

220Xi4 Yüksek Performanslı Yazıcı

Efsanevi sağlam dayanıklılık, yazdırma kalitesi ve uzun sürelilik

Zebra'nın dayanmak üzere tasarlanmış 220Xi4 yazıcısı, olağanüstü sağlamlığı, sürekli olarak üstün yazdırma kalitesi, hızlı yazdırma özelliği, uzun ömrü ve zorlu uygulamalardaki rakipsiz güvenilirliği ile tanınır. 220Xi4, kimyasal variller veya diğer geniş etiket uygulamaları için 8 inç dek büyüklükte etiketler yazdırmak üzere tasarlanmıştır. ZT610 veya ZT620 Endüstriyel yazıcılar, 6,6 inçten (168 mm) daha az yazdırma genişliğine sahip yüksek hacimli yazdırma uygulamaları için tercih edilen yazıcılardır.



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

Orijinal Zebra™ sarf malzemeleri ile yazdırma işlemlerinizi sürekli yazdırma kalitesi sağlayın, iş duruş süresini azaltın ve üretkenliği artırın. Rulo değiştirildiğinde yazıcının koyuluk ayarını yeniden yapmaya ihtiyaç duyulmaksızın, her zaman net, okunaklı ve barkod okuyucu tarafından okunabilir bir çıktı elde etmeniz ve böylece daha az kesinti ve daha fazla verimlilik için her bir sarf malzemesi ürününü her defasında kesinlikle aynı malzemeleri kullanarak imal etmekteyiz.

Performans İçin Tasarlanmış. Her Gün, Gün Boyu. Yıldan Yıla.

Zebra'nın 220Xi4 yazıcısı, ayarlaması, entegrasyonu ve çalıştırılmasını kolaylaştıran özellik ve seçeneklerle donatılmıştır.

Kolay Entegrasyon

220Xi4 yazıcı, çalışma üretkenliğini artırmak için bu özelliklerin de üzerinde bir verim sunarak iş duruş süresinin azaltılması için geliştirilmiş erken uyarı sistemleri sağlar. Diğer performans özellikleri arasında isteğe bağlı kişiselleştirilebilir menü ve daha geniş bir dil yelpazesi için desteğe sahip basit ayarlar için büyük, okuması kolay bir ön panel bulunur. Entegrasyon çeşitli ağa bağlanabilirlik seçenekleri ile daha kolaydır ve ZebraLink™ Solutions, uzaktan yazıcı yönetimi kapasiteleri sunar.



220Xi4 Yüksek Performanslı Endüstriyel Yazıcı hakkında daha fazla bilgi için
www.zebra.com/xiseries web sayfasını ziyaret edin ya da www.zebra.com/contact adresindeki global iletişim kılavuzumuza bakın

Yatırımınızdan Güçlü Kar Elde Etme

Zebra'nın 220Xi4 yazıcısı, bakım ihtiyaçlarını ve toplam sahip olma maliyetini en aza indirmek için uzun dönemde güvenilir performans sunar. Tek bir yazıcı modeli ve Zebra'nın geniş etiket malzemesi ve boyut yelpazesi sayesinde, farklı yazdırma uygulamalarını hedef alabilir ve böylece her bir belirli etiketleme uygulaması için farklı yazıcılar satın alma ihtiyacını ortadan kaldırabilirsiniz. Kablosuz bağlantı seçeneği sizi, çalışmalarınızın her bir fiziksel konfigürasyonu için yeniden kablo döşeme ihtiyacından kurtarır.

Pes Etmeyen Üretkenlik

Tamamen metal 220Xi4 yazıcıların sağlam güvenilirliği ve premium performansı ile çalışmaların duruş süresini azaltın. Görev açısından kritik öneme sahip ve 7/24 devam eden operasyonlarda işin durduğu her dakika, para kaybı anlamına gelir.

- Kendini uzun süredir kanıtlamış Xi series platformu, her gün, gün boyu durmak bilmeksizin çalışmak için tasarlanmış ve üretilmiştir.
- Dayanıklı metal yazdırma başlığı mekanizması, uzun dönemde de üstün yazdırma kalitesi sunarak yazıcı kafası değiştirme ihtiyacını ve iş duruş süresini azaltır veya ortadan kaldırır.
- Muhafazalı çalışma mekanizmaları, sistemi bozabilecek toz ve kiri engeller.

