

Zebra ZT200 Serisi Endüstriyel Yazıcılar

YENİ NESİL Xi SERİSİ, ARTIK DAHA FAZLA ZEKA VE KAS SAHİBİ

Sektör lideri Xi serisi öncüllerinin mirasını geliştiren ZT610 ve ZT620, güçlü dayanıklılık ve olağanüstü bir performansı kullanıcı dostu, geleceğe hazır bir platformda birleştirir. Bu yeni nesil güçlü cihazlar hızla gelişen iş teknolojileri dünyasında yolunuzu bulmanıza yardımcı olmak amacıyla tasarlanmıştır. Böylece, sizi düşündüren ister giderek artan üretim hattı talepleri, artan operasyonel karmaşıklıklar isterse de farklı sistemleri entegre etmek veya yatırım maliyetlerini kontrol altına almak olsun, ZT600 Serisi Endüstriyel Yazıcılar bugün ve önümüzdeki yıllarda tüm gereksinimlerinizi karşılar.



ZT610™



ZT620™

Endüstriyel Termal Baskıda İleriye Bir Hamle

Zebra'nın endüstriyel yazıcıları dayanıklılık, yüksek baskı hızı, uzun ömür ve eşsiz güvenilirlikleriyle tanınır. ZT610 ve ZT620 bu mirası, tüm Zebra sabit yazıcı serilerinin en gelişmiş, en kapsamlı özellikler grubuyla geliştirir. Kritik operasyonlarınızın çok çeşitli uygulamalarda sorunsuz bir şekilde çalışmasını sağlamak üzere ZT600 Serisi yazıcılar aşağıdakileri sağlar:

En Zorlu Ortamlarda 7x24 Güvenilirlik

En zorlu endüstriyel koşullara dayanıklı olmak üzere üretilmiş ZT600 Serisi yazıcılar yazıcı hatası nedeniyle hizmet dışı kalma durumunu neredeyse tamamen ortadan kaldırır. Ayrıca, çok çeşitli uygulamalardaki yüksek hacimli üretim ihtiyaçlarınızı üstün baskı kalitesi ve hızı ile gün be gün karşılarlar.

Olağanüstü Kalitede Mikro Etiketler için Mikro Tutarlı Baskı

Son derece hassas kayıt ve baskı çizgisi özelliklerine sahip olan ZT610, devre kartları, çipler ve minyatür bileşenler gibi uygulamalar için 3 mm'ye kadar etiketlerde hatalı baskı nedeniyle pahalı medya harcamadan 600 dpi baskı özeliği sunar.

Kullanıcı Dostu Kurulum, Kullanım, Bakım ve Sorun Giderme

Pratik LINK-OS® uygulamaları ve kullanıcı dostu tasarımı konuşlandırmadan günlük kullanıma ve rutin bakıma her şeyi düzene koyar. Diğer baskı sistemi ve teknolojileriyle uyumluluk yazıcı entegrasyonu ve yönetimini basitleştirirken dahili sensörler, diyagnostik ve yardım kaynakları sorun gidermede yönlendirme sağladığından kullanıcıların en ufak sorunda desteği aramalarına gerek kalmaz.

Son Derece Uyarlanabilir, Geleceğe Hazır Platformlar

Sadece bir iki yılda eskiyip kullanım dışı kalacak bir teknoloji ürününe yatırım yapmayı istemezsiniz. İşte bu yüzden ZT600 Serisi, sahada iletişim, medya kullanımı ve diğer yükseltmelerin yapılmasına olanak veren uyarlanabilir bir tasarımdan, SOTI ve AirWatch cihaz yönetimi yazılımlarıyla uyumluluğa ve güncellemeler ile gerektiğinde yapılan yeniden yapılandırılmaları basitleştiren Link-OS uygulamalarına, geleceği düşünerek tasarlanmıştır.



ZT600 Serisi Endüstriyel Yazıcılar hakkında daha fazla bilgi için www.zebra.com/zt600 adresinde bizi ziyaret edin ya da www.zebra.com/contact adresindeki global iletişim rehberimize bakın



Bugün Olağanüstü, Yarına Hazır, Gelecek için Üretilmiş.

