

ZD621R/ZD611R Masaüstü Yazıcıları

Birinci sınıf özellikler, maksimum performans, RFID yetenekleri ve benzersiz güvenlik

Her gün kusursuz çalışacak şekilde tasarlanmış kompakt, birinci sınıf bir RFID yazıcı/kodlayıcıya ihtiyacınız var. Zebra'nın 4 inçlik ZD621R masaüstü RAIN/RFID yazıcı/kodlayıcısına veya sektörlerdeki tek 2 inçlik masaüstü RAIN RFID yazıcı/kodlayıcı olan ZD611R'ye güvenin. Hepsine sahip olun: sürekli gelişen yazıcı yeteneklerimizi ve yazılımımızı güçlendiren yenilikçi mimari. Hassas verilerinizi korumak ve sizi siber saldırılara karşı korumak için eşsiz güvenlik. Kullanımı kolay menüye sahip, tam renkli geniş 4,3 inç LCD dokunmatik ekran. Gelişmiş özellikler, iletişim ve sahada kurulabilir medya işleme seçenekleri ve artırılmış uzaktan yönetim yetenekleri. Bunlar birlikte, ilerlemenizi sağlamak için benzersiz zeka ve güvenlikle birlikte size olağanüstü baskı performansı ve endüstri lideri güvenilirlik sunar.



Zebra'nın RFID Masaüstü Yeteneklerini Genişliyor

4 ve 2 inçlik Etiketleri ve Fişleri Yazdırın ve Kodlayın

ZD500R'nin mirasına dayanan 4 inçlik ZD621R, yaklaşık %32 daha güçlü yenilikçi bir mimariye sahiptir. Masaüstü RFID hattını genişleten ZD611R, bu mimariyi paylaşır ve sektördeki tek iki inçlik masaüstü RAIN RFID yazıcı/kodlayıcıdır. Hem ZD621R hem de ZD611R, aynı anda daha fazla işlemi gerçekleştirebilir, en iyi uygulama güvenliğini sunar ve gelişen teknolojiyle birlikte gelişmek üzere tasarlanmıştır.

Zebra RFID: Daha Fazla Dönüşüm, Sıfır Sorun

Çok Çeşitli Kullanımlar ve Uygulamalar için Esneklik

ZD621R ve ZD611R, çeşitli sektörlerde bir dizi uygulamayı desteklemek için Zebra'nın kendi RE40 RFID modülünü kullanır. Uyarlanabilir kodlama teknolojisi karmaşık yerleştirme kurallarını ortadan kaldırır ve mükemmel sarf malzemesi esnekliği ve basit RFID kalibrasyonu sunar. Etiketleri, fişleri ve bileklikleri verimli bir şekilde yazdırmak ve kodlamak için optimize edilmişler, size sürekli rekabetin olduğu bir iş ortamında daha fazla izleme yeteneği, daha derin izlenebilirlik ve kurumsal bilgiler sağlarlar.

En Kapsamlı, Sahada Kanıtlanmış Portföyle Desteklenen RFID

Zebra, maksimum RFID kazanımı için onlarca yıllık tecrübeyi, tasarım düşüncesini ve yazılım geliştirme deneyimini kullanır ve farklı üreticilerin çözümlerini kullanmaktan kaynaklanan sorunları en aza indirir. Zebra benzersiz tutarlılık ve birlikte çalışabilirlik sağlayan sektörün en kapsamlı ve sahada kendini kanıtlamış RFID portföyünü sunuyor. Gerçek dünyadaki zorlukları tahmin ederek her sistemin, cihazın, etiket ve çalışan performansını yükselten Zebra'nın tutarlı, tam ölçeklendirilmiş platformuna göz atın.

En İyisini İsteyin

Üstün Yazıcı Performansı

ZD621R ve ZD611R termal transfer RFID yazıcılar, olağanüstü baskı kalitesinden RFID yazdırma/kodlama, uygulama esnekliği için taşınabilirlik, gelişen teknoloji ve sahada kurulabilir seçeneklere kadar çok çeşitli kullanım senaryolarını ve gereksinimleri destekler.



ZD621R ve ZD611R Premium – Bugün ve yarın için üstün baskı kalitesi, özellikler, RFID yetenekleri ve güvenilirliği.

