelişmiş dayanıklılık ve benzersiz pil kapasitesine sahip bu yazıcı sizin kadar sıkı ve uzun çalışır.



## Her Şeyi Yazdırın: Fişler, Etiketler Ve RFID Etiketleri

### RFID İstek Üzerine, Anında

3 inç/72 mm ve 4 inç/104 mm yazıcı genişliğinde istek üzerine fiş yazdırma için optimize edilen ZQ511 ve ZQ521 RFID yazıcıları ile UHF RFID etiketler dahil tüm izlenebilirlik ihtiyaçlarınız için gereken çok farklı etiketleri yazdırın. Zebra kapsamlı RFID portföyünün bir parçası olarak RFID mobilite sektöründe mobil yazıcıları ile öncü konumda olup, hataları azaltmanıza ve hareket halinde RFID etiket yazdırmanıza ve deşifre etmenize izin verir. Zebra'nın uyarlanabilir kodlama teknolojisi ile RFID medyaları otomatik olarak ayarlayın.

## Dayanıklı. Güvenilir. Dayanıklı Tasarlandı.

### Piyasadaki En Sağlam Yazıcılar

Zorlu kullanımlara dayanıklı bir mobil yazıcıya ihtiyacınız var. Düşme ve sarsılmalar açısından MIL-STD 810G standartlarına uygun ve IEC68-2-32 yuvarlanma dayanıklılık özelliği için 3,3 inç (1m) mesafeden 1300 kez test edilen ZQ511 ve ZQ521 RFID yazıcıları ortalama mobil yazıcılardan daha dayanıklıdır.

Koruyucu kılıf gerektirmeyen IP54 derecesi ile kutudan çıktığı anda katı ve sıvı sızıntısına karşı korumaya sahip.

Ultra dayanıklı mobil yazıcı olmaları sizin için yeterli değilse, size standart düşme testini 201 cm'den (6,6 fit) 405 cm'e (10 fit) yükselten ve IP derecesini IP65'e çıkaran opsiyonel sert kılıf sunuyoruz.

### Uzun Ömürlü

Yeni üst kalıplama kullanım ömrünü uzatır ve ZQ500 RFID Serisi yazıcının kullanım ömrü boyunca iyi görünmesini sağlar.



**En zorlu görevler için sağlam, güvenilir mobil baskı.**

Daha fazla bilgi için, [www.zebra.com/zq500](http://www.zebra.com/zq500) adresini ziyaret edin.

# Hareket Halindeyken Güç, İşlevsellik ve Birinci Sınıf Performans

## Yazdırma Kalitenizi ve Gücünü Optimize Edin

Tutarlı olağanüstü baskı kalitesi ve performans çok önemli. Yeni yazıcı kafası, baskı mekanizması, işlemci ve ilave bellek bunu sağlıyor. ZQ500 RFID Serisinin iki Bluetooth bağlantı kanalıyla çalışanlarınız işleri zamanında yapar. Bir kanaldan yazıcıya baskı işleri gönderin, diğer kanaldan cihaz yönetimi gibi ilave fonksiyonları gerçekleştirin.

“Taslak mod” özelliği ile sadece yazı içeren baskılarda baskı hızını artırın (dakikada 12,7 cm/5 inç ve üzeri). En yüksek kalite baskılarda gereken miktarda gücü sunan Zebra'nın patentli Power Smart Baskı Teknolojisi™ ile tek şarjla daha fazla iş yapın. Artırılmış sıcaklık toleransı ile soğuk ve sıcak havalarda bile tutarlı ve son derece net baskı kalitesine sahip olun.

## Daha Fazlasını Yapmaları İçin Ekibinize Güç Sağlayın

ZQ511 ve ZQ521 RFID yazıcıların yüksek kapasiteli 3250 mAh PowerPrecision+ pili en uzun vardiyalarda bile ekibinize güç sunar. Kullanılmadığı zamanlarda uyku moduna geçerek pil ömrünü koruyan bu yazıcı, baskı işi gönderilince otomatik olarak uyanır. Daha büyük baskı işlerinde veya daha uzun vardiyalarda iki kat kapasite için ekstra güçlü pil kullanın.