Bugün Benzeri Görülmemiş Performans

- Tamamen dayanıklı metalden yapılmış yapısal bileşenler yıllar boyu 7x24 sürekli çalışmanın taleplerine dayanmak üzere tasarlanmıştır
- Dahili termal yönetim özelliği havalandırma delikleri ve soğutma fanlarını ortadan kaldırarak en zorlu ortamlarda bile sorunsuz baskı için toz ve kirin girmesine karşı koruma sağlar
- Yüksek kaliteli baskı mekanizması ve dahili bileşenler olağanüstü performans ve dayanıklılık sunmak üzere titizlikle tasarlanmıştır
- Mikro etiketler için sınıfının en iyisi yüksek çözünürlüklü baskı özelliği hassas uygulamalar için olağanüstü kalite sunar
- Uzun ömürlü yazıcı kafaları değiştirme maliyetleri ile yazıcı hizmet dışı sürelerini azaltır
- Ayarlaması kolay yazıcı kafası basınç anahtarları yazıcı kurulumunu basitleştirmek için bir ölçek ve renk kodlu basınç göstergelerine sahiptir

Günlük Operasyonlar için Kullanıcı Dostu

- Basit, pratik, yandan medya yükleme yazıcı çalışma sürelerini arttırır ve eğitim gereksinimini azaltır
- Yazıcıda bir hata oluştuğunda kırmızıya dönüşen kolay görülebilir renkli ekran, kullanıcıların yazıcı durumunu uzaktan tespit edebilmelerini sağlar
- Kılavuzlu medya yolları bir medya hatası oluştuğunda renk değiştirerek kullanıcıların sorunları kolayca tespit etmesi ve çözmesi için basit görsel ipuçları sağlar
- Renkli grafik ekran daha iyi bir kullanıcı deneyimi için simgeli menü sistemi ve yerel dil desteğiyle günlük kullanımı basitleştirir
- İç kabin ışığı optimum görünürlük için ribbon ve medya yollarını aydınlatır
- Renk kodlu bileşenler tüm temas noktalarının kolayca belirlenmesini sağlar
- QR kodları ile sorunların hızla çözülmesini sağlamak için hataya özel yardım videolarına gidilebilir
- Hızla değiştirilebilen yazıcı kafası kolay giriş çıkışlı soketleriyle kablosuz ve dertsiz basit bakım olanağı sağlar
- Birleşik üst ve alt medya sensörleri hizalamadan ödün vermeden tek düğmeyle ayar rahatlığını sunar

Daha Akıllı bir Yarın için İlgörü

- Link-OS Printer Profile Manager Enterprise yöneticilerin ağa bağlı Link-OS yazıcıları tek bir kullanıcı dostu, tarayıcı tabanlı arayüzden izlemelerine olanak sağlar
- Mobile Device Management konnektörleri ağa bağlı yazıcıları AirWatch veya SOTI Cihaz Yönetimi sistemlerine kolayca entegre eder
- Link-OS Cloud Connect yazıcıları tesis içerisindeki veya bulut tabanlı sunuculara bağlamak için doğrudan, şifrelenmiş ve doğrulanmış bir bağlantı sağlar
- Zebra'nın İzlenebilirlik Hizmetleri Portföyü işletmelerin yazıcı sağlığı, performansı ve kullanımını takip etmelerini sağlayarak daha iyi işletme performansı elde edilmesini kolaylaştırır

Parlak bir Gelecek için Uyarlanabilirlik

- Opsiyonel gelişmiş RFID şifreleme özelliklerinin yüklenmesi kolaydır
- Sahada kurulabilir medya kullanımı seçenekleri yazıcı özelliklerini genişletmek için hızlı kurulum amacıyla başlıktaki elektrik konnektörlerini kullanır
- İki adet USB host portu çok çeşitli çevre birimlerine bağlanma esnekliği sunar
- İki adet açık iletişim yuvası 802.11ac, paralel, Ethernet, IPv6 ve aplikatör arayüzü dahil bağlantı seçeneklerinin hızlı ve kolay bir şekilde eklenmesini sağlar

Tutarlı bir Şekilde Olağanüstü Zebra Onaylı Sarf Malzemeleri

Yazıcı sarf malzemeleri yazıcı kafası ömründen operasyonel verimliliğe pek çok şeyi etkiler. İşte bu nedenle, Zebra yazıcınızda tutarlı, optimum performans ve sizin için de iç huzuru sağlamak üzere kendi termal baskı sarf malzemelerimizi tasarlar, üretir ve titizlikle ön testlere tabi tutarız. Sektör lideri kalite, hizmet ve termal baskı uzmanlığı için Zebra Onaylı Sarf Malzemelerini seçin.

