

# ZT111 Endüstriyel Yazıcı

## Bütçeler de akıllı olabilir

Etiketleme ihtiyaçlarınız bir masaüstü yazıcının sunabileceğinden fazlasını gerektirdiğinde ve endüstriyel bir yazıcı eklemek istediğinizde, bütçe ve kalite arasında ödün vermek zorunda kalmayın. Zebra ZT111 ile ödün vermeniz gerekmez. Bugün ve yarın, ihtiyaçlarınızı karşılayacak ihtiyacınız olan doğru özelliklere doğru fiyata sahip olun. Çalışmayı kolaylaştıran yüksek baskı hızları, yerleşik bilgi ve zaman kazandıran araçlarla üretkenliğinizi koruyun. Ve yükseltilebilirlik ile yatırımınızı geleceğe hazır hale getirin.

Bütçenizi zorlamayan ve size daha fazlasını sunan giriş seviyesi yazıcı ZT111 ile akıllı seçim yapın. Daha fazla çalışma süresi, daha fazla işlem gücü, daha fazla araç ve daha uzun yıllar kullanım.



## Daha Fazlasını Sunan Uygun Fiyatlı Yazıcı

### Düşük Maliyetle Daha Fazla İşlevsellik

Entegre etmeyi ve çalıştırmayı kolaylaştıran, yalnızca Zebra'ya özel yazılım araçlarıyla yazıcınızdan daha fazla değer elde edin. Kurulum yardımcı programlarından yerleşik güvenlik ayarlarına ve sarf malzemeleri kullanımınıza ilişkin sürekli görünürlüğe kadar, Zebra size ek maliyet olmadan daha fazlasını sunar.

### IT için Zamandan ve İşten Tasarruf Edin

IT ekibiniz zaten yeterince meşgul. ZT111 işleri basitleştirir. Geriye dönük uyumlu olduğundan ve etiket biçimlerini değiştirmek veya kodu yeniden yazmak zorunda kalmadan diğer markaların yerini alacak Yazıcı Emülasyonlarını içerdiğinden, mevcut ağınıza entegre edilmesi kolaydır. 5 durum simgeli kullanımı kolay 3 düğmeli arayüz ile eğitimi basitleştirin.

### Daha Uzun Süre Daha Fazlasını Yazdırın

Uzun ömürlü olmayan yazıcıları değiştirme ihtiyacını ortadan kaldırın. Bu yazıcının yıllarca diğerlerinden daha iyi performans göstereceğini bilerek, Zebra'dan beklediğiniz ve hak ettiğiniz kalıcı kaliteyi bütçenize uygun bir fiyata alın. Barkod yazdırma lideri Zebra tarafından desteklendiğinizi bilerek kendinize güvenin.

### Çalışma Alanınızı Maksimuma Çıkarın

ZT111'in küçük hacmi, kompakt boyutları ve açmak için gereken yüksekliği azaltan ikiye katlanan kapısı ile çalışma alanından tasarruf edin.

## İşi İlerletmek için Doğru Yetenekler

### Geleceğin Baskısını Güçlendirmek için Yenilikçi İşleme

ZT111, aynı anda daha fazla iş yapmak ve gelişen teknoloji ile gelişmek için tamamen yeni bir mimariye sahiptir. Yani, şimdi ve daha sonra akıllıca bir seçim.



**Daha az harcayın. Daha fazlasına sahip olun. Daha uzun süre yazdırın.**

Daha fazla bilgi için: [www.zebra.com/zt111](http://www.zebra.com/zt111)

Yerleşik analitik ve baskı kafası elemanı çıkış algılaması, bakımı önceden planlamanıza yardımcı olur. Ve alete gerek olmadan merdane ve baskı kafasının kolayca çıkarılması işi kolaylaştırır.

### **İstedığınız Anahtar Özellikler**

300 dpi yüksek çözünürlüklü baskı mı istiyorsunuz? Daha fazlasına da sahip olursunuz. 203 dpi'de 10 ips'ye varan yüksek baskı hızları, renk kodlu dokunma noktaları ve ayarlanabilir medya sensörleriyle kullanımı kolay medya yükleme ile, ihtiyaç duyduğunuz her şeyi güçlük çekmeden hızlıca yazdırabilirsiniz.

### **İstedığınız Gibi Bağlayın**

Cihazlarınızı, yazıcılarınızı ve çalışanlarınızı birbirine bağlamak, üretkenliği artırmak için kritik bir faktördür. ZT111, Seri ve Ethernet gibi çok sayıda bağlantı seçeneği arasından seçim yapmayı kolaylaştırır. Bir USB Sunucu bağlantı noktasına mı ihtiyacınız var? İsteddiğiniz şey bu yazıcıda var. Print Touch etiketi (NFC) ile uyumlu mobil cihazlarla eşleştirmek ve yazdırmak için bile dokunabilirsiniz. Veya ikinci bir Ethernet bağlantı noktası veya 802.11 ac Wi-Fi™ ekleyin.

