

Zebra® Xi™ serisi



İnanılmaz güçlü. Tamamen güvenilir. Son derece hızlı.

Performans ve işlevselliğin mükemmel bir bileşimini sağlamak amacıyla tasarlanmış olan, sağlam ve güvenilir Xi serisi yazıcılar, yüksek hacimli işlemler için optimize edilmiştir.

Zebra Xi serisi yazıcılar, dayanıklılık, olağanüstü baskı kalitesi, hızlı çıktı, uzun ömür, ve de zorlu uygulamalarda eşsiz güvenilirlik özellikleri ile efsane haline gelmiştir. Bu özellikleri toplam mülkiyet bedelinin düşük olmasını sağlar – böylece yüksek hacimli, kritik görevler üstlenen ve uzmanlık konusu etiket uygulamaları olan firmalar için akıllı bir yatırım oluşturur.

Xi4™ yazıcılar miras aldıkları bu özellikleri daha da geliştirerek, belirli modellerde daha yüksek baskı hızları ile önceki nesil Xi yazıcılarından daha fazla operasyonel verimlilik, güvenilir baskı kalitesi ve gelişmiş erken uyarı sistemleri sunar.

Çok yönlü bağlantı seçenekleri ve de ZebraLink™ Çözümleri aracılığıyla uzaktan yazıcı dağılımı/yönetimi sayesinde entegrasyon artık daha da kolay.

Gelişmiş Xi4 yazıcıların özellikleri:

- Güvenilir baskı kalitesi – dahili diyagnostik özelliği, optimum baskı kalitesi sağlar
- Daha yüksek baskı hızları – 356mm/saniyeyi bulan (110Xi4™ ve 140Xi4™) hız ile, bütün yazdırma işlemlerinde verimliliği artırır
- Kullanıcı ihtiyaçlarına uyarlanabilen navigasyon ve içeriğe sahip, LCD ekranlı, okunması kolay, büyük ön panel
- Standart olarak hızlı 10/100 Ethernet bağlantısı
- Gelişmiş "ribbon/medya az kaldı" LCD/ağ uyarıları
- RFID opsiyonu için hazır (110Xi4)



İdeal kullanım amaçları:

İmalat

- Yarı-mamul ürün etiketleri
- Varlık yönetimi
- Envanter yönetimi
- Ürün etiketleri
- Uyumluluk etiketleri

Taşımacılık ve lojistik

- Alım ve gönderim etiketleri
- Varlık takibi etiketleri

Devlet ve kamu sektörü

- Askeri lojistik

Zebra'nızdan en iyi şekilde yararlanın: orijinal Zebra sarf malzemeleri kullanın!

Zebra, Xi yazıcılar için, tümü de yüksek standartlara uygun olarak üretilmiş ve çeşitli uygulamalar için uygun olan geniş bir sarf malzemesi yelpazesi sunar.

- Özel olarak Zebra yazıcılar için üretilmiştir
- Optimum performans için laboratuvar testlerinden geçmiştir
- Yazıcı kafalarında eskime ve yıpranmayı en aza indirdiği kanıtlanmıştır

▶ Daha fazla bilgi için: www.zebra.com



Xi serisi yazıcılar ve aksesuarlar

Xi4 ailesi ile tanışın!

Xi4 yazıcıların sunduğu üstün ZebraLink Çözümlerinden bazıları:

Yazılım

- ZebraDesigner™ Pro – Karmaşık etiket tasarımları oluşturmayı ve etiket formatında değişiklik yapmayı basit hale getiren, kullanımı kolay bir yazılım programı
- ZebraDesigner – Kullanımı kolay bir etiket tasarım uygulaması sunmaya yönelik temel tasarım özellikleri sunar
- ZebraNet™ Bridge Enterprise – Zebra yazıcıları global ağınızın herhangi bir noktasında tek bir PC ekranından merkezi olarak yönetebilirsiniz
- ZebraNet Utilities v 7.0 – Gelişmiş baskı, dönüştürme ve yönetim özellikleri, mesaj yönetimi ve daha fazla özellikler sunar
- Zebra Universal Driver – Zebra'nın en güçlü sürücüsü
- ZBI-Developer™ – ZBI™ uygulamaları oluşturmak, test etmek ve dağıtmak için kullanılan, kullanımı kolay programlama aracı

Ağ

- ZebraNet® Wireless Plus Print Server – Kablosuz iletişim güvenliği ve yeni kablosuz iletişim özellikleri sunar
- ZebraNet 10/100 Print Server – 10Base-T, 100Base-TX ve Fast Ethernet 10/100 otomatik anahtarlamalı ağlar için komple bir kablo çözümü sağlayan, dahili veya harici bir versiyonu mevcuttur

