

MP7000 Barkod Okuyucu/Tartı

Eşi bulunmayan bir kasadan çıkış hızı elde edin, en kalabalık mağazalarda kayıpları azaltın ve kar oranını koruyun.

MP7000 sayesinde yüksek yoğunluktaki satış noktası kuyruklarında kasiyerler ve alışverişçiler için üstün bir kasa deneyimi sunun. Yeni nesil, çok yüzeyli 1/2 Boyutlu görüntüleyici, kasiyer bulunan ve bulunmayan kasalarda barkod okuma performansı ve basitliği, her zamankinden daha hızlı kasadan çıkış deneyimleri sunmak adına bir sonraki seviyeye taşır. İsteğe bağlı renkli bir kamera, ürün tanıma ve kayıp önleme gibi çeşitli uygulamaları mümkün kılarak müşteri deneyimini geliştirir ve kendi kendine kasadan çıkış başarı oranını artırır. Akıllı bir yatırım olan MP7000, maksimum çalışma süresi ve daha az parça ve komponente sahip, servis edilmesi kolay bir tasarımda minimum güç tüketimi ile benzersiz bir toplam sahip olma maliyeti (TCO) sunar. Ve Zebra'nın özel yazılım ekosistemi olan DataCapture DNA, performansı temel özelliklerinden çok ötesine taşır - cihazınızın ömrü boyunca tarama deneyiminin her aşamasını basitleştirir.



Hızlı Çıkış Performansı

En kalabalık kasadan çıkış alanlarında bile rakipsiz barkod okuma performansı

Kasa kuyruklarını hareket eder durumda tutun ve vardiya başına daha fazla işlem gerçekleştirin. Zebra'nın özel PRZM Akıllı Görüntüleyici teknolojisi sayesinde, kasiyer ve kendi kendine çıkış yapan alışverişçiler, hemen hemen her elektronik ve baskılı 1 veya 2 boyutlu barkodu anında yakalayabilir - kirliliğe, hasara, kötü basılmış ve streç film altındaki barkodları bile.

Büyük okuma hacmi, çıkış hızını en yüksek orana çıkarır

MP7000, sınıfındaki en büyük barkod okuma hacmini sunarak, çalışanlarınızın barkodları hızla okutmasına, böylece kasiyer üretkenliğini ve müşterilerinizin kasa deneyiminin gelişmesine izin verir.

Müşteri Tarafı Barkod Okuyucu üretkenliği artırır

Müşteriler, isteğe bağlı müşteri tarafı barkod okuyucu sayesinde aynı anda mobil kuponlar, üyelik kartları ve son anda aldıkları ürünleri, kasiyerin çalışmasını yavaşlatmadan kendileri okutabilirler.

Kasa alanında yenilik

İsteğe bağlı renkli kamera çok yönlülük ve değeri artırır

İsteğe bağlı yüksek çözünürlüklü 2.3 Megapixel renkli kamera, iş açısından büyük avantajlar sunan yeni uygulamalara yol açar. Daha kolay ve hızlı kendi kendine kasadan çıkış için ürünleri saptayan ve öge seçimini düzene koyan ürün tanıma uygulamaları. Kayıp önleme uygulamaları, kamerayı, şüpheli işlemleri saptamaya ve her öge için doğru barkodun taranmasını garantilemeye yardımcı olmak için kullanılır. Renkli kamera ise bu uygulamaları desteklemek için gereken görsel veri tabanını oluşturmayı kolaylaştırır.

Non-Decode Events ile kaybı azaltın

MP7000'nin sensör temelli Non-Decode Events'i, öğeler barkod okuyucunun görüş alanından geçtiği fakat barkodun okunmadığı durumları tespit edebilir.

MP7000 ile en kalabalık mağazalarda bile kasiyerler ve alışverişçiler için kasa deneyiminin hız ve kalitesini en üst seviyeye çıkarın.

MP7000 hakkında daha fazla bilgi için adresini ziyaret edin www.zebra.com/mp7000

Bu özellik bir kasiyerin barkodu kazara kaçırdığı durumların yanı sıra, müşterilerin kendi kendine kasadan çıkış sırasında barkodu okutmadığı ve ödeme yapmadığı durumları da tespit edebilir. Bu tür deşifre yapılmayan olaylar saptandığında, MP7000 ve yanı sıra diğer satış noktası ekipmanları, satış noktası sistemine uyarı ve video göndererek düzeltici işlemlerin gerçekleştirilmesini sağlayabilir.