Daha fazla bilgi için: www.zebra.com/zd600

Kolayca Çalıştırın

Kullanımı Kolay Kullanıcı Arayüzü

4,3 inç, tam renkli LCD dokunmatik ekran sayesinde tek dokunuşla etkileşim kurun. Kullanımı kolay menüleri, adım adım kurulum sihirbazları, sorun giderme animasyonları, medya yükleme ve kalibrasyon kılavuzu içerir ve bağımsız yazdırma uygulamalarını destekler. Ekran, yazıcı iş durumunu anında açıkça göstermek için rengini de değiştirir. Ayrıca, renk kodlu temas noktaları, sarf malzemelerini hızlı değiştirmeleri için kullanıcılara yol gösterir. Zebra dokunmatik ekranlar sıcaklık, nem, toz ve diğer çevresel zorluklara karşı dayanıklılık toleransı gibi dayanıklılık ve güvenilirlik açısından tasarlanmış ve test edilmiştir.

Neredeyse Tüm Mevcut Termal Yazıcılar ile Geriye Dönük Uyumludur

Mevcut etiket formatlarınızı ve uygulamalarınızı kullanın. Bu yazıcılar hem EPL hem de ZPL yazıcı dillerini destekler ve Zebra'nın Print DNA™ Printer Emulations kullanarak normalde diğer yazıcı markalarıyla ilişkilendirilen dilleri taklit edebilir.

İstediğiniz Şekilde Kapsamlı İletişim Kurun

ZD621R veya ZD611R'nizi mevcut kablolu ve kablosuz ağlarınıza entegre edin veya bunları doğrudan herhangi bir PC'ye bağlayın. Her ZD621R ve ZD611R Ethernet, USB 2.0 ve USB ana bilgisayar ile birlikte sunulur; ayrıca isteğe bağlı çift kablosuz radyo ekleyebilirsiniz. 802.11ac Wi-Fi™ ve Bluetooth® 4.1 veya 802.11ax ve Bluetooth 5.3 arasından seçim yapın. Seri, ZD621R'de standart ve ZD611R'de isteğe bağlıdır. Tüm Windows™, Android™ veya iOS™ cihazlardan çıktı alın ve Bluetooth Low Energy (BLE) kullanarak Zebra'nın yazıcı kurulum mobil uygulamasıyla entegre edin.

Olağanüstü Baskı Kalitesi için Üretili

Zebra'nın endüstriyel yazıcıları gibi, ZD621R de baskı hızı ne olursa olsun, her etikette maksimum kaliteyi sağlayan oynak sarf malzemesi kolu içerir. Opsiyonel 300 dpi baskı çözünürlüğü ile baskı kalitesini daha da artırın.

Yazıcılar için Zebra DNA™

Sorunsuz Bir Şekilde Güvenle Yazdırın

Yazıcınızı hızlı ve güvenli bir şekilde çalışır hale getirmek için Link-OS™ işletim sistemimiz tarafından desteklenen Zebra DNA yazılım paketine güvenin. Yazıcınızın iş gereksinimleriniz doğrultusunda gelişmesini sağlayan bir çözümle tutarlı ve kesintisiz yazdırın.

Güncelleme, Sorun Giderme ve İzleme: Tamamı Tek Bir Yerden

Zebra'nın Printer Profile Manager Enterprise ile dünyanın herhangi bir yerindeki tüm Zebra DNA yazıcılarınızı tek bir yerden uzaktan yönetin.

Benzersiz, Akıllı Yazıcı Güvenliği

Zebra DNA'nın bir parçası olan Zebra PrintSecure ile siber saldırılardan korunun. Yazıcılarınızı güvenli bağlantılarla kolayca yapılandırın, güvenlik açıklarını belirleyin, yetkisiz erişimi engelleyin ve daha fazlasını yapın.

Güvenceli Yönetilen Yazıcı Hizmetlerini (Managed Print Services) Keşfedin

Zebra'nın Zebra DNA Özellikli Termal Yazıcıları MPS'yi Kolaylaştırır

Dayanıklı üretilen yazıcılarımız, onları MPS için ideal kılan yenilikçi yönetim, analiz ve güvenliğe sahiptir. Zebra DNA yazılım paketi ile Zebra MPS sağlayıcınız, yazıcılarınızı uzaktan yöneterek, sarf malzemelerini takip edip otomatikleştirerek ve güvenliğini sağlayarak işletim maliyetlerinizi ve BT iş yükünüzü azaltabilir.