Cihaz Yazılımı

- ZPL II® – Zebra yazıcılar için evrensel dil olarak etiket formatlamayı kolaylaştırır, diğer Zebra yazıcılarla format uyumluluğu sağlar
- XML destekli baskı – Barkod etiket basımında doğrudan bağlantı entegrasyonu aracılığıyla lisans ücretlerini ve yazıcı sunucu donanımını ortadan kaldırır, özelleştirme ve programlama maliyetlerini azaltır
- Web Görünümü – Web tarayıcısını kullanarak barkod yazıcınıza bağlanıp web arayüzünü kontrol etmenizi sağlar
- Uyarı – ZebraNet yazıcı sunucularıyla donatılmış yazıcılar, kesintileri en aza indirmek amacıyla sizi e-posta destekli, kablolu veya kablosuz bir aygıt aracılığıyla bilgilendirir
- ZBI – Yazıcıların bağımsız uygulamalar çalıştırmasını, çevre birimlerine bağlanmasını ve daha birçok şey yapmasını sağlayan, güçlü programlama dili (opsiyonel)

110Xi4 – 203/300dpi



203 ya da 300dpi yazıcı kafası ile 10cm genişliğe kadar baskı yapan 110Xi4, nakliye, depolama ve imalat uygulamaları için idealdir. Küçük ürün etiketleri üzerinde net, yüksek kaliteli baskılar için 300dpi yazıcı kafasına sahip bir 110Xi4 sipariş edin.

Teknik özellikler*

Maksimum baskı alanı

Genişlik: 102mm
Uzunluk: 991mm

Çözünürlük

8 nokta/mm (203dpi)
12 nokta/mm (300dpi)

Maksimum baskı hızı

203dpi: 356mm/saniye
300dpi: 305mm/saniye

Fiziksel özellikler

Genişlik: 261.9mm
Derinlik: 517.5mm
Yükseklik: 393.7mm
Ağırlık: 22.7kg

Medya özellikleri

Etiket ve kaplama genişliği:
20mm ile 114mm arası
Ribbon genişliği:
20mm ile 110mm arası

RFID terfisi için hazır

110Xi4 yazıcı, gelecekte RFID teknolojisine terfi etmenizi sağlayan – RFID için hazır – opsiyonuna sahiptir. UHF EPC Gen 2, Sınıf 1 uyumlu terfi kiti RFID desteği yakında.

110Xi4 – 600dpi



600dpi yazıcı kafalı 110Xi4, sınırlı etiket alanına kusursuz barkodlar, metin ve grafikler basımında rakipsizdir. Bu yazıcı, son derece yüksek çözünürlük ve yoğunluk gerektiren baskı işlerinizde – elektronik parçalar, telekomünikasyon montaj grupları, tıbbi cihazlar, ilaç şişeleri ve benzeri etiketler için idealdir.

Teknik özellikler*

Maksimum baskı alanı

Genişlik: 102mm
Uzunluk: 991mm

Çözünürlük

23.5 nokta/mm (600dpi)

Maksimum baskı hızı

152mm/saniye

Fiziksel özellikler

Genişlik: 261.9mm
Derinlik: 517.5mm
Yükseklik: 393.7mm
Ağırlık: 22.7kg

Medya özellikleri

Etiket ve kaplama genişliği:
20mm ile 114mm arası
Ribbon genişliği:
20mm ile 110mm arası

* Bu özelliklerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapılabilir.

140Xi4



Zebra'nın Xi serisindeki en hızlı yazıcılardan biri olan 140Xi4, saniyede 355mm'yi bulan baskı hızlarına sahiptir. Bu güçlü performansı ve çelik konstrüksiyonu ile yüksek hacimli, 24 saat çalışan kritik uygulamalar için ideal bir seçimdir. 140Xi4, ayrıca etiketlerin istek üzerine ya da toplu olarak en kısa sürede istendiği uygulamalar için de çok uygundur.

Teknik özellikler*

Maksimum baskı alanı

Genişlik: 128mm
Uzunluk: 991mm

Çözünürlük

8 nokta/mm (203dpi)

Maksimum baskı hızı

356mm/saniye

Fiziksel özellikler

Genişlik: 287.3mm
Derinlik: 517.5mm
Yükseklik: 393.7mm
Ağırlık: 25kg

Medya özellikleri

Etiket ve kaplama genişliği:
40mm ile 140mm arası
Ribbon genişliği:
40mm ile 130mm arası

170Xi4™



170Xi4 model yazıcı, AIAG, ODETTE, UCC/EAN-128 ve diğer uygunluk etiketlerinin istek üzerine ya da partiler halinde basımı için idealdir. 203 ve 300dpi baskı çözünürlüğü ile 168mm'ye kadar genişlikteki etiketler 305mm/saniyeye kadar hızlarda yazdırılabilir. Tüm Xi4 yazıcılar gibi, sağlam çelik konstrüksiyonu sayesinde en zorlu ortamlarda bile güvenilir bir şekilde çalışabilir.