## Her Yerde Bağlantılı Kalın

802.11ac Wi-Fi™ ve Bluetooth Classic ve Düşük Enerji sayesinde, personeliniz hızlı ve güvenli bağlantılara sahip olur. İkili radyo ile 802.11ac ve Bluetooth'u eş zamanlı çalıştırarak ilave bağlantı sunun.

## Kullanımı ve Yönetimi Kolay

### Kılavuz Gerekmez

ZQ500 RFID Serisi yazıcılar herkesin kullanabileceği şekilde tasarlandı. Basit kullanıcı arayüzü, hatalı yazıcı ayar değişikliklerini önler. Büyük düğmeler ise eldivenli eller ve parmakların hatasız çalışmasını destekler. Kolay medya yükleme özelliği sarf malzeme değiştirmeye harcanan zamanı ortadan kaldırır.

## Yazıcılar İçin Zebra DNA™

Zebra DNA'nın yazıcılar için olan yazılım kapasitesi süiti, teknoloji, kullanıcı ve binlerce kullanım vakası hakkında öğrendiğimiz her şeyden faydalanmamızı sağlar. Yazıcılarınızın tüm yaşam döngüleri boyunca, iş yerinizin değişim geçirmesi gerekse bile optimize edilmiş performansta çalışmasını sağlayan uzaktan yönetim araçları, artırılmış güvenlik ve sürekli güncellemelerle bir adım önde olun.

Yazıcılar için olan Zebra DNA araçları ve uygulamaları, baskı uygulamalarını birden çok ortam ve altyapıya zahmetsizce uyarlamana ve entegre etmenize yardımcı olur. Kullanımı kolay bir kurulum sihribazı, uzaktan erişim ve kolaylaştırılmış adımlar ile sunumlarınız hızlanır. IT ekibine ağ bağlantılı mobil yazıcılarınızı her yerde, her zaman kolayca yönetme ve bakımını yapma, olası güvenlik açıklarını ortaya çıkarma, güvenlik saldırılarına karşı savunma ve yaygın IT sorunlarını hafifletme yeteneği verirsiniz.

## Yazıcılarınızı Uzaktan Yönetmek Kolaylaşıyor

Zebra'nın Printer Profile Manager Enterprise ürünü, tam özellikli bir uzaktan yazıcı yönetim çözümüdür. Size ağa bağlı tüm mobil yazıcılarınızı, dünyanın neresinde olurlarsa olsunlar her konumdan ve her an gerçek zamanlı olarak görme ve kolayca yönetme olanağı sunar. Tarayıcı temelli uygulama, Zebra DNA yazıcılarınızı keşfetmenize, konfigürasyonlarınızı oluşturmanıza ve dağıtmanıza ve yazıcılarınızı sizin planınıza göre güncellenize izin verir.

## Sarf Malzemeleri, Servis ve Destek

### Zebra Onaylı Sarf Malzemeleri

Başarılı bir RFID çözümü, yüksek performanslı termal etiket ve karkalara ihtiyaç duyar. Zebra, RFID hakkındaki her şey konusunda güvenilir uzmanınızdır. Uygulamanız için kişiselleştirilmiş, uçtan uca RFID çözümleri sunarız - doğru malzemeler ve yapışkanlarla imal edilmiş, önceden test edilmiş RFID etiketlerinin yanı sıra yüksek performans gösteren karkalar ve çipler dahil. 24 saat içinde gönderime hazır, stoktaki ürünlerden oluşan geniş yelpazeden seçim yapın veya uygulamanızın gereksinimlerine uygun bir çözüm için bize güvenin. Zebra RFID Etiketleri sayesinde kurumunuzun her yerinde RFID'nin avantajlarından en iyi şekilde yararlanın.