İhtiyaç duyduğunuz anda, ihtiyaç duyduğunuz özellikler

ZD621R ve ZD611R'nizi Taşınabilir Yazıcılara Dönüştürün

Zebra'nın pil seçeneğiyle ZD621R veya ZD611R yazıcınızı kolayca taşıyın. Adımları azaltmak ve doğruluğu artırmak için çalıştığınız yerde yazdırın. Yüksek kapasiteli pil ile vardiya boyunca kesintisiz güç sağlayın. ZD621R için bir taşıma çantası da mevcuttur. 1Alanda yükseltilebilir bir kablosuz kit ve ortam işleme seçenekleri dahil, kesintisiz özellikler ekleyin.

Sarf Malzemeleri, Servis ve Destek

Zebra Onaylı Sarf Malzemeleri

Baskı sarf malzemeleri, tedarik zincirindeki varlıkların dijital sesi olur. Yazıcı sarf malzemelerinizde sorun çıkarsa işlemler aksar, üretkenlik zarar görür ve maliyetler artar. Bu nedenle, Zebra yazıcınızda tutarlı, optimum performans sağlamak üzere kendi etiket ve fiş kağıtlarımızı tasarlar, üretir ve titizlikle ön testlere tabi tutarız. Sektör lideri kalite, hizmet ve termal baskı uzmanlığı için Zebra Onaylı Sarf Malzemelerini seçin.

Zebra'nın Dünya Çapındaki Servislerine ve Desteğine Sahiptir

Zebra ve 10.000'den fazla iş ortağından oluşan güvenilir ağı aracılığıyla dünyanın her yerinde tamir destek hizmetlerine erişin. Zebra OneCare™ Bakım Planları, standart garantiyi aşan gelişmiş bir kapsam sağlar.

Teknik Özellikler

RFID Özellikleri

- UHF EPC Gen 2 V2.1, ISO/IEC 18000-63 ve RAIN RFID protokolleriyle uyumlu etiketleri destekler
- Minimum 0,6 inç/16 mm aralıklı etiketleri yazdırır ve kodlar
- Uyarlanırlı Kodlama Teknolojisi, RFID kurulumunu kolaylaştırır, karmaşık RFID yerleşim gereksinimlerini ortadan kaldırır
- RFID iş izleme araçları, RFID performansını takip eder
- Uluslararası kurulumları desteklemek için RFID, alanında 70'ten fazla ülkede global onaylıdır
- RFID günlüğü, tüm RFID verilerini zaman damgalarıyla kaydederek tam izlenebilirlik sağlar
- RFID ZPL komutları, mevcut Zebra yazıcılarla hesaplanabilirlik sağlar
- Sektör standardı, birçok farklı firma çiplerini kapsayan serileştirme (MCS) desteği
- Entegre Zebra RE40 RFID Yazıcı/Kodlayıcı

Standart Özellikler

- Baskı yöntemleri: Termal Transfer veya Direkt Termal
- ZPL ve EPL programlama dilleri
- 3 düğmeli kullanıcı arayüzü ile 4,3 inç tam renkli dokunmatik LCD (çözünürlük: 480 genişlik x 272 yükseklik)
- Ethernet, USB 2.0, USB Host
- BLE aracılığıyla Android iOS için yazıcı kurulumu mobil uygulaması (Bluetooth Low Energy 5) bağlantısı*
- * BLE, sadece Zebra yazıcı kurulumu mobil uygulamasıyla kullanılmak üzere tasarlanmıştır
- Gerçek Zamanlı Saat (RTC)
- Mükemmel baskı kalitesi için medya oynak kolu²
- Kolay medya yüklemesi için OpenACCESS™
- Çift duvarlı çerçeve konstrüksiyonu
- ENERGY STAR™ onaylı

Fiziksel Özellikler

Boyutlar	ZD621R: 10,5 inç / 266 mm U x 8 inç G x 7,5 inç Y 267 mm U x 202 mm G x 192 mm Y ZD611R: 9,56 inç / 243 mm U x 5,46 inç / 138 mm G x 6,66 inç / 169 mm Y 242,9 mm U x 138,7 mm G x 169,2 mm Y
Ağırlık	ZD621R: 2,5 kg ZD611R: 1,629 kg