Teknik özellikler*

Maksimum baskı alanı

Genişlik: 168mm
Uzunluk: 991mm

Çözünürlük

8 nokta/mm (203dpi)

12 nokta/mm (300dpi)

Maksimum baskı hızı

203dpi: 305mm/saniye
300dpi: 203mm/saniye

Fiziksel özellikler

Genişlik: 338.1mm
Derinlik: 517.5mm
Yükseklik: 393.7mm
Ağırlık: 30.5kg

Medya özellikleri

Etiket ve kaplama genişliği:
51mm ile 180mm arası
Ribbon Genişlik:
51mm ile 170mm arası

220Xi4™



220Xi4, 216mm genişliğe kadar etiketleri saniyede 254mm hızla basar. Kimyasal silindirik etiketleri, primer metal standart etiketleri, otomotiv sektörü etiketleri, afiş boyutlu etiketler, palet ve konteynır nakliye etiketleri gibi geniş etiket uygulamaları için idealdir. Yüksek yoğunluklu grafikler veya küçük yazı tiplerinin gerekli olduğu uygulamalar için 300dpi versiyonunu seçin.

Teknik özellikler*

Maksimum baskı alanı

Genişlik: 216mm
Uzunluk: 991mm

Çözünürlük

8 nokta/mm (203dpi)

12 nokta/mm (300dpi)

Maksimum baskı hızı

203dpi: 254mm/saniye
300dpi: 152mm/saniye

Fiziksel özellikler

Genişlik: 397.5mm
Derinlik: 495mm
Yükseklik: 393.7mm
Ağırlık: 32.7kg

Medya özellikleri

Etiket ve kaplama genişliği:
108mm ile 224mm arası
Ribbon genişliği:
108mm ile 220mm arası

Kısa teknik özellikler*

Standart özellikler

- Güvenilir baskı kalitesi – dahili diyagnostik özelliği optimum baskı kalitesi sağlar
- Baskı yöntemleri: Termal transfer veya direkt termal
- Konstrüksiyon: 12 ayar çelik çerçeve
- ZebraLink
- ZebraNet 10/100 Print Server
- Daha hızlı bağlantı ve performans için USB 2.0 portu (tak ve çalıştır)
- Seri ve paralel portlar
- Çeşitli dillerde, arkadan aydınlatmalı LCD ekrana sahip, okunması kolay, büyük ön panel
- Geçirgen ve yansıtıcı medya sensörleri
- Şeffaf panelli, ikiye katlanır medya kapağı
- Gelişmiş sayaçlar
- 16MB SDRAM; standart 8MB uçucu olmayan flash bellek, opsiyonel 64MB
- Gelişmiş "ribbon/medya az kaldı" LCD/ağ uyarıları
- Baskı kalitesi için 300 ayrı koyuluk ayarı
- Gerçek zamanlı saat
- Çok seviyeli Element Energy Equalizer™ (E3™) ile üstün baskı kalitesi
- ZPL II – Zebra yazıcılar için evrensel dil
- RFID terfisi için hazır (sadece 110Xi4)

Medya özellikleri

Etiketler

Maksimum rulo boyutu

- 203mm (dış çap), 76mm (göbek iç çapı)

Kalınlık (etiket ve kaplama)

- 0.076mm ile 0.305mm arası

Medya tipi

- Sürekli, pres kesimli, siyah işaretli

Optimum baskı kalitesi ve yazıcı performansını için orijinal Zebra sarf malzemeleri kullanın.

Ribbonlar

Ribbonun en azından medya genişliğinde olması tavsiye edilir.

Maksimum Rulo Boyutu

- 81.3mm (dış çap), 25.4mm (göbek iç çapı)

Standart uzunluklar

- 450m veya 300m; 3:1 ve 2:1 medya rulosu – ribbon oranları sağlar

Ribbon takma şekli

- Ribbonun mürekkepli tarafı dışarıdadır

Çalışma özellikleri

Ortam

- Çalışma sıcaklığı (TT): 5°C ile 40°C arası
- Çalışma sıcaklığı (DT): 0°C ile 40°C arası
- Saklama/Taşıma ortamı: -40°C ile 60°C arası
- Çalışma nem oranı: %20 ile 85 arası, yoğunlaşmaz
- Saklama nem oranı: %5 ile 85 arası, yoğunlaşmaz

Elektrik

- Evrensel güç kaynağı (90–264VAC; 48–63Hz güç faktörü düzeltilmeli)

İletişim arabirim özellikleri

- USB 2.0 portu (480Mbit/saniye)
- RS-232C/422/485 multi-drop
- Yüksek hızlı, çift yönlü, IEEE 1284 paralel arabirim