Seçilebilir Etiket Saptayıcılar ile sunucunuzun barkod okuma konusunda yetersizliklerini ortadan kaldırın

Sunucunuz, barkod türü nedeniyle bir etiket üzerindeki verileri kabul edemezse, kasada barkod kullanmanın avantajlarından tam olarak faydalanmıyorsunuz demektir. Artık, bir sembolü satış noktası sisteminizin tanıyabileceği bir barkod türüne dönüştürebilmek için Seçilebilir Etiket Saptayıcılara güvenebilirsiniz - QR Code'u Code 128'e dönüştürmek gibi.

Entegre Digimarc® desteği

Digimarc-destekli ürün ambalajlarını herhangi bir açıdan okuyabilme yetisi sayesinde perakende alanında daha hızlı kasadan çıkış deneyimleri sağlanır ve alışverişçilerin kuyruklarda geçirdiği zaman azaltılır.

Belge tarayıcı olarak ikili işlev görür

İsteğe bağlı renkli kamera, çek, fiş, altyapı hizmetleri faturaları veya dosyada bulunmayan öğelerin yüksek kaliteli görsellerini hızlı ve kolay bir biçimde yakalayabilir.

Akıllı aydınlatma

MP7000 aydınlatma, yalnızca bir öge barkod okuma alanındayken çalışır. Aydınlatma azaltıldığından dolayı neredeyse görünmez hale gelerek kasiyerlerinizin ve alışveriş edenlerin gözlerinin rahatsız olması engellenir.

DataCapture DNA - Barkod Okuyucunuzun Dahili Avantajı

Barkod okuma yolculuğunun her aşaması için dahili zeka

Müşterileriniz 50 yılı aşkın süredir sahada kanıtlanmış inovasyona sahip bir iş ortağı tarafından geliştirilen ve sürekli iyileştirilen özelliklerle verileri yakalar. Zebra, barkod okuma yolculuğunu diğer sağlayıcılardan daha iyi bilir. Bu nedenle, tüm barkod okuyucularımızda, ekibinizin gelecekteki ihtiyaçlara uyum sağlamasına ve daha iyi iş sonuçları elde etmesine yardımcı olacak bir yazılım yetenekleri paketi olan Zebra DataCapture DNA'yı geliştirdik. Uygulamaları daha hızlı geliştirin, cihazlarınızı hızla devreye sokmak için otomatik saptama ve programlama yapın, filo yönetimini basitleştirin ve çok daha fazlasını gerçekleştirin.

Rakipsiz yönetim kapasitesi

Her bir Zebra MP7000 ile, barkod okuma çözümünüzün tamamı için kolay, uzaktan yönetim sunan güçlü yönetim yazılımlarını ücretsiz olarak edirsiniz - barkod okuyucu, tartı ve el tipi barkod okuyucu ek çevre birimleri gibi.

Barkod okuyucularınıza dair tüm güncel bilgiler

Günlük kayıt aracının Uzaktan Tanılama (Remote Diagnostics) yetenekleri, barkod okuyucu ürün bilgilerinin, sağlık durumunun ve istatistiklerin, yapılandırma ayarlarının ve barkod verilerinin kaydedilmesini otomatikleştirerek olay doğrulama, blok zinciri takibi, pilot site ROI oluşturma, sorun giderme ve filo çapında tahmini trend analizi için gereken bilgileri sunar.

Pek çok barkoddan birini seçin

Zebra'nın Tercih Edilen Simgesine sahip MP7000, sadece tercih edilen barkodu yakalayıp çıktısını alabilir; böylece personelin tarama işleminden önce fiziksel olarak barkodların yanında bulunması gerekmez.

Tarama tetiğine bir kez basarak 20'ye kadar barkodu okuyun

Çok Kodlu Veri Biçimlendirme (MDF) özelliği sayesinde, MP7000 tek bir okumayla birden fazla barkodu okuyabilir ve sadece istediğiniz barkodları ve istediğiniz sırada gönderebilir.

Sektördeki En İyi Toplam Sahip Olma Maliyeti

Yerleştirmesi kolay

MP7000, mevcut kasa alanlarınıza kolayca uyum sağlayacak şekilde tasarlanmış olup, kasa kuyruklarınızda en son satış noktası teknolojisini kullanmak adına uygun maliyetli bir çözüm sunar.

Sektördeki en düşük elektrik tüketimi

Akıllı aydınlatma sistemimiz, rakip cihazlardan %60 daha az güç kullanır ve böylece güç tüketimi ve maliyeti büyük oranda azalır.