Yazıcı Özellikleri

İşletim Sistemi	Link OS
Çözünürlük	203 dpi/8 nokta/mm 300 dpi/12 nokta/mm (opsiyonel)
Bellek	512 MB Flaş; 256 MB SDRAM
Maksimum Baskı Genişlik	ZD621R: 203 dpi için 4,09 inç/104 mm; 300 dpi için 4,27 inç/108 mm ZD611R: 203 dpi için 2,2 inç/56 mm; 300 dpi için 2,13 inç/54 mm
Maksimum Baskı Hızı	Saniyede 8 inç/203 mm (203 dpi) 6 inç/152 mm/saniye (300 dpi)
Medya Sensörleri	Tam genişlikte yansıtıcı/siyah işaret sensörü; çoklu konum aktarıcı/aralık sensörü
Cihaz Yazılımı	ZPL II; EPL 2; XML; ZBI; PDF Direct

Yazıcı Sarf Malzemeleri

Zebra yazıcınızda sürekli ve geliştirilmiş performans için, sektör lideri kalite, hizmet ve termal baskı uzmanlığına sahip Zebra Onaylı Sarf Malzemelerini seçin.

Yasal

IEC 60950-1, IEC 62368-1, EN55022 Sınıf B, EN55024, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Sınıf B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus CE Marking, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Çevre Mevzuatına Uygunluk

Ortam
• RoHS Direktifi 2011/65/EU; Değişiklik 2015/863
• REACH SVHC 1907/2006
Ürün ve malzeme uyumu ile ilgili tam liste için lütfen www.zebra.com/environment adresine gidin

Yazıcılar için Zebra DNA™

Dayanıklı yazıcılara sahip olmak önemli; fakat onları çalışır durumda tutacak şey içindeki yazılımdır. Yazıcılara yönelik Zebra DNA araçları ve uygulamaları, iş ihtiyaçlarınız gelişirken bile, tüm kullanım ömrü boyunca yazıcı performansını optimize etme olanağını sunar. Daha fazla bilgi için, lütfen ziyaret edin www.zebra.com/zebradna

Kutuda Neler Var?

Yazıcı, boş ribbon alma göbekleri: ZD611R 0.5 inç; ZD621R 1 inç ve 0.5 inç, AC güç kaynağı, güç kabloları, USB kablosu, Hızlı Başlangıç Kılavuzu, Mevzuat Kılavuzu

Önerilen Hizmetler

	Zebra OneCare™ bakım planları, kritik operasyonlarınızı ve yazıcılarınızı tanımlanmış hizmet seviyeleriyle korur; en yüksek performans ve cihaz çalışma süresi sağlar. Daha fazla bilgi için: www.zebra.com/zebraonecare
Zebra OneCare Seç	Yazıcı kafalarını, normal yıpranmayı ve kazayla oluşan arızaları içeren Tam Kapsamlı Güvence Öncelikli erişim 7x24 canlı teknik destek ve yazılım güncellemeleri Gelişmiş Değişim ve Hızlı Gönderim (Ertesi Gün Cihaz Değişimi) Standart Devreye Alma Online Ürün İade Onayı (RMA) desteği
Zebra OneCare Essential	Yazıcı kafalarını, normal yıpranmayı ve kazayla oluşan arızaları içeren Tam Kapsamlı Güvence Öncelikli erişim 8x5 canlı teknik destek ve yazılım güncellemeleri Depoda üç günlük onarım süresine ilaveten kara yoluyla ücretsiz geri gönderim Online Ürün İade Onayı (RMA) desteği
	Not: Hizmet mevcudiyeti bölgeden bölgeye değişebilir.

