

# ZT510 Endüstriyel Yazıcılar

## 105SLPlus'ı Daha Fazla Performans ve Değerle Yeni Bir Seviyeye Taşıyoruz

Performansla fiyat arasındaki ideal dengeyi bulmak üzere tasarlanmış olan ZT510, endüstriyel bir yazıcıda gereksinim duyduğunuz ana özellikleri ekonomik bir fiyata sunar. Sektör lideri öncülü Zebra™ 105SLPlus™ yazıcının sunduklarını geliştiren ZT510, denenmiş, dayanıklı bir tasarım ve konstrüksiyonun yanı sıra, gelişmiş yönetim ve izleme özellikleri sunar. Bu da, olağanüstü bir fiyata operasyonlarınızın bugün pürüzsüzce çalışması için gereken 7x24 güvenilirliğin yanı sıra, önümüzdeki yıllarda karşınıza çıkacak her türlü zorlukla baş edebilmeyi sağlayacak uzun ömür ve gelişmiş işlevselliği elde edebileceğiniz anlamına gelir.



### Daha fazla izlenebilirlik, uzaktan yönetim ve daha kolay bakım için Link-OS™

Zebra'nın son derece akıllı, sınıfının en iyisi Link-OS ortamı baskı süreçlerinizin gerçek zamanlı durumu ve işlevleri hakkında daha fazla iç görü sağlar. Link-OS ile, tek bir bulut tabanlı uygulamadan yönlendirme, cihaz yazılımı güncellemeleri, yazıcı konfigürasyonu ve çok daha fazlasını yerinde veya uzaktan yönetebilirsiniz. Virtual Devices, Profile Manager, Yakın Alan İletişimi (NFC) ve Print Touch gibi uygulamalar da entegrasyonu, güncellemeyi ve destekle bağlantıya geçmeyi kolaylaştırır.

### Uygun maliyette üstün performans

Zebra'nın endüstriyel yazıcıları dayanıklılık, yüksek baskı hızı, uzun ömür ve eşsiz güvenilirlikleriyle tanınır. Bütçenizin dostu ZT510 aşağıdaki özelliklerle bu mirası sürdürür:

#### Hizmet dışı durumlarını ortadan kaldırmak için 7x24 güvenilirlik

Kritik süreçlerinizi destekleyebilen ve artan talebin önüne geçmenizi sağlayan baskı sistemlerine ihtiyacınız var. ZT510, kusursuz 7x24 performans sağlamak, tutarlı bir şekilde üstün kalite sunmak ve maliyetli hizmet dışı durumlarını neredeyse tamamen ortadan kaldırmak için Zebra'nın dünyaca ünlü, yüksek kaliteli baskı mekanizmaları ve dahili bileşenlerine sahiptir.

#### En zor koşullarda bile rakipsiz dayanıklılık

Tamamen metal tasarımı, sağlam konstrüksiyonu ve toz, kir ve nemin girmesini önlemek üzere korumalı 'dome' düğmeleriyle ZT510 günümüzün en zorlu üretim ve depo ortamları için hazırdır. Bu güçlü ve dayanıklı cihaz yıllar boyu sürekli çalışmanın yanı sıra, aşırı sıcaklıklar, kir, hor kullanım ve çok daha fazlasına dayanacak şekilde üretilmiştir.



### ZT510 – Bütçenize Uygun Fiyata Bir Sonraki Nesil Baskı.

Daha fazla bilgi için [www.zebra.com/zt510](http://www.zebra.com/zt510) adresini ziyaret edin ya da [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact) adresindeki global iletişim rehberimize bakın

### **Bütçenize uygun fiyat**

ZT510 maliyet konusunda duyarlı işletmeler için ideal olup, bir sonraki nesil baskı performansını olağanüstü bir fiyata sunar. Yüksek iş hacmi, güvenilir dayanıklılık, hızlı işleme, gelişmiş Link-OS™ özellikleri ile gereksinim duyduğunuz tüm temel özellikleri, istemediğiniz özelliklerden kaynaklanan maliyet artışları olmaksızın sunar. Ayrıca kazancınızı korumak için ENERGY STAR™ onaylıdır.

### **Esnek konfigürasyon için geniş bir bağlantı seçenekleri yelpazesi**

USB, Seri, Gigabit Ethernet ve Bluetooth™ LE dahil olmak üzere bir dizi standart iletişim seçeneğine sahip olan ZT510'un mevcut sistemlere entegrasyonu ve çeşitli ağlara bağlanması kolaydır. Ayrıca, opsiyonel Paralel, 802.11a/c ile Bluetooth™ 4.0, USB Host ve IPv6 da mevcuttur.