### Hizmetleri Kullanarak Çalışma Süresini, İş Operasyonlarını ve Yazıcı İzlenebilirliğini En Üst Düzeye Çıkarın

Müşterilerinize daha iyi hizmet sunmak ve operasyonel verimliliği artırmak için Zebra yazıcılara yatırım yapın. Şimdi Zebra OneCare ile öngörülebilir performansla sahip olabilir ve bütçeye girmeyen onarım masraflarını ortadan kaldırabilirsiniz. Doğrudan Zebra'dan benzersiz teknik destek almanın yanı sıra, kaza sonucu meydana gelen hasar ve tanımlı onarım teslim sürelerini de içeren kapsamlı onarım hizmetlerine sahip olun. Zebra'nın İzlenebilirlik Hizmetleri, yazıcı kullanılabilirliğini artırmak ve iş akışlarınızda kullanımı optimize etmek için ihtiyaç duyduğunuz gerçek zamanlı bilgileri sunar.

### Kafanız Daha Rahat

ZQ511 ve ZQ521 RFID yazıcılarının iki yıllık standart garantisi ile korumanızı artırın ve alışverişinizi daha iyi bir yatırıma dönüştürün.

# Aksesuarlarla İŖi KolaylaŖtırın

Ekibinizi iŖleri kolaylaŖtıran aksesuarlarla donatarak daha fazlasını yapmalarını sağlayın. G ve Ŗarj etme, araca monte ve koruma seçenekleri, kızıklar ve ZQ500 Serisindeki tüm aksesuarlar için [www.zebra.com/mobile-printer-accessories](http://www.zebra.com/mobile-printer-accessories) adresindeki Mobil Yazıcı Aksesuar Kılavuzunu inceleyin.

## AKSESUARLAR

### ADAPTÖRLER



AC Adaptörü: Yazıcının PowerPrecision+ pilini yazıcı içindeyken Ŗarj etmek için, AC adaptörünü ZQ500 Serisi yazıcınıza ve prize takın. Yazıcı Ŗarj olurken fiŖ ve etiket basabilir ve baŖka fonksiyonlar görebilir.

Yazıcının dahili pilini Ŗarj etmek için ZQ500 Serisi yazıcıyı (veya Ŗarj yuvasını) AC güce bağlayın.

İkili Araç Ŗarj Adaptörü: Araç akmak g adaptörü ile bir ZQ500 yazıcıyı ve bir TC70, TC72, TC75 veya TC77 mobil bilgisayarını aynı anda Ŗarj eder.

### ARAÇ ŖARJ YUVASI



Masaüstünde/bankstnde ya da araçta/forkliftte tek bir ZQ500 Serisi yazıcı takılıp Ŗarj edilebilir. Açık uçlu, araç akmak adaptörü veya AC adaptörü ile birlikte sipariŖ edilmelidir. Sıvı ve katı sızıntısına karŖı ekstra koruma için IP43 derecesine uygundur.

Ekstra güçlü pil ve sert kılıf ile birlikte veya bunlar olmaksızın ZQ500 Serisi yazıcılarla uyumludur.

RAM montaj kolu ile monte edilebilir. USB aracılığıyla bağlantı için özel sürücü gerekir.

#### 4 YUVALI ŞARJ İSTASYONU



Aynı anda dört adete kadar ZQ500 Serisi yazıcı takılıp Şarj edilebilir Sert kılıf içinde bulunan ve ekstra güçlü pil takılmıŐ ya da takılmamıŐ yazıcıları destekler Güç kaynağı 4 Yuvalı Şarj İstasyonu ile gönderilir.

#### 12-24V DC G KAYNAğI



12-24V DC güç kaynağı, açık uçlu ya da araç akmak g adaptörü ile ZQ500 Serisi yazıcıyı Şarj eder. Jackı yazıcıya veya araç/tek yuvalı yazıcı Şarj kızağına bağlar.

## EKSTRA GÜÇLÜ AKILLI PİL 6500 MAH



Ekstra güçlü pil paketi, standart paketin iki katı pil kapasitesi sunar ve kesinti olmadan daha fazla kapasiteye ihtiyaç duyan uygulamalar için mükemmel bir çözümdür.