Resmi onaylar

- Bi-National UL 60950 Third Edition/CSA CAN/CSA C22.2 No. 60950-00 Third Edition; IEC 950/EN 60950: 1992 w/amendments 1 to 4 (CB Scheme); EN 55022: 1998 Class B; EN 55024: 1998; EN 61000-3-2, 3 w/amendment A12; Kanada ICES-003, Class B, FCC Class B; Arjantin 92/98 Phase 3; Avustralya AS/NZS 3548; R.O.C. CNS 13438; BSMI; CCC

Opsiyonlar ve aksesuarlar

- Geri sarma
- Etiket soyuma
- Kesici
- 75mm göbek için medya besleme makarası (110Xi 4'te standart – 600dpi)
- Ölçeklenebilir ve uluslararası yazı tipleri
- Aplikatör arabirimi

ZebraLink Çözümleri

Yazılım

- ZebraDesigner Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities v 7.0
- ZBI-Developer

Ağ

- ZebraNet Wireless Plus Print Server
- ZebraNet 10/100 Print Server
- IBM® twinax/coax arabirimi

Cihaz Yazılımı

- ZPL II (standart)
- XML destekli
- Web Görünümü
- Uyarı
- ZBI

Yazı tipleri ve grafikler

Yazı tipleri ve karakter setleri

- Standart yazı tipleri: 7 bit eşlemli, 1 yumuşak ölçeklenebilir
- (CG Triumvirate™ Kalın Dar) Agfa Monotype Corporation'dan UFST® içerir
- EMEA karakter setleri için önceden yüklenmiş Unicode™ uyumlu ölçeklenebilir yazı tipleri
- Setler: IBM® Kod Sayfası 850 Uluslararası karakter seti

Grafik özellikleri

- Kullanıcı tanımlı yazı tiplerini ve grafikleri destekler – özel logolar dahil

Barkod sembolojileri

- Çizgisel barkodlar: Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 (A/B/C alt setleri ve UCC Case C Kodları ile), EAN-8, EAN-13, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, ISBT-128, Logmars, MSI, Planet Code, Plessey, Postnet, Standard 2 of 5, UPC-A, UPC-E, UPC ve EAN 2 veya 5 rakamlı uzantılar
- İki boyutlu: Codablock, Code 49, Data Matrix, GS1 DataBar (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC 39

Personelinizin mobil çalışmasını mı düşünüyorsunuz?

Depo veya tedarik zinciri ortamında mobil yazıcılar kullanılması, üretkenliği artırır ve hızlı bir yatırım geri dönüşü sağlar.

- ▶ **Zebra mobil baskı çözümünün firmanıza sağlayabileceği avantajları görmek için, lütfen www.zebra.com web sitesini ziyaret edin, +90 (0) 216 688 85 15 numaralı telefonu arayın ya da turkey@zebra.com adresine e-posta gönderin.**



*Bu özelliklerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapılabilir.

©2011 ZIH Corp. E3, Element Energy Equalizer, ZBI, ZBI-Developer, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet ve tüm ürün adları ve numaraları Zebra ticari markaları olup, Zebra, Zebra Başlı resmi, ZebraNet ve ZPL II, ZIH Corp. tescilli ticari markalarıdır. Tüm hakları saklıdır. CG Triumvirate, bir Agfa Division, Miles Inc. ticari markasıdır. UFST, bir Agfa Monotype Corporation tescilli markasıdır. Unicode, bir Unicode, Inc. ticari markasıdır. IBM, International Business Machines Corporation'ın tescilli bir ticari markasıdır. Tüm diğer ticari markaların mülkiyeti sahiplerine aittir. Tüm ürün yelpazemizde doğru yazıcı performansı ve optimum baskı kalitesi için Zebra, önemli toplam çözümün bir parçası olarak orijinal Zebra sarf malzemelerinin kullanılmasını tavsiye etmektedir. Özel olarak X'i serisi yazılar, sadece orijinal Zebra yazıcı kafaları ile çalışmak üzere tasarlanmış olup, güvenlik ve baskı kalitesi bu şekilde maksimize edilebilir.



www.zebra.com

Türkiye Bölge Ofisi

TÜRKİYE – İSTANBUL İrtibat Bürosu, Ağaoğlu My Prestige Barbaros Mah. İhlamur Sok. No: 1 / 135-136

34746 Ataşehir, İstanbul, Türkiye

Telefon: +90 (0) 216 688 85 15 Faks: +90 (0) 216 688 85 26 E-posta: turkey@zebra.com Web: www.zebra.com

Diğer EMEA Ofisleri

EMEA Genel Merkezi: Britanya Avrupa: Almanya, Fransa, Hollanda, İspanya, İsveç, İtalya, Polonya, Rusya

Orta Doğu ve Afrika: Dubai, Güney Afrika

Lütfen kullandıktan sonra geri dönüşüme verin 12511L-T Rev. 11 (07/11)