Teknik Özellikler

Standart Özellikler

- Yazdırma yöntemleri Termal transfer veya direkt termal
- Tam fonksiyonlu ön panel ve kullanıcı tarafından programlanabilir parola korumalı büyük, çok dilli, arkadan ışıklı LCD ekran
- Şeffaf medya yan kapısı, yazıcı sistemlerini açmaya gerek olmaksızın sarf malzemesi kullanımını gözlemlemeye izin verir
- 32 bit 133 Mhz RISC işlemci
- 64 MB kart üzerinde lineer Flaş bellek
- 16 MB SDRAM Flaş bellek
- Dahili gerçek zamanlı saat
- İleri düzey etiket/medya bankoları
- İkili medya sensörleri — geçirgen ve yansıtıcı, yazılım veya ön panel aracılığıyla seçilebilir
- Yazıcı açık veya yazıcı kafası kapalı olduğunda yaklaşık iki etiket kullanarak otomatik kalibrasyon
- Erken uyarı sistemleri, ön panel ve ZebraLink uyarıları sayesinde düşük etiket, düşük ribbon ve temiz yazıcı kafası uyarıları verir
- Üstün Baskı Kalitesi için E3™ Element Energy™ Equalizer içeren ince film yazıcı kafası
- İletişimler: USB 2.0, RS-232 Seri ve otomatik tespit özelliği, çift yönlü Paralel port
- Dahili ZebraNet® 10/100 Yazıcı Sunucusu (Ethernet)
- ENERGY STAR® onaylıdır

Yazıcı Özellikleri

Çözünürlük	mm başına 203 dpi/8 nokta 300 dpi/12 nokta/mm
Bellek	64 MB Flaş; 16 MB RAM
Maksimum Baskı Genişliği	8,5 inç/216 mm
Maksimum Baskı Hızı	10 inç/254 mm/saniye (203 dpi) 6 inç/152,4 mm/saniye (300 dpi)
Medya Sensörleri	Geçirgen ve yansıtıcı

Medya Özellikleri

Medya Genişliği	4,25 inç (108 mm) ile 8,8 inç (224 mm) arası
Maksimum Medya Rulo Boyutu	3 inç (76 mm) iç çap üzerine 8 inç (203 mm) dış çap
Kalınlık	0,003 inç/0,076 mm ile 0,012 inç/0,305 mm arası
Medya Tipleri	Sürekli, kalıp kesim aralığı, siyah işaret, veya delik
Minimum Sürekli Olmayan Etiket Uzunluğu	0,25 inç/6 mm (Geri sarma modu) 0,5 inç/13 mm (Soyma modu) 0,7 inç/18 mm (Yırtma modu) 1,5 inç/38 mm (Kesici modu)

Ribbon Özellikleri (sadece Termal transfer modelleri)

Dış Çap	3,2 inç/81,3 mm
Standart Uzunluk	1476'/450 M 984'/300 M
Genişliği	4,25 inç (108 mm) ile 8,6 inç (220 mm) arası
Göbek İç Çapı	1 inç/25,4 mm

Yazılım Araçları

ZebraLink Çözümleri
Zebra Setup Utilities — Zebra yazıcınızı çabucak kurmak ve ayarlamak için bir Windows uygulaması.
ZebraDesigner™ — Temel özelliklere sahip basit Windows WYSIWYG etiket tasarımı uygulaması.
ZebraDesigner Pro — Daha karmaşık etiket tasarımları için daha ileri düzey özellikler sunan basit Windows WYSIWYG etiket tasarımı uygulaması.
ZBI-Developer™ — Programcılarının karmaşık ZBI 2.0™ programlarını oluşturmalarını ve test etmelerini ve yazıcıya dağıtmalarını önemli ölçüde kolaylaştıran programlama aracı (ZBI 2.0 ile standart).
ZebraNet™ Bridge Enterprise — Zebra yazıcıları, global ağınızda herhangi bir yerde tek bir kişisel bilgisayar ekranından merkezi olarak idare edin.
ZebraNet Utilities v7.0 — Geliştirilmiş yazdırma, dönüştürme ve yönetim kapasiteleri, mesaj idaresi ve daha fazlasını sunar.
Zebra Enterprise Connector — Enterprise Connector ve Zebra yazıcılar sayesinde Oracle'ın BI Publisher'ından doğrudan etiket yazdırır.
ZDesigner Windows Sürücüsü — Zebra'nın güçlü Microsoft sertifikalı Windows sürücüsü.