### **Gelişen ihtiyaçları karşılamak üzere uyarlanabilirlik**

ZT510, kullanımı kolay Link-OS uygulamalarıyla donanım yükseltmelerini basitleştirerek, yaygın cihaz yönetimi yazılımıyla sorunsuzca entegre olarak ve yazılım güncellemelerini düzene sokarak işletmenizin gelecekteki ihtiyaçlarıyla büyüyecek ve değişecek şekilde tasarlanmıştır.

### **Performansı arttıran ilave özellikler**

Karmaşık grafiklerin bile hızla işlenmesini sağlayan hızlı işlemciden, kolayca erişilebilecek şekilde yazıcının arkasında bulunan USB Host kart yuvasına, ZT510 her fırsatta performansı optimize eder. Dinamik QR kodları, yazıcı hatalarını hızla gidermek için ilave ""istek üzerine"" web tabanlı destek sağlar.

# Özellikler

## Standart Özellikler

- Baskı Yöntemleri: Termal transfer ve direkt termal yazdırma
- İnşaat: Metal şasi
- Üstün Baskı Kalitesi için E3™ Element Energy™ Equalizer içeren ince film baskı kafası
- İletişim: USB, Seri, Gigabit Ethernet, Bluetooth™ LE
- Kullanımı kolay tuş takımı ve menü ile parola koruması dahil, arkadan aydınlatmalı, çok satırlı grafik LCD

## Yazıcı Özellikleri

Çözünürlük	203 dpi/8 nokta/mm 300dpi/12 nokta/mm (opsiyonel)
Bellek	512 MB RAM bellek 2 GB kart üzerinde lineer Flaş Bellek
Maksimum Baskı Genişliği	4,09 inç/104 mm
Maksimum Baskı Hızı	12 ips/305 mm/saniye
Medya Sensörleri	İkili medya sensörleri: geçirgen ve yansıtıcı
Maksimum Sürekli Baskı Uzunluğu	• 203 dpi: 150 inç/3810 mm • 300 dpi: 100 inç/2540 mm

## Medya Özellikleri

Medya Genişliği	0,79 inç/20 mm ile 4,5 inç/114 mm arası
Maksimum Medya Rulo Boyutu	8 inç/203 mm dış çap ve 3 inç/76 mm iç çap
Kalınlık	0,003 inç/0,076 mm ile 0,012 inç/0,305 mm arası
Medya Tipleri	Sürekli, pres kesimli, tırtık işaretli

## Ribbon Özellikleri

Standart Uzunluk	1476/450 m
Genişlik	2 inç/51 mm ile 4,33 inç/110 mm arası
Göbek	1 inç/25,4 mm iç çap

## Çalışma Özellikleri

Çevresel	Çalışma Sıcaklığı: • Termal transfer = 40°F ile 104°F/5°C ile 40°C arası • Direkt termal = 32°F ile 104°F/0°C ile 40°C arası Çalışma Nem Oranı: %20 ile %85 arası, yoğunlaşmaz Saklama/Taşıma Sıcaklığı: -22°F ile 140°F/-30°C ile 60°C arası Saklama Nem Oranı: %20 ve %85 arası, yoğunlaşmaz
Elektrik	Otomatik algılamalı (PFC-uyumlu) 90-265 VAC, 47-63Hz, 250 Watt ENERGY STAR onaylıdır
Resmi Onaylar	IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

## Yazılım Araçları

Link-OS Çözümü  
Belge Tasarımı — Firma bilgilerinizi ve Zebra'nın kullanımı kolay, tak-yazdır tasarım araçlarını kullanarak, çabucak özelleştirilmiş bir baskı çözümü tasarımı oluşturun.  
Cihaz Entegrasyonu — Zebra, mevcut sistemlerinize Zebra cihazlarının entegrasyonunu gerçekleştirmenize yardımcı olmak amacıyla tasarlanmış uygulamalar ve ürünler sunar.  
Cihaz Yönetimi — Zebra'nın cihaz yönetim araçları süiti ile baskı operasyonlarınızı yerel ve global olarak yönetin.  
Geliştirici Araçları — Kendi uygulamalarınızı yaratmanız için ihtiyacınız olan, dokümantasyon, kaynak kodu, programlama dilleri, şablonlar ve daha nicelerini içeren araçlar sunar.Web Görünümü  
Yaygın web tarayıcılar ile yazıcının web ara yüzünden ZPLII kullanarak Zebra barkod yazıcısının bağlantısını yapın ve yazıcıları denetleyin.Uyari  
ZebraNet yazıcı sunucularıyla donatılmış yazıcılar, kesintileri en aza indirmek amacıyla sizi e-posta destekli, kablolu veya kablosuz bir cihaz aracılığıyla bilgilendirir.

