

# ZC100 Kart Yazıcı

## 'HER YERE SİĞAN' TASARIMDA YENİ NESİL SADELİK VE GÜVENLİK

İster tek taraflı personel kimlik kartları, isterse de üye ve etkinlik konuk kartları basmanız gereksin, kart baskısı işinizin çok önemli bir yönüdür. Konuşlandırma esnekliği ve kart baskı çözümlerinizin baskısı ve yönetimi için gereken zamanın; marka imajınızdan personel verimliliği, genel operasyonel verimlilik ve işletme maliyetine, işiniz üzerinde büyük bir etkisi vardır. Şimdi, hepsinin üstesinden gelmek üzere tasarlanmış yeni bir kart yazıcı var — ZC100. Çığır açan basitlikte kullanım ve her yere sığan incecik tasarımın yanı sıra, ZC100'ün daha kolay entegrasyonu, kullanımı ve yönetimi için ilave özelliklerle dolu bir araç kutusu elde edersiniz. ZC100 — sadece en iyi tek taraflı kart yazıcıya yer olduğunda.



### YENİLİKÇİ SADELİK İÇİN ZARIF TASARIM

#### Dertsiz tak-çalıştır konuşlandırma

ZC100, kutudan çıktığı gibi çalışmak üzere tasarlanmıştır. Zaman alıcı ve karmaşık kurulum yok — fişe takın ve yazıcının elinize geçer geçmez avantajlarından yararlanın.

#### Yeni bir akıllı kart besleyici, farklı kart kalınlıklarına anında uyum sağlar

Kart besleyici, her kartın kalınlığına anında uyum sağlar — farklı kartlar için ayarlama yapmaya son.

#### Kullanımı en kolay LED'ler

Denenmiş kullanımı kolay simgelerimizle, kullanıcılarınızın ZC100'ün durumunu görmeleri için hızlı bir bakış yeterlidir.

#### Grafik kullanıcı arayüzüne sahip yenilikçi ve yeni sürücü

Yeni tasarlanmış sürücünün kullanımı kolay arayüzü, kart basmayı her zamankinden daha kolay hale getirir. Ayarlar, tek tıklama ile kolayca erişilebilecekleri sekmeler halinde mantıksal bir şekilde gruplandırılmıştır. Kartın bir görseli, kartınızın nasıl görüldüğünü ve ayar değişikliklerinin kart tasarımını nasıl etkilediğini anında görmeye olanak tanır — bu da test kartlarını tekrar tekrar yazdırmak için gereken süreyi ve maliyeti ortadan kaldırır.

#### Çığır açan yeni bölme tasarımı

Tamamen yeniden tasarlanmış bölme sayesinde, kart yükleme ve boşaltma her zamankinden daha kolaydır. 'Vahşi batı bar kapısı' tarzı iki kanatlı çıkış kapaklarını açmaya gerek yoktur — tek bir kartı veya tüm kart destesini doğrudan alabilirsiniz. Giriş ve çıkış bölmeleri aynı kapasiteye sahip olduğundan bölmelerin daha seyrek doldurulup boşaltılması gerekir.

#### Olağanüstü kolay ribbon değiştirme

Bir ribbonu değiştirmek hiç bu kadar kolay ve basit olmamıştı — hiçbir talimata gerek yok. Yeni tasarlanmış ribbon kapağı mandalını tek hareketle kilitli durumdan çıkarıp açabilirsiniz. Benzersiz kapı kolu tarzı tutma yeri sayesinde ribbonu nasıl çıkaracağınız veya takacağınız konusunda hiçbir şüpheniz olmaz. Tam oturan tasarımıyla, oynama veya bitişik açık alanlar olmadığından ribbonun düzgün takılmış veya doğru yerde olup olmadığı konusunda tereddüte yer yoktur. Ve dahili smartchips sayesinde, ribbonu ne zaman değiştirmeniz gerektiğini bilirsiniz.

