

## ZXP Serisi 9 Kart Yazıcı

### Olağanüstü Baskı Kalitesi ve Yüksek Baskı Hızları Bir Arada

Zebra'nın kart yazıcı ailesine katılan ZXP 9 Serisi™ özel olarak yüksek güvenlik uygulamaları için üretilmiş bir retransfer kart yazıcıdır. Endüstride lider konumdaki Çıktılar, daha fazla kartı daha hızlı ve üstün kaliteyle yazdırmanıza izin verir. Optimum baskı hızı elde etmenizi ya da baskı kalitesini arttırmanızı sağlayan, kullanıcı tarafından seçilebilir baskı kalitesi modu ile kontrol sizedir. Eşzamanlı, çift taraflı retransfer işlemi, sınıfının en iyisi baskı, kodlama ve laminasyon çıktısı sağlar.



#### Zebra OneCare Hizmetleri

Bir Zebra OneCare™ servis sözleşmesi seçerek yazıcının hizmet süresini arttırın, verimlilik kayıpları ve bütçe dışı onarım maliyetlerini azaltın. Yıllık bakım masraflarınızı planlayıp bütçelendirmenin ekonomik bir yolu olan bu sözleşme, yazıcınızın eğitimli Zebra® teknisyenleri tarafından fabrika çıkış özelliklerine yeniden sahip olmasını sağlar. Zebra, bütçenize ve iş ihtiyaçlarınıza uygun çeşitli bakım planları sunar.

#### Orijinal Zebra Sarf Malzemeleri

Kart yazıcı sarf malzemelerinin seçimi kritik bir önem taşır: sarf malzemeleri, baskı kalitesinin yanı sıra kart baskılarında güvenilirlik ve sürekliliği etkileyen bir numaralı faktördür. Orijinal Zebra™ sarf malzemeleri, yüksek kalite standartlarına sahiptir. Sarf malzemelerimiz her baskı işinde tutarlı sonuç sağlar ve yazıcının kritik parçalarının eskime ve yıpranmasını en aza indirerek toplam bakım maliyetlerini azaltır.

Zebra'nın PVC ve Kompozit PVC kartları garantili ISO uyumludur. Zebra, maksimum güvenlik ve işlevsellik için —Zebra kart yazıcı ile istek üzerine kodlanabilen— dış müdahalelere dayanıklı hologramlar, manyetik şeritler ve akıllı çipler içeren kartlar sunar. Zebra'nın stoklu kart portföyünden seçiminizi yapabilir ya da kurumunuzun güvenlik ihtiyaçlarına cevap veren veya markanızı en iyi şekilde yansıtan özel ve benzersiz bir kart tasarlayabilirsiniz.

#### Kalite, Güvenilirlik, Esneklik ve Hız

Kamu Yönetimi, Eğitim, Perakende ve Konaklama sektörlerinde güvenliğin önemi sürekli artıyor, esnekliğe ihtiyaç duyuluyor ve her zaman verimlilik talep ediliyor.

#### Olağanüstü Baskı Kalitesi + Yüksek Baskı Hızları

Zengin ve tutarlı renklere, son derece net çözünürlüğe sahip, fotoğrafa yakın, üstün baskı kalitesinde, dayanıklı, uzun ömürlü ve dış müdahalelere dirençli kartlar üretin. Sektör lideri bir çıktıyla daha çok sayıda kartı daha hızlı bastırabilirsiniz —çift taraflı laminat ve kodlamayla bile.

ZXP 9 Serisi Retransfer Kart Yazıcı hakkında daha fazla bilgi için  
[www.zebra.com/zxpseries9](http://www.zebra.com/zxpseries9) web sayfasını ziyaret edin ya da global iletişim rehberimize bakın:  
[www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)

## PRODUCT SPEC SHEET

ZXP Serisi 9 Kart Yazıcı

### Değerli Maliyet Tasarrufları + Daha Az Atık

Sınıfının en iyisi retransfer ve — hologramlar dahil — laminat teknolojisi ile sahtekarlık olasılığını azaltıp güvenlik sağlayın. Zebra'nın kaplamasız medya ile tek iç çap ve sıfır taşıyıcı özellikleri sunan, patentli, atıksız laminat teknolojisiyle son derece düşük bir kart başına maliyetle çalışma olanağına kavuşun. Atıkları %40 azaltarak maliyetlerde rakiplere kıyasla %30'a varan tasarruf sağlayın.