Pil Kapasitesi: 6500 mAh

## PİL ÖLÇÜMLERİ



Aynı anda üç adete kadar ZQ500 Serisi PowerPrecision+ Li-Ion yazıcı pili takılıp şarj edilebilir. 3 yuvalı pil şarj cihazı, güç kaynağı ve kabloyla birlikte gönderilir.

Tek bir ZQ500 Serisi PowerPrecision+ Li-İyon yazıcı pili takılıp şarj edilir. Entegre güç kaynağı. Elektrik kablosuyla birlikte gönderilir.

## SERT KILIF



Düşme dayanıklılığını 3 m/10' seviyesine yükseltin, portları yalıtın ve zorlu kullanım şartları için IP derecesini artırın. Tekli ya da ekstra güçlü pil paketleri, 4 yuvalı yazıcı güç istasyonu ve tek yuvalı şarj kazağıyla kullanılabilir.

# Teknik Özellikler

## RFID Özellikleri

- UHF EPC Gen 2 V2, ISO/IEC 18000-63 ve RAIN RFID protokolleriyle uyumlu etiketleri destekler
- Uyarılar Kodlama Teknolojisi, RFID kurulumunu kolaylaştırır, karmaşık RFID yerleşim gereksinimlerini ortadan kaldırır
- RFID işleme araçları, RFID performansını takip eder
- RFID ZPL komutları, mevcut Zebra RFID yazıcılar ile uyum sağlar
- Sektör standardı, birçok farklı firma çiplerini kapsayan serileştirme desteği (MCS)
- SGTIN-96, GS1 TDS 2.0, RAIN ISO CIN de dahil olmak üzere herhangi bir RFID etiket veri standardının kodlamasını destekler
- Entegre RFID Okuyucu/Kodlayıcı
- En az 16 mm aralıklı etiketler basar ve kodlar

## Standart Özellikler

- Android, Apple iOS, Windows™ Mobil bağlantısı
- Bluetooth teknik özellikleri 4.1 EDR + LE
- Hızlı dolaşım 802.11r desteği
- 3250 mAh; PowerPrecision+ PİL (geri kazanılabilir, yeniden şarj edilebilir Li-İyon)
- USB mobil portları (opsiyonel gerilim azaltma kablosu ile)
- Power Smart Print Technology – gelecek baskı işlerini önceden tahmin ederek pil tüketimini ve baskı hızını optimize eder
- Barkod, metin ve grafiklerin direkt termal baskısı
- Katı ve sıvı sızıntısına karşı IP54 dereceli muhafaza
- Düşme ve çarpmalar için MIL-STD 810G onaylı
- 6,6 fit/2 m'den betona birçok kez düşmeye dayanıklılık
- IEC68-2-32 yuvarlanma dayanıklılık özelliği için 3,3 fit/1 m mesafeden 1300 kez yuvarlanma testi
- PİL ve kablolu durumu için büyük simgelere sahip, basit ve kolay okunan LCD
- Çift taraflı yırtma barı, her yönde temiz yırtma sağlar (kaplamasız SKU'larda mevcut değildir)
- Dikey ve yatay baskı desteklenir
- Yazıcı her yönde kullanılabilir
- Çeşitli rulo genişlikleri için merkez yüklemeye ayarlanabilir
- Kolay medya yüklemeye için "katlanır" tasarım
- Etiket sayacı
- XML desteği
- Yerleşik sabit ve ölçeklenebilir yazı tipleri
- İşaretili medya algılayan sabit merkez konumu sensörleri (Not: RFID modelleri aralık algılamayı desteklemez.)
- Soğuk Hava Tolerans modu - düşük sıcaklıklarda daha iyi yazıcı performansı için baskı hızlarını optimize edip dengeler
- PPME, Mirror, SNMP, WebServer, AirWatch® ve Soti Connect ve Wavelink Avalanche®
- Wi-Fi üzerinden NTP (Ağ Saat Protokolü) desteği
- Uyku modu desteği. Bluetooth, Wi-Fi ve Dokununca Uyanma
- WLAN SKU'ları zaman damgası onayı için gerçek zamanlı saat (RTC) desteği
- Web tabanlı yardım sayfalarına QR kodu bağlantıları; LCD üzerinde gösterilmez
- Zebra Print Touch, Bluetooth eşleşmesini kolaylaştırır, Yakın Alan İletişimi (NFC) özellikli cihazlarla web tabanlı sayfaları açar