### **Yatırımınızı Geleceğe Hazırlayın**

Endüstriyel baskıda yeni misiniz? Sorun değil. Tam da şu anda ihtiyacınız olan özellikleri satın alarak büyük, peşin sermaye maliyetlerinden tasarruf edin. Kablosuz bağlantı ve ortam işleme gibi sahada kurulabilir yükseltilebilirlik seçenekleriyle yazıcınız, ihtiyaç duyduğunuz her an değişen ihtiyaçlarınıza uyum sağlayabilir.

## **Verilerinizi ve Altyapınızı Korumak için Yerleşik Güvenlik**

### **Onaysız Değişiklikleri Önlemek için Akıllı Ayarlar**

Güvenlik riskleri gerçek ve maliyetli. Uç noktalar, ağa bağlı termal yazıcılar dahil, popüler hedefler haline geliyor. Güvenli Önyükleme ile başlatma sırasında ZT111'inizi koruyun ve Korumalı Mod ile kullanım sırasında istenmeyen ayar değişikliklerini önleyin. ZT111'inizin yerini değiştirmeye veya kullanımdan kaldırmaya hazır olduğunuzda, Basitleştirilmiş Yazıcı Hizmetten Çıkarma ile tüm kullanıcı ayarlarını kolayca sıfırlayın ve kullanıcı dosyalarını kaldırın. PrintSecure'un bir parçası olan Zebra Secure Service Commands ile ağlarınızı maliyetli siber saldırılardan koruyun.

## **Sarf Malzemeleri, Servis ve Destek**

### **Zebra Onaylı Sarf Malzemeleri**

Baskı sarf malzemeleri, tedarik zincirindeki varlıkların dijital sesi olur. Kritik verileri kurumunuzun tamamına ulaştırma konusunda onlara güvenin. Yazıcı sarf malzemelerinizde sorun çıkarsa işlemler aksar, üretkenlik zarar görür ve maliyetler artar. Bu nedenle, Zebra yazıcınızda tutarlı, optimize edilmiş performans sağlamak için kendi etiket ve etiket serimizi tasarlar, üretir ve titizlikle önceden test eder. Sektör lideri kalite, hizmet ve termal baskı uzmanlığı için Zebra Onaylı Sarf Malzemelerini seçin.

### **Zebra'nın Dünya Çapındaki Servislerine ve Desteğine Sahiptir**

Zebra ve 10.000'den fazla iş ortağından oluşan güvenilir ağı aracılığıyla dünyanın her yerinde tamir destek hizmetlerine erişin. Zebra OneCare™ Bakım Planları, standart garantiyi aşan gelişmiş bir kapsam sağlar.

# Özellikler

## Standart Özellikler

- Yazdırma yöntemleri: direkt termal veya termal transfer
- Yapı: metal çerçeve ve plastik muhafazalar
- Büyük şeffaf pencere ile iki katlı kapak
- Basitleştirilmiş medya ve ribbon yükleme için yandan yüklemeli sarf malzemesi kanalı
- Üstün Baskı Kalitesi için E3™ Element Energy™ Equalizer içeren ince film baskı kafası
- Beş renkli LED'ler ile yazıcı durumunun kolay takibi
- Üç düğmeli tuş takımı
- İletişim: USB 2.0 ve RS-232 Seri bağlantı noktası, 10/100 Ethernet ve USB Sunucu
- ENERGY STAR™ onaylı
- Bluetooth™ Low Energy
- ZebraDesigner Essentials – kolay etiket tasarlama aracı, şu adreste ücretsizdir: [www.zebra.com/zebradesigner](http://www.zebra.com/zebradesigner)

## Fiziksel Özellikler

Boyutlar	ZT111 Kapalı: 17 inç U x 9,5 inç / 138 mm G x 11 inç / 279 mm Y 432 mm U x 241 mm G x 279 mm Y
Ağırlık	ZT111: 7,7 kg
	*Boyutlar temel printer modeli içindir. Diğer konfigürasyonlar konusundaki belirli özellikler için satış danışmanınıza başvurun.

## Yazıcı Özellikleri

Çözünürlük	203 dpi/8 nokta/mm 300dpi/12 nokta/mm (opsiyonel)
Bellek	256 MB SDRAM bellek 256 MB kart üzerinde lineer Flaş bellek
Maksimum Baskı Genişliği	4.1 inç / 104 mm
Maksimum Baskı Hızı	10 ips (200 dpi) 6 ips (300 dpi)
Medya Sensörleri	Geçirgen ve yansıtıcı sensörler
Maksimum Baskı Uzunluğu	203 dpi: 157 inç/399 cm 300 dpi: 73 inç/185 cm