#### Zahmetsiz elle kart besleme

Bir kartı elle beslemek karmaşık olabilir - bunu, elle besleme işlemi sırasında kullanıcıyı, bankamatiklerin işlem sırasında kullanıcıyı yönlendirdiği gibi yönlendiren bir ışık yoluyla basitleştirdik.

#### Sizin dilinizi konuşuyoruz

İngilizce, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Portekizce (Brezilya), Almanca, Lehçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince ve Arapça dillerini içeren çok sayıda dil için sürücü desteği ile personeliniz ZC100 ile ana dillerinde etkileşimde bulunabilir.

### ÇIĞIR AÇAN 'HER YERE UYAN' TASARIM

#### Her yere uyan şık görünüm

ZC100, kurumsal amaçlı olarak üretilmiş olmasına rağmen, perakende mağazalarından hastane kabul masasına, müşteriye dönük alanlara uyum sağlamak için gereken tüketici tarzı şık görünüme sahiptir.

#### Baskıya ihtiyaç duyduğunuz her yere sığacak boyuttadır

Nerede kart vereceğinizi yazıcının belirlememelidir — yazıcının kart baskısının gerektiği her yere sığabilmesi gerekir. ZC100, bu yazıcı sınıfındaki minimum taban alanından en ince profil ve düşük yüksekliğe, kasanın veya bir rafın altı da dahil olmak üzere, olabilecek en fazla yere sığacak şekilde tasarlanmıştır.

#### İhtiyacınız olan tüm bağlantı opsiyonları

Bağımsız bir baskı istasyonu oluşturmak için dahili USB aracılığıyla bir bilgisayara bağlayın. Ya da, kart baskısına ihtiyaç duyan herkese anında erişim vererek yazıcı kullanımını maksimuma çıkarmak için opsiyonel Ethernet veya Wi-Fi ekleyin. Ve Wi-Fi ile konuşlandırma esnekliğini arttırın — böylece yazıcılarınıza ağ kablosu çekme süresi ve maliyeti de ortadan kalker.

### Yazıcı kapak kilidi

Yazıcı kapak kilidi, kartların çalınmasını önler ve kamuya açık alanlardaki kurulumlar için gereken güvenliği sağlar.

### GELİŞMİŞ GÜVENLİK

#### Yazıcı ve ana cihaz kimlik doğrulaması

Gelişmiş güvenlik özellikleri, yetkisiz uygulama veya cihazlardan baskıyı önlemek için yazıcıdan ana cihaza kimlik doğrulamasına olanak tanır.

#### AES veri şifreleme

Devlet sınıfı şifreleme, baskı sırasında hesap numaraları gibi en hassas verileri korur.

### HIZLI VE ESNEK BASKI

#### Hızlı tek taraflı renkli ve monokrom baskı

Zaten iyi olan bir cihazı aldık ve daha iyi hale getirdik. ZC100, öncülü Zebra ZXP Series 1 kart yazıcılara göre monokrom baskıda %15 ve renkli baskıda %30 daha hızlıdır.

#### Temel kodlama seçenekleri

İster personel yaka kartları, kimlik kartları, sezon pasoları ve üye kartları ya da kredi kartı ve banka kartları basıyor olun, istediğiniz kodlama seçeneğini belirleyebilirsiniz. Kart baskısı sırasında 'geçir ve devam et' manyetik şerit ekleyin. Veya 'düz geçiş' temassız kartlar oluşturmak için üçüncü şahıs temassız bir kodlayıcıyı kolayca eklemek üzere, yeni Yazılım Geliştirme Kitlerimizdeki (SDK) ZIP Pocket'i kullanın.

### YENİ ÖZELLİKLER VE DOĞRU DESTEK İLE DEĞERİ ARTTIRIN

#### Print DNA ile benzersiz değer elde edin — yalnızca Zebra'dan

Yazıcı donanımı, yazıcılarınızın değerini en üst düzeye çıkarmak için gerek duyduklarınızın sadece başlangıcıdır. İşte bu yüzden Print DNA'yı yarattık — çünkü yazıcınızın içinde ne olduğu önemlidir. Print DNA ailesi, kart baskısına benzersiz bir kullanım kolaylığı, kolay entegrasyon ve güvenlik getirerek iş süreçlerinizi düzenler, operasyonel verimliliği artırır, geliştirme ve konuşlandırma süresini ve maliyetini azaltır.