## Fiziksel Özellikler

Boyutlar	ZQ511: 15 cm U x 4,7 inç G x 2,4 inç Y 150 mm U x 120 mm G x 62 mm Y ZQ521: 16 cm U x 6,1 inç G x 2,6 inç Y 158 mm U x 155 mm D x 67 mm Y
Standart PİL ile Ağırlık	ZQ511: 1,39 lb./0,63 kg ZQ521: 1,73 lb./0,79 kg
Ekstra Güçlü PİL ile Ağırlık	ZQ511: 1,62 lb./0,72 kg ZQ521: 1,96 lb./0,89 kg

## Yazıcı Özellikleri

İşletim Sistemi	Link-OS™ yazıcı işletim sistemi
Çözünürlük	203 dpi çözünürlük (8 nokta/mm)
Bellek	256MB RAM, 512MB Flaş (standart) 8MB RAM, 64MB Flaş (kullanıcı tarafından kullanılabilir)

## Çalışma Özellikleri

Ortam	Çalışma Sıcaklığı: -4°F ile 131°F/-20°C ile 55°C arası Çalışma Nem Oranı: %10 ile %95 arası, yoğunlaşmaz Şarj Sıcaklığı: 32°F ile 104°F/0°C ile 40°C arası Kızak Sıcaklığı: 32°F ile 122°F/0°C ile 50°C arası Depolama Sıcaklığı: -22°F ile 150°F/-30°C ile 66°C arası Depolama Nem Oranı: %15 ile %90 arası, yoğunlaşmaz
Resmi Onaylar	Emisyonlar: FCC Bölüm 15, Alt-bölüm B, EN55022 Sınıf B, EN55024, ICES- 003, EN55032 ve EN301489 ENERGY STAR™ onaylı
Güvenlik	FIPS desteği, yazıcı işletim sistemi olarak ücretsiz bir şekilde indirilebilir. Daha fazla bilgi için lütfen Zebra Satış Temsilcinizle temasa geçin

## Programlama Dilleri

CPCL ve ZPL™ programlama dilleri  
ZBI 2.x™—yazıcıların bağımsız uygulamalar çalıştırmasını, çevre birimlerine bağlanmasını ve daha fazlasını yapmasını sağlayan, güçlü bir programlama dili

## Seçenekler

- Standart baskı (RFID olmayan kodlama)
- 6500 mAh; PowerPrecision+ Ekstra Güçlü PİL (geri kazanılabilir, yeniden şarj edilebilir Li-İyon)

## Barkod Sembolojileri

CPCL Barkod Sembolojileri

- Barkod Oranları: 1.5:1, 2:1, 2.5:1, 3:1, 3.5:1
- Lineer Barkodlar: Code 39, Code 93, UCC/EAN128, Code 128, Codabar (NW-7), Interleaved 2/5, UPC-A, UPC-E, 2 ve 5 rakamlı eklenti, EAN-8, EAN-13, 2 ve 5 rakamlı eklenti
- 2 Boyutlu Barkodlar: PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, GS1/DataBar™ (RSS)
- Data Matrix, TLC39ZPL Barkod Sembolojileri
- Barkod Oranları: 2:1, 3:1, 5:2, 7:3
- Lineer Barkodlar: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC-A ve UPC-E ve EAN 2 veya 5 rakamlı uzantılar, Planet Code, Plessey, POSTNET, Standart 2/5, Endüstriyel 2/5, Interleaved 2/5, LOGMARS, MSI, Codabar ve GS1 DataBar (RSS)
- 2 Boyutlu Barkodlar: PDF417, MicroPDF-417, Code 49, TLC39, Maxicode, Codablock, Data Matrix, QR code, Aztec