### Akıllı Tasarım + Esnek, Zahmetsiz Çalışma

Zebra'nın patentli, çift taraflı, eşzamanlı retransfer baskı tasarımı, yazıcının üretim sırasında kartları mekanik olarak çevirmesi ihtiyacını ortadan kaldırır. Bu teknik, çıktının daha da hızlı olmasını sağlayıp pahalı mekanik hataları ve kart sıkışmaları riskini azaltır.

Standart USB ve Ethernetin yanı sıra opsiyonel Wi-Fi® (sadece ABD ve AB'de) gibi çok sayıda bağlantı opsiyonlarına sahip ZXP 9 Serisi, yazıcınızı ağınızdaki herhangi başka bir yere taşımak için size gereken ekstra esnekliği sunar. Ve yazıcının kullanıcı tarafından seçilebilir yeni baskı kalitesi modu, size daha fazla seçenek ve kontrol sunar.

### Özel Renk Kestirim Teknolojisi

Zebra'nın özel Renk Kestirim Teknolojisi (CPT) üstün, fotoğraf kalitesinde baskı kalitesi sağlar. Zebra'nın patentli görüntü işleme algoritmalarına dayalı CPT teknolojisi çıktıyı sürekli izleyerek —her defasında, her kartta— en yüksek baskı kalitesinin otomatik olarak elde edilmesi için yazıcı ayarlarında anında uyarlama yapar.

## Kart Yazıcınızda Gereken Özellikler

Zaman değerlidir ve bütçe yönetiminde israftan kaçınmaya dikkat edilmektedir. Ek yazıcılar, kullanıcı zamanı ve sarf malzemelerine kaynak ayırmak maliyetlidir. Zebra, ZXP 9 Serisi yazıcıyı sizi düşünerek —size vakit ve nakit kazandıracak yeni yollar bulmak adına— üretti.

### Yazıcılarınız Hep Hazır ve Çalışır Durumda Olsun

Size yazıcı bilgileri ve desteğine anında erişim olanağı sunan QR Kodları ve Yakın Alan İletişimi (NFC) teknolojisi ile yazıcının hizmet dışı kalma süresini azaltın. Özel web destek sayfası ve web sayfası açış özellikleri —örneğin, online yardım, nasıl yapılır videoları ve yazıcı bilgi kaynakları— ile anında rehberlik ve sorun giderme ipuçlarına sahip olun.

### Ek Güvenlik Özelliklerinden Yararlanın

Yazıcı tarafından sağlanan güvenlik özellikleri ile sahte kartlar ve yetkisiz yazıcı kullanım olasılığını azaltın. Özel hologram laminatları gibi özel Zebra sarf malzemeleri ile daha da fazla güvenlik ve sahtekarlık/dış müdahale önleme olanakları ekleyin.

### Gereken Desteğe Sahip Olun

Zebra'nın ücretsiz kart test hizmeti ile kalifiye Zebra uzmanlarından ücretsiz kart test desteği ve rehberlik alırsınız.

### En Baştan En Yüksek Kaliteyi Elde Edin

“First card out” kart kalitesi geliştirme özellikleri size hep aynı yüksek kalitede kartlar sunar ve israfı azaltır.

### Kolay Kurulum ve Yapılandırma

Kullanıcı arayüzündeki yeniliklerin yanı sıra, ZXP 9 Serisi yazıcının tüm yönlerinin topluca görülmesini sağlayan —ve kurulum ve yapılandırmayı birlikte daha kolay hale getiren— onaylı bir Windows® sürücüsü ve gelişmiş bir araç seti dahil, ek özellikler ve avantajlara da sahip olacaksınız.