#### Yatırımınızı Zebra'nın üstün destek hizmetleriyle koruyun

İhtiyacınız olan destek seviyesi ne olursa olsun, işinize tam uygun bir Zebra destek hizmeti vardır. Zebra OneCare ile, yazıcınıza ne olursa olsun, güvence altındadır. Yalnızca teknik desteğe erişime ihtiyac duyuyorsanız, Zebra Teknik Yazılım Desteğini (TSS) seçin. Yerel ve uzak ZC100 yazıcılarda yüzlerce ayarın kurulması ve yapılandırılmasında yardım istiyorsanız, Kurulum ve Yapılandırma Yardımı (ICA) Select programımız ihtiyacınız olan desteği sağlar.

### ZC100, aşağıdakiler dahil olmak üzere birçok uygulama için idealdir:

#### Perakende/Konaklama-Ağırlama

- Üye kartları
- Etkinlik ve sezon pasoları
- Konuk ve yolcu kartları
- Gıda güvenliği etiketleri

#### Kimlik

- Personel yaka kartları
- Ziyaretçi yaka kartları
- K-12 kimlik ve tesis erişimi

## ZC100 İLE KART BASIMINDA YENİ NESLE GEÇİN

DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN, [WWW.ZEBRA.COM/ZC100](http://WWW.ZEBRA.COM/ZC100) WEB SAYFASINI ZİYARET EDİN YA DA [WWW.ZEBRA.COM/CONTACT](http://WWW.ZEBRA.COM/CONTACT) ADRESİNDEKİ GLOBAL İLETİŞİM REHBERİMİZE BAKIN