## Yazı tipleri ve Karakter Setleri

Standart Yazı Tipleri	25 biteşlemlili, 1 yumuşak, ölçeklenebilir (CG Triumvirate Kalın Dar, Agfa Monotype Corporation'da UFST™ içerir)
Tüm Modeller ve Parça Numaralarını Kapsar	Ölçeklenebilir Yazı Tipleri: Swiss721 (Latin, Kiril, İbranice ve Arapça karakterleri destekler)
Desteklenen Diğer Asya Yazı Tipleri	Grup A: Parça Numaraları Endonezya, Tayvan, Kore, Malezya, Avustralya, Yeni Zelanda, Sri Lanka, Hindistan ve Ölçeklenebilir Geleneksel Çince Karakterleri destekler: NotoMono, Bitmap: 24x24 MKai, 16x16 New Sans MT, Ölçeklenebilir Korece Karakterler: NotoMonoGrup B: Parça Numaraları Singapur, Tayland, Filipinler, Hong Kong, Vietnam ve Ölçeklenebilir Geleneksel Çince Karakterleri destekler: NotoMono ve Bitmap 16x16 NewSans MT. Ölçeklenebilir Tayca Karakterler: Angsana, Ölçeklenebilir

## Pazarlar ve Uygulamalar

### Taşımacılık ve Lojistik

- Palet düzeyi etiketleme
- Saha hizmetleri
- Doğrudan mağazaya teslim
- Hava yolu bagaj etiketleme
- Posta ve kargo

### Sağlık Sektörü

- Varlık yönetimi
- Numune takibi
- Eczane envanteri

### İmalat/Depo

- Varlık etiketleme
- Saha hizmetleri
- Doğrudan mağazaya teslim
- Palet düzeyi etiketleme
- Paketleme/kullanıma hazırlama/çapraz sevkiyat etiketleme

### Kamu

- Parça takibi
- Varlık yönetimi
- Savunma lojistiği
- Esrar mevzuatına uygunluk

### Perakende ve Konaklama-Ağırlama

- Mağaza içi RFID istisna etiketleri
- Tikla ve al etiket yazdırma
- Gıda tedarik zinciri izlenebilirliği

## Yazıcı Özellikleri

Maksimum Baskı Genişliği	ZQ511: 2,83 inç/72 mm ZQ521: 4,09 inç/104 mm
Maksimum Baskı Hızı	5 inç/127 mm/saniye (Taslak modu kullanıldığında)
Medya Sensörleri	Siyah işaret medya algılamalı sabit merkez konum sensörleri
Yazdırma Uzunluğu	Maksimum: 99 cm
Güç	3250 mAh (nominal) çıkarılabilir, şarj edilebilir PowerPrecision+ Li-İyon pil (opsiyonel 6500 mAh ekstra güçlü pil ile)

## Medya Özellikleri

Minimum / Maksimum Medya Genişliği	ZQ511: 1,38 inç/35 mm ila 3,15 inç/80 mm+1 mm ZQ521: 2,0 inç/50,8 mm ila 4,45 inç./113 mm+1mm
Maksimum Medya Rulo Boyutu	ZQ511: 2 inç/51 mm ZQ521: 2,24 inç/57 mm
Maksimum Medya Kalınlığı	0,0063 inç (0,1600 mm) (etiketler için) ve 0,0055 inç (0,1397 mm) (fişler/etiketler için)
Minimum Medya Kalınlığı	0,05842 mm (0,0023 inç) (tüm medyalar için)
Medya Tipleri	Siyah İşaretli RFID Etiket, Fatura, Etiket Not: ZQ511R/ZQ521R için siyah işaret RFID medya gereklidir ve boşluk algılama desteği yoktur

## Yazı tipleri ve Karakter Setleri

	Vietnamca Karakterler: SourceCodePro ve Bitmap 16x16 UtahGrup C: Çin destekleyen Parça Numaraları: Ölçeklenebilir Basitleştirilmiş Çince Karakterler: Hans ve Bitmap 24x24 Msung, 16x16 SimSun Grup J: Japonya destekleyen Parça Numaraları: Scalable NotoMono ve Square Gothic J MT, Bitmap 16x16, 24X24 Square Gothic J MT
--	--