## Cihaz Yazılımı

ZBI 2.0™ — Yazıcıların bağımsız uygulamalar çalıştırmasını, çevre birimlerine bağlanmasını ve daha pek çok şey yapmasını sağlayan, güçlü programlama dili (opsiyonel).ZPL ve ZPL II™ – Zebra Programlama Dili, gelişmiş etiket formatlama ve yazıcı kontrolü sağlar, tüm Zebra yazıcılarla uyumludur.XML Destekli Yazdırma – barkodlu etiket basımı için XML iletişimine olanak verir.

## Barkod Sembolojileri

Lineer Barkodlar: Kod 11, Kod 39, Kod 93, Kod 128 (A/B/C alt setleri ve UCC Case Kodları ile), ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC ve EAN (2 veya 5 rakamlı uzantılar ile), Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2/5, Interleaved 2/5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code  
2 Boyutlu Barkodlar: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (ve kompozit), Aztec

## Yazı Tipleri ve Grafikler

16 yerleşik, genişletilebilir ZPL II bitmap ve iki yerleşik, ölçeklenebilir ZPL yazı tipleri  
Asyalı ve diğer ölçeklenebilir ve düzgün, bitmaplı yazı tipleri  
Unicode™: Çok dilli yazdırma için  
Grafikler, ölçeklendirilebilir ve bit eşlemleri yazı tipleri, etiket şablonları ve formatları indirilebilir  
IBM Code Page 850 uluslararası karakter setleri,yazılım aracılığıyla A, B, C, D, E, F, G ve 0 yazı tiplerinde mevcuttur  
Kod Sayfası 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 0 yazı tipi destekli  
Kullanıcıya ayrılmış 32 MB DRAM  
512 MB kullanıcıya ayrılmış dahili Flaş

## Opsiyonlar ve Aksesuarlar

Bağlantı  
• 802.11ac, paralel, Ethernet için dahili kartlar eklemek amaçlı iki açık iletişim yuvası. IPv6 opsiyonu bir paralel bağlantı noktasına takılı harici bir dongle olarak mevcutturMedya Kullanımı  
• Geri Sarma: Basılı etiket rulusunun tamamını 3 inç göbek üzerinde dahili olarak geri sarar ya da kaplamayı soyup, geri sarar  
• Kesici: Önden monte giyotin kesici ve yakalama tepsisiklavye Görüntüleme Birimi  
• ZKDU™ bağımsız baskı çözümleri için klavye ekran üniteleri

## Pazarlar ve Uygulamalar

### İmalat

- Ürün tanımlama etiketleri
- Ambalaj etiketleri
- Alım/Saklama etiketleri
- Yarı mamul ürünler

### Taşıma ve Lojistik

- Sipariş alma / paketleme
- Gönderim/alım
- Çapraz sevkiyat
- Uygunluk etiketleri

### Yakın Alan İletişimi (NFC)

- Android cihazlarla kolayca eşleştirmek için Print Touch Link-OS uygulamasıyla kullanın.

### Arkadan aydınlatmalı çok satırlı ekran

- Özelleştirilebilir ekran, kullanımı kolay tuş takımı ve menü ile parola koruması içerir.

### Yönetilen İzlenebilirlik Hizmetleri

- Operasyonel ve Varlık İzlenebilirlik Hizmetleri (OVS/AVS), yazıcınızın sağlık, durum, kullanım ve işlevselliği ile ilgili derin iç görüler sunar.

### Sahada kurulabilir yükseltmeler

- İletişim kart yuvaları, kesici ve soyucunun sahada takılması kolaydır.

### Gelişmiş sorun giderme

- Dahili sensörler, diyagnostik ve yardım kaynakları sorun gidermede yönlendirme sağlar.

## Çalışma Özellikleri

	cTUVus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro
--	--

## Fiziksel Özellikler

	Kapalı
Uzunluk	20,17 inç/512,3 mm
Genişlik	10,56 inç/268,2 mm
Yükseklik	15,58 inç/395,68 mm
Ağırlık	50 lb./22,7 kg