# ZC100 Kart Yazıcı Teknik Özellikleri

<b>YAZICI ADI</b>	ZC100																				
<b>STANDART ÖZELLİKLER</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>300 dpi (11.8 nokta/mm) baskı çözünürlüğü</li><li>2 GB flaş bellek</li><li>Görüntü boyutu: 1006 x 640 piksel</li><li>Otomatik ribbon kalibrasyonu</li><li>USB 2.0 bağlantısı</li><li>100 kart kapasiteli otomatik ayarlı giriş bölmesi (0.762mm)</li><li>100 kart kapasiteli çıktı bölmesi (0.762mm)</li><li>LED çerçeveli elle kart besleme özelliği</li><li>3 adet Üç renkli yazıcı durum göstergesi ışığı</li><li>Kensington® güvenlik kilidi yuvası</li><li>Yazıcı ana cihaz kimlik doğrulaması ve veri şifreleme</li><li>Online yazıcı yardımı ve belge erişimi için Print Touch NFC etiketi ve Hızlı Yardım QR kodu</li><li>İki yıl süreli sınırsız yazıcı ve yazıcı kafası garantisi</li></ul>																				
<b>BASKI TEKNİK ÖZELLİKLERİ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Boya süblimasyon termal transfer doğrudan karta baskı yöntemi</li><li>Tam renkli veya monokrom baskı</li><li>Tek taraflı baskı</li><li>Standart CR-80 medya üzerine kenar boşluksuz baskı</li></ul> <p>Baskı verimi (kart/saat) değerleri için USB bağlantısıyla toplu baskı esas alınmıştır. Süreler, bilgisayar konfigürasyonuna bağlı olarak değişebilir.</p> <table><tr><td></td><td><b>Tek Taraflı</b></td></tr><tr><td>YMCKO:</td><td>150 kart/saat</td></tr><tr><td>Monokrom:</td><td>700 kart/saat</td></tr></table>		<b>Tek Taraflı</b>	YMCKO:	150 kart/saat	Monokrom:	700 kart/saat														
	<b>Tek Taraflı</b>																				
YMCKO:	150 kart/saat																				
Monokrom:	700 kart/saat																				
<b>MEDYA ÖZELLİKLERİ</b>	<p><b>Sarf Malzemesi Özellikleri:</b></p> <p>NOT: ZC100 yazıcı sadece Zebra orijinal ribbonlarıyla çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Ribbonlar yüklemesi kolay bir kartuş içindedir.</p> <table><tr><td><b>Ribbon Açıklaması</b></td><td><b>Kartuş Görüntü Sayısı</b></td></tr><tr><td>YMCKO*</td><td>200</td></tr><tr><td>½ YMCKO*</td><td>400</td></tr><tr><td>Siyah Monokrom*</td><td>2000</td></tr><tr><td>Siyah Monokrom</td><td>1500</td></tr><tr><td>Beyaz Monokrom*</td><td>1500</td></tr><tr><td>Kırmızı Monokrom</td><td>1500</td></tr><tr><td>Mavi Monokrom</td><td>1500</td></tr><tr><td>Altın Sarısı Monokrom</td><td>1500</td></tr><tr><td>Gümüş Monokrom</td><td>1500</td></tr></table> <p>Ribbon bulunurluğu bölgeden bölgeye değişebilir.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>*Zebra akıllı teknolojisi ribbonu otomatik olarak algılayıp, onaylar</li><li>Her ribbonda temizleme rulosu bulunur</li><li>İki temizleme seti opsiyonu vardır: İki (2) veya beş (5) izopropil alkol temizleme kartı (1,000 resim/kart) arasından seçim yapabilirsiniz</li></ul> <p><b>Kart Uyumluluğu:</b></p> <p>NOT: Optimum baskı kalitesi ve yazıcı performansı için orijinal Zebra kart malzemeleri kullanılması tavsiye edilir.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Kart Kalınlığı: 0.254-1.016mm</li><li>Kart Boyutu: CR80 ISO 7810 ID-1 formatı, CR79</li><li>Kart Malzemesi: PVC ve kompozit PVC</li><li>Arkası yapışkanlı ve arkasına yazılabilir kartlar</li><li>Yalnızca 0.508 mm'den ince kartlara ve CR79 kartlara spot renkli veya monokrom baskı</li></ul>	<b>Ribbon Açıklaması</b>	<b>Kartuş Görüntü Sayısı</b>	YMCKO*	200	½ YMCKO*	400	Siyah Monokrom*	2000	Siyah Monokrom	1500	Beyaz Monokrom*	1500	Kırmızı Monokrom	1500	Mavi Monokrom	1500	Altın Sarısı Monokrom	1500	Gümüş Monokrom	1500
<b>Ribbon Açıklaması</b>	<b>Kartuş Görüntü Sayısı</b>																				
YMCKO*	200																				
½ YMCKO*	400																				
Siyah Monokrom*	2000																				
Siyah Monokrom	1500																				
Beyaz Monokrom*	1500																				
Kırmızı Monokrom	1500																				
Mavi Monokrom	1500																				
Altın Sarısı Monokrom	1500																				
Gümüş Monokrom	1500																				