## İletişim ve Ara Yüz Özellikleri

ZebraNet™ 802.11ac radyo ve şu ürün için destek:
<ul style="list-style-type: none"><li>• AES şifrelemeli WPA ve WPA2</li><li>• 802.1x (WEP, WPA ya da WPA2 ile)</li><li>• EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP</li></ul> Hem 2.4 GHz hem de 5 GHz frekans bantlarında çalışma olanağı
<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11d, 802.11i, 802.11r</li><li>• Simultane Bluetooth 5.2'ye hazır<sup>1</sup> / 802.11ac Çok Portlu Radyo</li><li>• Wi-Fi Onayı</li><li>• Pairwise Master Key (PMK) önbellekleme kullanarak hızlı dolaşım, Opportunistik Anahtar Önbellekleme (OKC), EAP Hızlı Oturum yeniden başlatma veya 802.11rBluetooth 4.1 (Classic ve BLE) kablosuz bağlantı</li><li>• Güvenlik modelleri 1-4</li><li>• "iPod/iPhone/iPad için üretilmiştir" onaylı</li><li>• Anahtar BağlamaKablolu İletişim Özellikleri</li><li>• USB 2.0 son hız OTG arabirimi (12 Mb/s)</li><li>• Mini-AB konektörü (opsiyonel gerilim azaltıcı)</li></ul>

## Ürün Garantisi

ZQ511 ve ZQ521 yazıcılar, sevkiyat tarihinden itibaren 2 (iki) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. (Not: Piller ve yazıcı kafaları sarf malzemesi sayılmaktadır. Zebra Pilleri, sevkiyat tarihinden itibaren bir yıl süreyle, yazıcı kafaları sevkiyat tarihinden itibaren 6 ay süreyle garantilidir.) Garanti açıklamasının tam metni için lütfen şu adresteki Ürün Garanti İstisnalar listesi sayfasını ziyaret edin: <a href="http://www.zebra.com/warranty">www.zebra.com/warranty</a>
---

## Bakım Planları

Yazıcılarınızı, kesintisiz iş operasyonları için vazgeçilmez araçlardır. Beklenmedik arızalar iş akışını etkileyebilir. Zebra OneCare bakım planı, bu tür sorunlara karşı sertifikalı tamir ve zamanında destek ile koruma sunar. Yazıcı tipi, sözleşme uzunluğu, kapsam seviyesi ve onarım süresini temel alan çok çeşitli planlar arasından seçim yapın. İş yerinizi beklenmedik sürprizlerden koruyun. Daha fazla bilgi için lütfen <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a> adresini ziyaret edin. (Not: Hizmet durumu bölgeye göre değişebilir.)
--

## Yazıcılar için Zebra DNA™

Zebra DNA, yazıcınızı hızlı ve güvenli bir şekilde çalışır duruma getirmek için yerleşik uygulamalar, yardımcı programlar ve araçlar aracılığıyla Zebra yazıcıların her tür kullanıcı için olağanüstü deneyimlerden oluşan eksiksiz bir yaşam döngüsü sunmasını sağlayan bir yazılım araçları paketidir. Daha fazla bilgi için <a href="http://www.zebra.com/zebradna">www.zebra.com/zebradna</a>
---

## Dipnotlar

<sup>1</sup> Yalnızca Versiyon 5.2 için yazım hatası düzeltmeleri destekler Gelecekteki yükseltmeler ve güncellemeler, ek işlevselliği desteklemez. Optimum baskı kalitesi ve yazıcı performansı için orijinal Zebra sarf malzemeleri kullanın. Bu özelliklerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapılabilir.
---

---

Zebra kelime işareti ve logosu, Zebra Technologies Corp. şirketinin ticari markalarıdır ve dünya çapında birçok ülkede tescil edilmiştir. Android, Google LLC'nin ticari markasıdır. Tüm diğer ticari markaların mülkiyeti sahiplerine aittir. 2026 Zebra Technologies Corp. ve/veya bağlı kuruluşları.  
12/05/2024 HTML