### Yazıcılarınızın Daha da Fazlasını Yapmasını Sağlayın

En iyi ve en kolay uygulama entegrasyon opsiyonları için Zebra'nın yazılım ve SDK opsiyonları süitinin yanı sıra, manyetik şerit ve akıllı kart kodlama gibi opsiyonel özellikler de ekleyin.

## Zebra'nın Patentli Atıksız Stok ve Özel Laminatları Dayanıklılık ve Güvenlik Sunar

### Laminatların Avantajları



Özellikle Kamu Yönetimi ve Yüksek Öğretim pazarlarında önemli olan, kişisel bilgiler içeren tüm basılı plastik kartlar, sahtekarlık, değişiklik, çoğaltma ve dış müdahalelere maruz kalabilmektedir. Basım işlemi sırasında kartlara —yaygın olarak laminat denilen— bir koruyucu film uygulanarak ekstra bir güvenlik katmanı eklenip kartın ömrü 5-10 yıla kadar uzatılabilir.

### Stok Laminatlar



Zebra'nın stok laminatları —Yüksek Öğretim, Kamu Yönetimi, Konaklama ve Ağırlama, Perakende, İmalat, Taşımacılık ve Lojistik, Sağlık ve Hizmet Büroları gibi— farklı sektörlerdeki çeşitli kart uygulamaları için basılı kartlarınıza güvenlik, koruma ve ekstra kart ömrü kazandırır.

#### Stok laminatlar size şunları sağlar:

- Değişiklik ve çoğaltmaya karşı koruma sağlayan, dış müdahalelere dayanıklı ve sahtekarlıkları önleyici hologram özellikleri.
- Kart baskıları, renkler ve basılı verilerin UV ışınları nedeniyle solmaya ve günlük eskime ve yıpranma nedeniyle çizilmeye karşı korunması.

#### Zebra'nın saydam ve hologramlı stok laminatlarından herhangi birini aşağıdaki koşullarda satın alabilirsiniz:

- Minimum sipariş miktarı yok
- Hazırlama ücreti yok
- Hızlı teslim

### Özel Laminatlar



Ekstra güvenlik için Zebra laminatlarına görsel hologramlar, mikro-metin, UV floresan baskılar, meneviş desenler ve metalik mürekkepler gibi çok çeşitli özelleştirilebilir güvenlik unsurları da dahil edilebilir. Laminat siparişinizi özelleştirerek şirketinizin logosu ve ismini ya da başka özel resim veya metinler de dahil edip dış müdahaleleri ve sahtekarlıkları daha fazla engelleyin. Zebra ile işbirliği yaparak grafik tasarımınızı oluşturun.

#### Özel laminat siparişinizi vermeden önce lütfen şunları aklınızda tutun:

- Özel laminatlar için minimum sipariş miktarı, her bir siparişte her bir taraf için 50 rulodur.
- Özel siparişler için standart teslim süresi, tasarım onaylanıp satın alma siparişinizin verilmesi üzerine 12 haftaya kadardır.
- Laminat yama tasarımı başına bir defaya mahsus hazırlama ücreti uygulanır. Ayrıntılı bilgi için Zebra müşteri ilişkileri temsilcinizle iletişime geçin.

Stok ve özel laminatlar hakkında, tasarım desteği gibi, daha fazla bilgi için, lütfen Özel Laminatlar Broşürümüze bakın ya da Zebra satış temsilcinizle iletişime geçin.

### Retransfer Baskı Teknolojisinin Önemli Bazı Özellikleri



Doğrudan karta baskı yapan geleneksel yazıcılar, ribbon üzerinden doğrudan karta baskı yapan bir yazıcı kafası kullanır. Retransfer yazıcılar, esnek ve saydam bir film üzerine baskı yapar ve bu da ardından kart üzerine termal yöntemle yapıştırılarak daha dayanıklı ve kazınmaya karşı dayanıklı bir ürün oluşturur. Bu retransfer teknolojisi, anahtar etiketi ya da akıllı kartlar gibi, düz olmayan kart yüzeyleri üzerinde bile, daha canlı ve doygun, optimum kalitede baskılar sağlar.

