

RFD2000 UHF RFID Kızak

Zebra'nın TC20 mobil bilgisayarına kolaylıkla yüksek performanslı UHF RFID özelliğini ekleyin

RFD2000 UHF RFID kızak, Zebra'nın TC20' RFID'ye hazır mobil bilgisayara UHF RFID etiketi okuma, yazma ve konumlandırma özellikleri katan kompakt, hafif bir cihazdır. Bu başarı getiren kombinasyon envanter yönetimi, müşteri etkileşimleri ve rehberli satışı kolaylaştıran komple bir perakende çözümdür.



Konfor ve tarz için üstün ergonomik tasarım

RFD2000, mağaza çalışanları ve alışveriş yapanlar düşünülerek tasarlanmıştır. Üstün ergonomi ve kompakt, hafif tasarım, envanter yönetimi görevlerinde bile konfor sağlar. Ve modern tasarım, en tasarım odaklı mağazalarda bile müşteriye dönük alanlara uyum sağlar.

Yüksek performanslı esnek, hızlı ve hatasız RFID etiketi yakalama

TC20 için özel olarak üretilmiş olan RFD2000, bağımsız bir RFID cihazından beklediğiniz aynı güçlü RFID performansını sunar. RFID işlevselliğini gerektiği gibi ekleme ve çıkarma esnekliği elde edersiniz — ancak birçok kızaktan farklı olarak, performanstan ödün söz konusu değildir. Zebra'nın yüksek performanslı ASIC radyo teknolojisi, üstün hassasiyet sağlayarak, rakiplerinden %15 daha hızlı bir okuma oranı sunar. Sonuç yıldırım hızında gerçekleşen envanter sayımlarıdır — çalışanlarınız koridorda doğal bir tempoda yürürken yanından geçtikleri tüm etiketleri yakalayabilir.

Kolay aç, kolay kapat

Çalışanlar RFID gereken her yerde RFD2000'yi TC20'ye takabilirler. Ve RFD2000, TC20'yi güvenle yerinde tutarken birkaç saniye içinde RFD2000'i kolayca ve TC20'yi doğal kompakt ve cebe sığan boyutuna geri döndürebilirsiniz.

Geiger sayacı moduyla belirli bir ürünü kolayca bulun

Hatalı yerleştirilmiş bir ürünü mağazanızda bulmak samanlıkta iğne aramak gibi olabilir. Ancak Geiger sayacı modu bunu kolaylaştırır.

Tetiksiz mod ile kolay envanter çıkarma

RFD2000'in menziline giren tüm etiketleri yakalayın — tetiği basılı tutmaya gerek yoktur.

Tetiğin bir tuşuna basarak RFID etiketlerini kodlayın

Envanter yönetiminde daha fazla esneklik sağlayan, barkod verilerini de içeren birleşik RFID etiketlerini kolayca oluşturun. Barkodu otomatik olarak etikete yazmak için bir barkodu okutup ardından da bir RFID etiketini okutmak yeterlidir. Ve tetiğe tek basıyla bir etiket veya çok sayıda etiket yazmayı seçebilirsiniz.

Çok işlevli tetiği kullanarak barkodları veya RFID etiketlerini yakalayın

RFD2000 ile TC20, barkodları veya RFID etiketlerini yakalayabilen tetikli el tipi bir okuyucu haline gelir ve yoğun okutma işlerinde rahatlık sağlar.

**RFD2000 Kızak ile TC20 Mobil Bilgisayarlarınıza RFID ekleyin
ve mağazanızda yüksek performanslı RFID avantajlarından yararlanın.**

Daha fazla bilgi için www.zebra.com/rfd2000 adresini ziyaret edin
ya da www.zebra.com/contact adresindeki global iletişim rehberimize bakın

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

RFD2000 UHF RFID KIZAK

Tüm vardiyaya yeten pil gücü

Sınıfındaki en uzun pil ömrü ve benzersiz güç optimizasyonlu teknolojimizle, çalışanlar yoğun kullanımda bile tüm vardiyayı kapsayan pil ömrüne güvenebilirler. Birinci sınıf yüksek kalite hücreler, en uzun pil ömrü sağlayarak pil maliyetlerini düşürür.

Gelişmiş pil istatistikleri, maksimum hizmet süresi elde etmeye yardımcı olur

Zebra'nın PowerPrecision+ çıkarılabilir pili, kalan pil gücü ve pil sağlığı dahil olmak üzere gelişmiş pil istatistikleri sağlar ve böylece artık tam şarj olamayan eskiyen pilleri kolayca tespit edip devreden çıkarabilirsiniz.

Kendi bildiğiniz gibi şarj edin

Benzersiz esnek şarj çözümlümüz ile RFD2000 veya TC20'yi tek tek veya birlikte şarj edebilirsiniz — hepsi tek bir benzersiz cradle'da.