<b>ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ</b>	<p>Çalışma Sıcaklığı: 15°C ile 35°C arası</p> <p>Çalışma Nem Oranı: %20 ile %80 arası, yoğunlaşmaz</p> <p>Medya depolama: — Sıcaklık: 5°C ile 25°C arası — Nem: %35 ile %65 arası, yoğunlaşmaz</p>
<b>Ortam</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Otomatik anahtarlamalı, tek fazlı AC güç kaynağı</li><li>Çalışma aralığı: 90-132VAC ve 190-264VAC RMS</li><li>Frekans aralığı: 47-63 Hz</li><li>FCC Sınıf A</li></ul>
<b>Elektrik</b>	
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLER</b>	<p><b>Boyutlar</b> 258 mm Y x 157 mm G x 383 mm D</p> <p><b>Ağırlık</b> 3.9 kg</p>
<b>İLETİŞİM VE ARAYÜZ ÖZELLİKLERİ</b>	<p>USB 2.0 — Standart</p> <p>Dahili 10/100 Ethernet — Opsiyonel</p> <p>802.11ac ve MFi — Opsiyonel</p>
<b>KODLAMA OPSİYONLARI VE ÖZELLİKLERİ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Manyetik şerit kodlayıcı — ISO 7811 (yeni ve önceden kodlanmış, 1, 2 ve 3 izli, yüksek ve düşük koersivite, düşey şerit, sadece 0.762mm kart kalınlığı)</li><li>Üçüncü şahıs temassız enkoder entegrasyon kiti*</li></ul> <p>*Sahada terfi edilebilen opsiyonlar</p>
<b>YAZICI SÜRÜCÜLERİ</b>	<p>Windows Server® 2003 (32 bit)</p> <p>Windows Server 2008 (32 ve 64 bit),</p> <p>Windows 7 (32 bit ve 64 bit)</p> <p>Windows 8 ve Win 8 Pro (32 bit ve 64 bit uyumlu)</p> <p>Windows Server 2012 (64 bit)</p> <p>Windows 10 (32 bit ve 64 bit)</p> <p><b>Microsoft Windows Onaylı</b></p> <p><b>Windows sürücülere aşağıdakileri içerir:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Kullanıcı için renk kodlu yazıcı durum göstergeleri</li><li>Görüntü önizlemeli özel ribbon panelleri için siyah panel çıkarma ve kontroller</li><li>Görüntü kalitesi ve yazıcı ayarları değiştirmeye kullanıcı erişimini kısıtlamak için yapılandırma yardımcı programı</li><li>Gelişmiş yazıcı yapılandırması, güvenlik ayarları ve diyagnostik özellikleri</li></ul>
<b>Linux</b>	Ubuntu
<b>Apple</b>	iOS 10.2
<i>Desteklenen sistemlerin güncel listesi için lütfen <a href="http://zebra.com">zebra.com</a>'u ziyaret edin.</i>	
<b>İLAVE OPSİYONEL ÖZELLİKLER</b>	<p>Kilitlenebilir muhafaza (sahada terfi edilebilen opsiyon)</p>

Devamı arka sayfada

## ZC100 Kart Yazıcı Teknik Özellikleri (devamı)

### PRINT DNA

#### **Cok Platformlu Yazılım Geliştirme Kiti (SDK)**

- Windows C#.Net ve Java Yazıcı Yazılımı Geliştirme Kiti (SDK)
- İndirilen bir SDK, Android, Java ve Windows ortamlarını destekler
  - Windows, Linux, Mac OS ve Android ortamlarından baskı işlevselliği üzerinde tam kontrole sahip kart baskı uygulamalarını kolayca oluşturma
  - Android mobil cihazlardan kart baskısını etkinleştirme
  - Şifreleme ve ana cihaz kimlik doğrulamasını dahil etme
  - Belgeleri ve kaynak kod örneklerini içerir

#### **CardStudio**

Dört sürüm olarak mevcut olan bu kart tasarımı yazılımı, müşteri kartları, hediye kartları, kimlik kartları ve daha fazlasını tasarlamayı kolaylaştıran, öğrenmesi kolay ve özellik bakımından zengindir.

#### **Print Touch**

Yazıcıların sorunsuzca çalışması ve hazır durumda bulunmasına yardımcı olmak üzere nasıl yapılır ve sorun giderme bilgilerine erişmek için Android tabanlı mobil cihazları tek bir dokunuşla kullanabilirsiniz.

**Print DNA hakkında.** Print DNA, Zebra Link-OS kart yazıcılarınızı tamamen kendi özel sınıflarına taşıyarak, baskıdan yazıcı yönetimi ile uygulama geliştirmeye, yazıcılarınıza dokunan herkesin hayatını kolaylaştıran Zebra'ya özel yazılım araçları sağlar.

Özellikler ürün mevcudiyetine bağlıdır. Bu özelliklerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapılabilir.



**Kuzey Amerika ve Şirket Genel Merkezi**  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

**Asya Pasifik Genel Merkezi**  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

**EMEA Genel Merkezi**  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

**Latin Amerika Genel Merkezi**  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com