## Medya Özellikleri

Minimum Etiket ve Liner Uzunluğu	Yırtma modu: 0,7 inç/18 mm Kesici modu: 1 inç / 25 mm Soyma modu: 0,5 inç / 13 mm
Medya Genişliği	0,75 inç/19,4 mm ile 4,5 inç/114 mm arası
Medya Rulo Boyutu	8 inç/203 mm (dış çap), 3 inç/76 mm (İç Çap) 6 inç/152 mm (dış çap), 1 inç/25 mm (İç Çap)
Medya Kalınlığı	0,003 inç/0,076 mm ile 0,01 inç/0,25 mm arası
Medya Tipleri	Süreklili, pres kesimli, tırtık işaretli

## Ribbon özellikleri (sadece Termal transfer opsiyonu)

Standart Uzunluk	450 m
Genişlik	2 inç/51 mm ile 4,33 inç/110 mm

## Çalışma Özellikleri

Çalışma Sıcaklığı	Termal transfer: 5°C ile 40°C arası Direkt termal: 0°C ile 40°C arası
Saklama/Taşıma Sıcaklığı	-40° ila 60°C arası
Çalışma Nemi	%20 ile %85 arası, yoğuşmasız
Depolama Nem Oranı	%5 ile %85 arası, yoğuşmasız
Elektrikli	Evrensel otomatik menzilli (PFC uyumlu) güç kaynağı 100-240 VAC; 50-60 Hz ENERGY STAR onaylı
Resmi Onaylar	IEC 62368-1, EN55022 Sınıf B, EN55024, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Sınıf B, ICES-003, FCC 15.209; 15,247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62.311, CTUVus, CE İşareti, UKCA, VCCI, RCM, S- Mark, CCC, CU EAC, BSMI, KCC ve BIS

## Print DNA™ Temel Yazılım

Bu yazıcı, yazıcınızı hızla çalışır duruma getirmek, güvenilir bir yazdırma deneyimi sunmak ve yazıcınızın iş gereksinimlerine göre gelişmesini sağlamak için Print DNA Basic yazılım yetenekleri paketimiz tarafından desteklenmektedir. Print DNA özellikleri modele göre değişebilir ve bazı özellikler bir lisans gerektirebilir. Daha fazla bilgi için, lütfen ziyaret edin [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

## Cihaz Yazılımı

ZBI 2.0™ — Yazıcıların bağımsız uygulamalar çalıştırmasını, çevre birimlerine bağlanmasını ve daha pek çok şey yapmasını sağlayan, güçlü programlama dili (opsiyonel).  
ZPL and ZPL II™ — Zebra Programlama Dili, gelişmiş etiket formatları ve yazıcı kontrolü sağlar, tüm Zebra yazıcılarla uyumludur.  
EPL and EPL2™ — Eltron Programlama Dili, Satır Modu ile etiket formatlamayı kolaylaştırır ve eski uygulamalarla format uyumluluğu sağlar. (EPL yalnızca 203 dpi modellerde mevcuttur.)

## 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, Standart 2/5, Industrial 2/5, Interleaved 2/5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code  
2 Boyutlu Barkodlar: Codablock, PDF417, Kod 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (ve kompozit), Aztec

## Yazı Tipleri ve Grafikler

7 bit eşlemli, 1 düzgün ölçeklenebilir (CG Triumvirate™ Bold Condensed\*) EMEA karakter kümeleri için önceden yüklenmiş Unicode™ uyumlu ölçeklenebilir yazı tipleri aşağıdaki kod sayfasını destekleyen uluslararası karakter kümeleri: IBM™ Kod Sayfası 850  
Özel logolar da dahil, kullanıcı tanımlı yazı tiplerini ve grafikleri destekler Kutular ve çizgiler dahil ZPL II çizim komutları  
İndirilebilir nesnelere için 64 MB kullanıcı tarafından kullanılabilir Flash bellek depolama; 32 MB kullanıcı tarafından kullanılabilir SDRAM

## Pazarlar ve Uygulamalar

### İmalat Sektörü

- Yarı mamul ürünler
- Ürün Adı/seri numaraları
- Ambalaj etiketleri
- Alım/Saklama Etiketleri

### Taşıma ve Lojistik

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

### Sağlık Sektörü

- Laboratuvar etiketleri
- Kan bankası etiketleri
- Varlık takibi
- Birim-doza etiketleri
- Eczane etiketleri

### Perakende Sektörü

- Online Alışveriş, Mağazadan Teslimat etiketleri
- İade fişleri
- Fiyat etiketleri
- Gönderi etiketleri

## Ribbon özellikleri (sadece Termal transfer opsiyonu)

Göbek	1 inç/25,4 mm
-------	---------------

## Opsiyonlar ve Aksesuarlar

### İletişim

- 802.11ac Wi-Fi seçenek kartı
- Dahili 10/100 Ethernet opsiyon kartı

### Medya Kullanımı

- Soyma — önden montajlı, pasif soyma, gergi milsiz
- Kesme — önden montajlı giyotin bıçağı

### Klavye Görüntüleme Birimi

- ZKDU™ bağımsız baskı çözümleri için klavye ekran üniteleri