Sahtekarlığı önleyin ve tüketici gizliliğini koruyun

RFD2000'deki EPC Global Gen 2 v2 RFID teknolojisi, klonlanması mümkün olmayan etiketler oluşturmak için gereken kriptografik etiket doğrulamayı sağlar. Buna ek olarak, RFD2000 etiketi okuyana kadar etiket verileri gizli ve takip edilemez kalarak müşteri gizliliği korunur.

Dünyanın her yerinde kurulum

80'den fazla ülkede resmi onaylara sahip RFD2000, dünyanın dört bir yanında mağazalara sahip büyük zincirler için olduğu kadar tek lokasyona sahip mağazalar için de idealdir.

Zebra OneCare ile yatırımınızı koruyun

Zebra'nın OneCare hizmeti gerçek iç huzuru sağlar — RFD2000 cihazınızın başına ne gelirse gelsin, cihazınız hizmet kapsamındadır. Bu opsiyonel kapsamlı hizmet, bileşenlerde oluşabilecek arızalar ve kaza sonucu meydana gelen hasarların yanı sıra, günlük eskime ve yıpranmayı da kapsar. Hiç kimse bir ürünü üreticisinden daha iyi tanımadığından, eşi olmayan teknik uzmanlık elde edersiniz. Ayrıca, gündüz-gece demeden günün her saatinde online onarım talebinde bulunabilirsiniz. Zebra OneCare ile beklenmedik cihaz onarımları ile kuruluşunuzdaki hizmet dışı kalma durumlarının yüksek maliyetini önleyin.

Teknik Özellikler

Fiziksel Özellikler

Boyutlar	5,9 inç Y x 3,1 inç G x 5,2 inç U 14,9 cm Y x 7,9 cm G x 13,3 cm U
Ağırlık	~10,9 oz./~310 gram (pil ve kızak)
Güç	PowerPrecision+ Li-lyon 3160 mAh pil
Bildirim	LED'ler
Kullanıcı Deneyimi	Tetik

RFID Performansı

Desteklenen Standartlar	EPC Sınıf 1 Gen 2; EPC Gen2 V2
RFID Motoru	Zebra Özel Radyo Teknolojisi
Okuma Oranı	saniyede 700 etikete kadar
Nominal Okuma Menzili	~19,7+ fit / ~6+ m
Frekans Aralığı/RF Çıktı	ABD: 902-928MHz; 0 – 30 dBm (EIRP) AB: 865-868MHz; 0 – 30 dBm (EIRP) Japonya: 916-921MHz (w LBT), 0 – 30 dBm (EIRP)

Kullanıcı Ortamı

Düşme Dayanıklılık Özelliği	Oda sıcaklığında 4 fit/1,2 metreden defalarca beton zemine düşme
Yuvarlanma Dayanıklılık Özelliği	Oda sıcaklığında 500 kez dönüş (1,6 fit/0,5 m'den 1000 kez yuvarlanma)
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ile 50°C/14°F ile 122°F arası
Depolama Sıcaklığı	-40°C ile 70°C/-40°F ile 158°F
Nem	%5 ile %85 arası yoğuşmasız
Elektrostatik Deşarj	+/-15kV havadan deşarj +/-8kV dolaylı deşarj ±8kVdc dolaylı deşarj
Muhafaza	IP52

Aksesuarlar

Cradle'lar	1 Yuvalı Şarj Cradle'ı 5 Yuvalı Şarj Cradle'ı
------------	--

İletişim

Ana Bilgisayar Bağlantısı	Elektrikli 8 pimli bağlantı
Ana Bilgisayar	Zebra TC20 Mobil Bilgisayar

Yasal

EMI/EMC	FCC Bölüm 15, Alt-bölüm B, Sınıf B, ICES 003 Sınıf B; EN 301 489-1; EN 301 489-3; EN55024; EN 55032 Sınıf B
Elektrik Güvenliği	UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1
RF Maruziyeti	AB: EN 50364, EN 62369-1, EN 50566, EN 62311; ABD: FCC Bölüm 2. 1093 OET Bülteni 65 Ek 'C'; Kanada: RSS-102

Garanti

Zebra'nın donanım garanti açıklaması koşullarına tabi olarak RFD2000 ve RFD2000 pili, on iki (12) ay süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Garanti beyanının tamamı için şu adrese gidin:
<http://www.zebra.com/warranty>

Önerilen Hizmetler

Zebra OneCare

Dipnotlar

1) Yalnızca TC20 RFID'ye hazır modeller uyumludur. Daha fazla bilgi için:
www.zebra.com/tc20.

Pazarlar ve Uygulamalar

RFD2000, aşağıdaki işlemlerde olabilecek zaman kaybı ve hataları azaltabilir:

- Alım
- Saklama
- Ürün bulma
- Stok yönetimi
- Döngü sayımı
- Fiyat kontrolü/ürün arama



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
+1 786 245 3934
la.contactme@zebra.com