### Yenilikçi Zebra Retransfer Kart Yazıcının Avantajları



- Daha yüksek baskı kalitesi ile canlı ve zengin renkler.
- Akıllı kartlar gibi, düz olmayan kart yüzeylerine baskı yapabilme.
- ZXP 9 ile gerçek uçtan uca yazdırma (üstün yazdırma ile). Geleneksel kart yazıcılar, kartın kenarlarında beyaz bir boşluk bırakır.
- PVC olmayan kartlara baskı yapabilme. Doğrudan karta baskı yapan yazıcılar için, PVC olmayan kartların tümünde bulunmayan, boya tutan bir yüzey gerekir.
- Daha uzun ömürlü ve aşınmaya dayanıklı, ek kaplama ya da vernik gerektirmeyen kartlar. Filmin doğası gereği dış müdahaleleri belli etmesi sonucu sahtekarlıklara karşı dahili koruma.

### Yenilikçi Zebra Retransfer Kart Yazıcının Üstünlükleri



**Olağanüstü Baskı Kalitesi:** Zebra'nın patentli görüntü işleme algoritmalarına dayalı özel Renk Kestirim Teknolojisi, normal olarak yüksek baskı hızlarının neden olduğu baskı hatalarını telafi eder —böylece daha yüksek hızlarda bile fotoğraf kalitesinde baskı ve çözünürlük sağlar.

**Sektör Lideri Baskı Hızları:** Zebra, tüm diğer retransfer yazıcıları çok geride bırakan ve günümüzde piyasadaki en hızlı doğrudan karta baskı yapan yazıcıların birçoğu ile karşılaştırılabilecek baskı hızları sunar. Zebra'nın patentli baskı transfer işlemi, tek geçişte kartın iki tarafını birden filmle kaplayarak, baskı süresini büyük oranda azaltır.

**İstisnai Maliyet Tasarrufları:** Zebra'nın atıksız laminat teknolojisine sahip ZXP 9 Serisi, son derece düşük bir kart başına maliyetle çalışmanızı sağlar. Tek iç çap ve sıfır taşıyıcı özellikleri sunan kaplamasız medyamız ile tipik atık miktarını yarıya kadar azaltın.

# Özellikler

## Baskı

- Boya süblimasyon retransferi
- Renkli veya monokrom retransfer baskı
- Tek ve çift taraflı baskı
- Maksimum Yazdırma Hızı - Tek Taraflı\*: 180 cph (300 dpi ile)
- Maksimum Yazdırma Hızı - Çift Taraflı\*: 190 cph (300 dpi ile)
- Fotoğraf kalitesinde baskılar
- Standart CR80 medya üzerinde üstün yazdırma

## Standart Özellikler

- USB ve Ethernet bağlantısı
- Tek kartlı besleme kapasitesi
- 150 kart kapasiteli besleyici (30 mil)
- 15 kart kapasiteli çıktı bölmesi (0.762mm)
- 100 kart kapasiteli çıktı bölmesi (30 mil / 0,762mm)
- i Series™ akıllı medya teknolojisi
- Otomatik medya kalibrasyonu
- 21 karakter, 6 satırlı LCD kullanıcı ekranı
- Yazdırma Çözünürlüğü: 300 dpi'lik yazıcılar mevcut
- 2GB bellek standardı
- Yazıcı kafası için ömür boyu garanti
- Yazıcı iki yıl sınırlı garantili
- Microsoft® Windows onaylı sürücüler

## Opsiyonlar ve Aksesuarlar

- Laminatör — tek taraflı ve çift taraflı
- Zebra OneCare hizmet programları
- 802.11b/g kablosuz bağlantısı
- Kart girdi bölmesi (150 kart, 0.762mm)