Tam İzlenebilirlik ve Kontrol

Operasyonel ve Varlık İzlenebilirlik Hizmeti (OVS/AVS), size ana faaliyetleriniz için kritik Link-OS özellikli baskı sistemlerinin durum, kullanım ve işlevselliği ile ilgili derin içgörüler sunarak işletmenizin teknoloji yatırımlarını mükemmel şekilde tamamlar. Ayrıca, Printer Profile Manager Enterprise ile, ayarlar, cihaz yazılımı ve çok daha fazlasını uzaktan veya yerinden yönetebileceğinizden kontrol her zaman sizdedir.

Zebra OneCare® Hizmetleri

Bütçe dışı onarım masraflarını ortadan kaldırırken bir yandan da öngörülebilir performans ve daha iyi ticari sonuçlar elde etmenizi sağlamak için Zebra OneCare, ZT600 Serisi yazıcınız için uzman teknik destek, onarım ve yazılım destek hizmetleri sunar. Size özel operasyonel ihtiyaçlarınıza hem bugün, hem de operasyonlarınız geliştikçe uyacak çeşitli planlar arasından seçim yapın.

ZT610 ve ZT620 Özellik Karşılaştırması



	ZT610	ZT620
Maksimum Baskı Geniliği:	104 mm	168 mm
Maksimum Ribbon Uzunluğu	450 m	450 m
Maksimum Baskı Hızı	203 dpi'de 14 ips 300 dpi'de 12 ips 600 dpi'de 6 ips	203 dpi'de 12 ips 300 dpi'de 8 ips
Kullanıcı Arayüzü	Renkli, grafik LCD ekran, durum simgeleri	Renkli, grafik LCD ekran, durum simgeleri
Baskı Çözünürlüğü (dpi)	203, 300, 600	203, 300
Yazıcı Denetim Dili	ZPL, ZPL II	ZPL, ZPL II

ZT600 Serisi Teknik Özellikleri

STANDART ÖZELLİKLER	
<ul style="list-style-type: none">Baskı Yöntemleri: Termal transfer ve direkt termal baskıKonstrüksiyon: Metal çerçeve ve genişletilmiş saydam görüntüleme penceresi bulunan, ikiye katlanır metal medya kapağıMedya ve ribbon yüklenmesini kolaylaştıran yandan yüklemeli sarf malzemesi kanalıÜstün Baskı Kalitesi için E³Element Energy™ Equalizer içeren ince film yazıcı kafası™İletişim: USB 2.0, yüksek hız, RS-232 Seri, Gigabit Ethernet Bluetooth 4.0Yazıcıda bir hata oluştuğunda kırmızıya dönen kolay görülebilir renkli ekran, operatörlerin yazıcı durumunu uzaktan tespit edebilmelerini sağlarBasitleştirilmiş simgesel menü navigasyon sistemi, ayarları mantıksal işlev gruplarına ayırır	
YAZICI ÖZELLİKLERİ	
Çözünürlük	203 dpi / 8 nokta/mm 300dpi/12 nokta/mm (opsiyonel) 600dpi/24 nokta/mm (sadece ZT610 için opsiyonel)
Bellek	1 GB RAM bellek 2 GB kart üzerinde lineer Flaş Bellek
Maksimum Baskı Genişliği:	ZT610: 104 mm ZT620: 168 mm
Maksimum Baskı Hızı	ZT610: 14 ips 356 mm/saniye ZT620: 12 ips 305 mm/saniye
Medya Sensörleri	İkili medya sensörleri: geçirgen ve yansıtıcı
Maksimum Sürekli Baskı Uzunluğu	ZT610 • 203 dpi: 3810 mm • 300 dpi: 3302 mm • 600 dpi: 762 mm ZT620 • 203 dpi: 3810 mm • 300 dpi: 2540 mm
MEDYA ÖZELLİKLERİ	
Medya Genişliği	ZT610 • 25.4 mm ile 114 mm arası yırtma/kesme • 25.4 mm ile 108 mm arası soyma/geri sarma ZT620 • 51 mm ile 178 mm arası yırtma/kesme • 51 mm ile 171 mm arası soyma/geri sarma
Maksimum Medya Rulo Boyutu	203 mm (diş çap), 76 mm (göbek iç çapı)
Kalınlık	0.058 mm ile 0.25 mm arası
Medya Tipleri	Sürekli, pres kesimli, tırtık işaretli
RİBBON ÖZELLİKLERİ (sadece Termal Transfer opsiyonu)	
Standart Uzunluk	450 m
Genişlik	ZT610: 51 mm ile 110 mm arası ZT620: 51 mm ile 174 mm arası
Göbek	25.4 mm iç çap
ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ	
Ortam	Çalışma Sıcaklığı: • Termal transfer = 5°C ila 40°C arası • Direkt termal = 0°C ila 40°C arası Çalışma Nem Oranı: %20 ile %85 arası, yoğunlaşmaz Saklama/Taşıma Sıcaklığı: -30°C ile 60°C arası Saklama Nem Oranı: %20 ile %85 arası, yoğunlaşmaz
Elektrik	Otomatik algılamalı (PFC-uyumlu) 90-265 VAC, 47-63Hz, 250 Watt ENERGY STAR onaylı
Resmi Onaylar	IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 cTUVus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro

FİZİKSEL ÖZELLİKLER		
	ZT610 kapalı	ZT620 kapalı
Uzunluk	505 mm	505 mm
Genişlik	268.2 mm	341.45 mm
Yükseklik	395.68 mm	395.68 mm
Ağırlık	22.7 kg	26 kg
YAZILIM ARAÇLARI		
Link-OS Çözümleri		
Belge Tasarımı – Firma bilgilerinizi ve Zebra'nın kullanımı kolay, tak-yazdır tasarım araçlarını kullanarak, özelleştirilmiş bir baskı çözümü tasarımı çabucak 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 arayüzünden ZPLII kullanarak Zebra barkod yazıcılarının bağlantısını yapın ve yazıcıları denetleyin.		
Uyarı		
ZebraNet yazıcı sunucularıyla donatılmış yazıcılar, kesintileri en aza indirmek amacıyla sizi e-posta destekli, kablolul veya kablosuz bir cihaz aracılığıyla bilgilendirir.		
CİHAZ YAZILIMI		
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 baskı – barkodlu etiket basımı için XML iletimine olanak verir.		
BARKOD SEMBOLOJİLERİ		
Lineer Barkodlar: Code 11, Code 39, Code 93, Code 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-of-5, Interleaved 2-of-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		
YAZI TİPLERİ VE GRAFİKLER		
16 adet yerleşik, genişletilebilir ZPL II biletlemli ve iki adet yerleşik ölçeklenebilir ZPL yazı tipi		
Asya ve diğer uluslararası ölçeklenebilir ve pürüzsüz bit eşlemli yazı tipleri		
Unicode™: Çok sayıda dilde basım için		
Grafikler, ölçeklenebilir ve bit eşlemli fazı tipleri, etiket şablonları ve formatları indirilebilir		
Yazılım kontrolü ile A, B, C, D, E, F, G ve O yazı tiplerinde IBM Kod Sayfası 850 uluslararası karakter setleri mevcuttur		
0 yazı tipi ile Kod Sayfası 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 Desteği		
Kullanıcıya ayrılmış 32 MB DRAM		
512 MB kullanıcıya ayrılmış dahili Flaş		
OPSİYONLAR VE AKSESUARLAR		
Bağlantı		
• 802.11ac, paralel, Ethernet ve aplikatör arayüzü için dahili kartlar ekleme amaçlı iki açık iletişim yuvası. IPv6 opsiyonu bir paralel bağlantı noktasına takılı harici bir dongle olarak mevcuttur		
Medya Kullanımı		
• Geri Sarma: basılı etiket rulonunun tamamını 3 inç göbek üzerinde dahili olarak geri sarar ya da kaplamayı soyup, geri sarar		
• Kesici: Önden monte giyotin kesici ve yakalama tepsi		
• 1 inç iç çap Medya askısı		
• Mürekkep tarafı içeride ribbon mili		
RFID		
• Aşağıdakilerle uyumlu etiketleri destekler: UHF EPC Gen 2 V2, ISO/IEC 18000-63 ve RAIN RFID protokolleri		
• Entegre RFID sistemi, sahada kullanıcı tarafından yükseltilebilir ve gerek 4 inç gerekse de 6 inç modellerde kullanılabilir		
• Uyarlanabilir Kodlama Teknolojisi, otomatik olarak optimum kodlama ayarlarını seçer		
Klavye Görüntüleme Birimi		
• ZKDU™ bağımsız baskı çözümleri için klavye ekran ünitesi		

Aşağıdaki Uygulamalar için İdealdir:

Üretim

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

Taşıma ve Lojistik

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

Perakende

- Dağıtım Merkezleri
- Mağaza arkası operasyonlar

Sağlık sektörü

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



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
mseurope@zebra.com

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