Pazarlar ve Uygulamalar

Perakende Sektörü

- Giyim / ürün etiketi
- Mağaza içi etiketleme
- Perakende eczane kutuları

Gıda ve İçecek

- Bitiş tarihi takibi
- Gıda güvenliği geri çağırma yönetimi

Sağlık Sektörü

- Hasta Kimlik bileklikleri
- Tıbbi ekipman takibi
- Numune etiketleri

Konaklama

- RFID bileklikler

Medya ve Ribbon Özellikleri

Etiket Uzunluğu	Minimum: 6,35 mm Maksimum: 991 mm
Medya Genişliği	ZD621R: 15 mm ila 118 mm ZD611R: 0,585 inç/15 mm ila 2,36 inç/60 mm
Medya Rulo Boyutu	Maksimum dış çap: 5,00 inç/127 mm Göbek iç çapı: 0,5 inç/12,7 mm ve 25,4 mm standart, isteğe bağlı adaptörler kullanılarak 38,1 mm, 50,8 mm ve 76,2 mm
Medya Kalınlığı	0,0024 inç/0,06 mm min.; 0,0075 inç/0,1905 mm maks. (yalnızca yırtma modu)
Sarf Malzemesi Tipleri	Rulo beslemeli veya katlamalı, kalıp kesimli veya sürekli, siyah işaretli veya işaretlessiz, stok etiket, sürekli fiş kağıdı ve bileklikler
Ribbon Dış Çapı	2,6 inç/66 mm (300 m); 1,34 inç/34 mm (74 m)
Ribbon Standart Uzunluğu	300 m; 74 m
Ribbon Oranı	1:4 ribbondan sarf malzemeye (300 m) 1:1 ribbondan sarf malzemeye (74 m)
Ribbon Genişliği	ZD621R: 33 mm - 109,2 mm ZD611R: 1,3 inç/33 mm - 2,24 inç/58 mm
Ribbon Göbek İç Çapı	1 inç/25,4 mm (300 m) 0,5 inç/12,7 mm (74 m)

Çalışma Özellikleri

Çalışma Sıcaklığı	40° ile 105° F / 4,4° C ile 41° C arası
Depolama Sıcaklığı	-40° ile 60° C arası
Çalışma Nemi	%10 ile %90 arası, yoğuşmasız
Depolama Nem Oranı	%5 ile %95 arası, yoğuşmasız
Elektrikli	Otomatik algılanabilir (PFC Uyumlu) 100-240VAC, 50-60Hz; ENERGY STAR onaylı; Enerji Verimliliği Seviye VI sertifikalı; isteğe bağlı 2750 mAh pil; Sağlık sektörü modelleri IEC60601-1 sertifikalı güç kaynağı içerir

Opsiyonlar ve Aksesuarlar

Medya Kullanımı	Dağıtıcı/Soyucu: etiket soyma ve etiket mevcut sensörle birlikte sunulur (fabrikada takılır veya sahada kurulabilir) Kesici (fabrikada veya sahada kurulabilir)
Bağlantılar	Fabrika kurulumlu kablosuz radyo 802.11ax (Wi-Fi 6) ve Bluetooth 5.3 (MIMO). Sahada kurulabilir kablosuz çift radyo 802.11ax (Wi-Fi 6) ve Bluetooth 5.3 (SISO)
Pil	Maksimum yazıcı hızında vardiya boyunca yazdırma yapmak için yazıcıya güç sağlar; tüm medya kullanımı seçeneklerini destekler
Klavye Görüntüleme Birimi	Bağımsız baskı çözümü için ZKDU klavye görüntüleme ünitesi

Ürün Garantisi

ZD600 Serisi yazıcılar, sevkiyat tarihinden itibaren minimum 2 (iki) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Garanti bölgeye göre değişiklik gösterir. Garanti açıklamasının tam metni için bkz: www.zebra.com/warranty

Dipnotlar

- 1.
2. Yalnızca ZD621R modeli yazıcı

Yazı tipleri/Grafikler/Sembolojiler

Barkod Oranları	2:1 ve 3:1
1 Boyutlu Barkodlar	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC ve EAN 2 veya 5 basamaklı uzantılar, Plessey, Postnet, Standard
2 Boyutlu Barkodlar	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
Yazı Tipleri ve Grafikler	16 adet yerleşik, genişletilebilir ZPL II biteşlemli yazı tipi, iki adet yerleşik, ölçeklenebilir ZPL yazı tipi, beş adet yerleşik, genişletilebilir EPL2 yazı tipi, yerel açık tip yazı tipi desteği, Unicode uyumlu. Çin modellerinde SimSun basitleştirilmiş Çince yazı tipi bulunur Kullanıcı tarafından kullanılabilir, geçici olmayan 64 MB bellek Kullanıcı tarafından kullanılabilir 8 MB SDRAM



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