## Kodlama Opsiyonları ve Özellikleri

- Üçüncü şahıs harici temaslı kodlayıcılar için ISO 7816 Akıllı Kart Temas İstasyonu
- Manyetik şerit kodlayıcı — AAMVA ve ISO 7811 (yeni ve önceden kodlanmış; 1, 2 ve 3 izli; yüksek ve düşük koersivite)
- Kombine MIFARE® ISO 14443 A ve B (13.56 MHz) temassız, ISO 7816 Temaslı Kodlayıcı PC/SC uyumluluğu

## Laminatör Özellikleri

- Tek veya çift taraflı laminasyon seçeneği (yalnızca çift taraflı yazıcı ile)
- GSA FIPS 201 onaylı (çift taraflı laminasyon)
- Yalnızca Zebra True Secure i Series laminat kullanır
- Üst ve alt taraflar için olan laminatlar ayrı satılır
- Özel kodlu laminatlar mevcut
- Özel hologramlı laminatlar mevcuttur

## Zmotif Yazılımlı

- ZMotif SDK desteği ve numune kod
- Windows 7® (32 ve 64 bit), Windows Server 2008 (32 ve 64 bit), Windows 8® (32 ve 64 bit), Windows 8.1® (32 ve 64 bit), Windows Server 2012 (64 bit), Windows 10 (32 ve 64 bit)
- CardStudio kart tasarım ve düzenleme yazılımı

## Sürücü Özellikleri

- Grafik kart yön ayarı ile görsel kart yazıcı kurulum ve yapılandırma
- Kart kaynağı ve kart tipi seçimi
- Alan üzerinde eksiksiz grafik kontrol ve siyah panel çıkarma parametreleri için öge seçimi
- Otomatik ribbon tipi algılama, laminatör ve akıllı kart kodlama opsiyonları

## Toolbox Programı Özellikleri

- Tüm yazıcı fonksiyonları ve özellikleri üzerinde eksiksiz kontrol için yazıcı konfigürasyonu araç ve yardımcı programları.
- Opsiyonel şifreli koruma ayarları ve kullanıcı görev tabanlı güvenlik ayarları, yanlışlıkla veya izinsiz sürücü veya yazıcı yapılandırma değişiklikleri yapılmasını önler
- Eksiksiz teknoloji kartı idaresi, tüm yazıcı ve kodlayıcı özellikleri ve fonksiyonlarının ayarlama ve test edilmesini sağlar.
- Yazıcı test kartları ve diyagnostik yardımcı yazılımları, hatasız yazdırma ve hızlı sorun giderme kapasiteleri sunar.

## ZMOTIF SDK

- Özel uygulamalar için indirilebilir SDK
- SDK, gelişmiş baskı ve kodlama özelliklerinin üçüncü şahıslar tarafından ZXP 9 Serisi yazıcıya hızla eklenebilmesini sağlar
- Bu özellikler arasında PC/SC Akıllı Kart kodlayıcı sürücüsüne doğrudan erişim ve yazıcı işi özellikleri üzerinde iş kontrolü yer almaktadır
- UV ve koruyucu panel desteği özellik ve kapasiteleri

## Sarf Malzemeleri

- Zebra i Series akıllı teknolojisi, renkli ribbonların, transfer filmin ve laminatın kontrol ve otomasyonu için RFID etiketler kullanır
- Özel tasarımı temizlik sarf malzemeleri önleyici bakımı basitleştirir

## True Colours ix Serisi Ribbon

- YMCK 4 panel: 625 görsel/rulo
- YMCKK 5 panel: 500 görsel/rulo
- YMCUVK 5 panel: 500 görsel/rulo
- YMCKI 5 panel: 500 görsel/rulo
- YMCKKI 6 panel: 415 görsel/rulo
- Monokrom siyah: 2500 görüntü/rulo

## True Colours i Series Transfer Film

- Şeffaf: 1250 tek taraflı/625 çift taraflı kart/rulo

## True Secure i Series Laminat

- Kaplamasız ve atıksız 1 mil üst ve alt laminat: 625 görsel/rulo
- Laminat tipleri: saydam, manyetik şerit, akıllı kart ve hologramlı tasarımlar
- Kayıtlı ya da duvar kağıdı hologram baskılara sahip özel laminatlar istek üzerine temin edilebilir