Web Görünümü
Yaygın web tarayıcılar ile yazıcının web arayüzünden ZPLII kullanarak Zebra barkod yazıcılarının bağlantısını yapın ve yazıcıları denetleyin.

Uyarı
ZebraNet yazıcı sunucuları ile donatılmış yazıcılar, kesintileri en aza indirmek amacıyla sizi e-posta destekli, kablolu veya kablosuz bir aygıt aracılığıyla bilgilendirir.

Cihaz Yazılımı

ZBI 2.0 — Yazıcıların bağımsız uygulamalar çalıştırmalarını, çevre birimlerine bağlanmasını ve daha fazlasını yapmasını sağlayan, güçlü programlama dili (opsiyonel).
ZPL ve ZPL II® — Zebra Programlama Dili, gelişmiş etiket formatlama ve yazıcı kontrolü sağlar, tüm Zebra yazıcılarla uyumludur.

Barkod Sembolojileri

Lineer Barkodlar: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 ve A/B/C alt setleri ve UCC Case C Kodları, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC and EAN 2 veya 5 rakamlı uzantılar, Plessey, Postnet, Standard 2/5, Industrial 2/5, Interleaved 2/5, Logmars, MSI, Codabar ve Planet Code
2 Boyutlu Barkodlar: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, GS1 DataBar (RSS), Aztec

Yazı Tipleri ve Grafikler

Unicode™ uyumlu Global Yazdırma
A ile H arası bitmap yazı tipleri ve GS sembolleri, serbest en ve boyda 10 defaya dek genişletilebilir.
Yumuşak ölçeklenebilir yazı tipi Ø (CG Triumvirate™ Bold Condensed*) serbest en ve boyda nokta nokta genişletilebilir
IBM® Kod Sayfası 850 Uluslararası Karakterler
Kullanıcı tanımlı yazı tipleri ve grafikler — kişiselleştirilmiş logolar dahil
İndirilebilen nesneler için kullanıcıya ayrılmış, geçici olmayan 61 MB bellek, kullanıcıya ayrılmış 12 MB bellek
A ile H arası bitmap yazı tipleri ve GS sembolleri
*Agfa Monotype Corporation'dan UFST® içerir.

Opsiyonlar ve Aksesuarlar

Şeffaf medya tarafı ikiye katlanır kapak, daha kısa medya kapısı açma aralığı sağlar Tam genişlikteki döner bıçaklı kesici ve yakalama tepsisi yazılım kontrolü ile çalışarak etiketleri teker teker veya şeritler halinde keser
Medya geri sarma sarf mili, biten ruloyu içten 3 inçlik (76 mm) merkeze doğru sarar veya etiket soyma ve kaplama geri sarmaya izin verir
Aplikatör arayüzü – aplikatörler ve uzaktan kontrol cihazları için

Pazarlar ve Uygulamalar

Üretim

- Varil etiketlenme
- Gönderim ve Alım
- Yarı mamul ürün
- Saklama etiketleri

Çalışma Özellikleri

Çevresel	Çalışma Sıcaklığı: 40°F ile 105°F/5°C ile 40°C arası • Termal transfer: 40°F ile 105°F/5°C ile 40°C arası • Direkt termal: 32°F ile 105°F/0°C ile 40°C arası Çalışma Nem Oranı: %20 ile %85 arası, yoğunlaşmaz Saklama/Taşıma Sıcaklığı: -40°F ile 140°F/-40°C ile 60°C arası Depolama Nem Oranı: %5 ile %85 arası, yoğunlaşmaz
Elektrikli	90-264VAC; 48-62Hz ENERGY STAR onaylı (140Xi4, 170Xi4, 220Xi4)
Resmi Onaylar	IEC 60950-1, EN 55022 Sınıf B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Ürün İşaretleri: cTUVus, CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark(Arg), CCC, GOST-R, BSMI, KCC, STB ve UkrSEPRO

Opsiyonlar ve Aksesuarlar

durum ve kontrol sinyalleri sağlar
3 inç (76 mm) orta kısım veya 40 mm orta kısım için medya sarf mili
Ek yazı tipleri

Optimum baskı kalitesi ve yazıcı performansı için orijinal Zebra sarf malzemeleri kullanın. Bu özelliklerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapılabilir.

Fiziksel Özellikler

Yükseklik	15,5 inç/393,7 mm
Genişliği	15,81 inç/401,6 mm
Derinlik	20,38 inç/517,5 mm
Ağırlık	72 lb./32,7 kg



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