## Pazarlar ve Uygulamalar

### Kamu Sektörü

- ABD Federal Kimlik Kartları
- Resmi Kimlikler
- Resmi Kimlikler ve Kartlar
- Kimlik ve Giriş Kontrolü

### Eğitim

- Öğrenci ve Personel Kimlik ve Giriş Kontrolü

### Perakende ve Konaklama-Ağırlama

- Kimlik ve Giriş Kontrolü
- Kişiselleştirilmiş Hediye, Üyelik ve Müşteri Kartları
- Seyahat, Şans Oyunları ve Eğlence Amaçlı Akıllı Kartlar

### Taşıma ve Lojistik

- Kimlik ve Giriş Kontrolü

### İmalat Sektörü

- Kimlik ve Giriş Kontrolü

### Hizmet Büroları

- Personel, Öğrenci Kimlikleri
- Kişiselleştirilmiş Hediye, Üyelik ve Müşteri Kartları
- Diğer Özelleştirilmiş Kartlar

## PRODUCT SPEC SHEET

ZXP Serisi 9 Kart Yazıcı

### Kart Teknik Özellikler

- Kart kalınlığı: 30 mil
- Kart boyutu: ISO 7810 formatı, Tip ID-1, CR-80 boyut
- Kart malzemesi: PVC ve kompozit, ABS kartları, PET, PET-G ve Teslin® kompozit\*\*
- Özel kartlar: saydam (IR blokeli) veya yarı saydam kart 0.762 mm (saydam ve renkli)\*\*
- Teknoloji kartları: temaslı ve temassız akıllı kartlar, UHF kartları\*\*

### İletişim Arabirimler

- USB 2.0
- USB tak-çalıştır yazıcı tanımlamayı destekler
- 10/100 Ethernet
- 802.11b/g kablosuz bağlantısı

### Elektrik

- Otomatik anahtarlama, tek fazlı AC güç kaynağı
- 100V~240V AC ve 50-60 Hz

### Fiziksel

- Yükseklik (kart bölmeleri ile): 13,2"/334 mm
- Genişlik (kart bölmesi ile): 18,75"/476 mm
- Genişlik (kart bölmesi ile, laminatör ile): 30,75"/781 mm
- Derinlik: 20,4"/519 mm
- Ağırlık (yalnızca yazıcı): 27,5 lb./12,5 kg
- Ağırlık (yazıcı, laminatör): 44 lb./20 kg

### Çevresel

- Çalışma Sıcaklığı: 59° F/15° C - 95° F/35° C arasında
- Depolama Sıcaklığı: 23° F/-5° C - 131° F/55° C arasında
- Çalışma Nem Oranı: %20 - %80 arası, yoğunlaşmaz
- Depolama Nem Oranı: %10 - %90 arası, yoğunlaşmaz
- Sevkiyat Sıcaklığı: -40° F/-40° C - 140° F/60° C arasında
- Sevkiyat Nem Oranı: %10 - %90 arası, yoğunlaşmaz
- Medya 200 saatten fazla süre 60 üzerinde, ve 100 saatten fazla süre 40 sıcaklıkta %90 üzerinde bağıl nem ortamında kalmamalıdır

### Dipnotlar

NOT: Optimum baskı kalitesi ve yazıcı performansı için Orijinal Zebra sarf malzemeleri kullanılması önerilir.

\* Baskı hızı, tıkla-bırak şeklinde, USB bağlantısı aracılığıyla, ortalama baskı hacmi bazında, bir saatte basılan kart sayısıdır.

\*\* Kartların kalifikasyonu için lütfen Zebra satış bayinizle bağlantıya geçin.



NA and Corporate Headquarters  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

Asia-Pacific Headquarters  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

EMEA Headquarters  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

Latin America Headquarters  
zebra.com/locations  
la.contactme@zebra.com