Maksimum çalışma süresi için üstün dayanıklılık

MP7000, katı hal teknolojisi sayesinde hareketli parçalara sahip değildir; bu da bu sınıftaki en az sorun kaynağına sahip olduğu anlamına gelir. Sonuç? Daha az onarım, maksimum çalışma süresi ve düşük toplam sahip olma maliyeti (total cost of ownership - TCO).

Kolay servis

MP7000, daha az komponent ve parça ve de alet gerektirmeden çıkartılabilecek bir üst kılıf ile tasarlanmıştır. Sonuç olarak, güvenilirlik oranı artar, stokta bulundurulması gereken parça sayısı ve onarım için gereken zaman azalır.

Özellikler

Fiziksel Özellikler

Boyutlar	Uzun barkod okuyucu ve barkod okuyucu/tartı: 20 inç U x 11,5 inç G x 4,00 inç D x 5,00 inç H 506 mm U x 292 mm G x 102 mm D x 128 mm Y Normal barkod okuyucu ve barkod okuyucu/tartı: 15,7 inç U x 11,5 inç G x 4,00 inç D x 5,00 inç H 398 mm U x 292 mm G x 102 mm D x 128 mm Y Kısa barkod okuyucu: 13,9 inç U x 11,5 inç G x 4,00 inç D x 5,00 inç H 351 mm U x 292 mm G x 102 mm D x 128 mm Y
Ağırlık	Uzun barkod okuyucu: 14,6 lb/6,6 kg Uzun barkod okuyucu/tartı: 17,6 lb/8,0 kg Normal barkod okuyucu: 12,6 lb/5,7 kg Normal barkod okuyucu/tartı: 15,7 lb/7,1 kg Kısa barkod okuyucu: 12,1 lb/5,5 kg
Tartı	0,01 lb artışlarla 30 lb /5 g artışlarla 15 kg Maksimum statik ağırlık: 300 lb / 136 kg Tek kablolu ve çift kablolu protokoller Mettler fiyat hesaplamalı tartılarla uyumludur Seçenekler: 0,005 lb artışlarla 0-12 lb ve 0,01 lb artışlarla 12-30 lb 2 g artışlarla 0-6 kg ve 5 g artışlarla 6-15 kg Tek kafalı ve iki kafalı uzak tartı ekranları
Yatay Cam	Safir; tartılı modellerde taze ürün tartma çubuğu.
Kullanıcı Ara Yüzü	Yumuşak dokunmatik kapasitif pedler (bozulacak veya aşınacak düğme yoktur) Geniş iki renkli LED Bipleyici: ayarlanabilir ses şiddeti ve bip sesleri Dört programlanabilir düğme
Portlar	USB/RS-232/ IBM RS-485 için paylaşılan tek bir satış noktası portu Üç adet USB çevresel port İki adet güç kaynaklı RS-232 çevresel port Checkpoint ara kilit portu Uzak tartı ekranı portu
Güç	Satış noktası ara yüz kablosundan 12VDC (USB PlusPower veya RS-232) Zebra PWR-BGA12V50WOWW güç kaynağı: 90V - 264V (110-240 nominal), 47-63Hz (50-60 nominal) Güç tüketimi: Duruş modu: 3.0 W (tipik) Aktif mod: 5.5 W (tipik), 6.0 W (maksimum, yalnızca aydınlatma çalışırken) Tipik kullanım gücü = 3.5 W, %18 aktif ve %82 devre dışı kalma oranı varsayıldığında

Kullanıcı Ortamı

Çalışma Sıcaklığı	32°F ile 104° F/0°C ile 40°C arası
Depolama Sıcaklığı	-40° C ila 70° C arası
Nem	%20 ile %95 arası, yoğunlaşmaz

Görüntüleme Teknolojisi

Tip	Çoklu CMOS Dizi Görüntüleyici
Aydınlatma	Öge saptama sistemi ile kontrol edilen Akıllı Aydınlatma
Okunan Taraflar/ Okuma Bölgesi	Tüm yüzeylerde lineer ve 2 boyutlu kodları okuma yetisi
1 boyutlu Sembolojiler	2 of 5 (Interleaved, Discrete, IATA, Çince); Bookland EAN; Code 128; Code 39 (standart, tam ASCII); Code 93; EAN128; EAN-13; EAN-8; GS1 DataBar (Her Yönde, Kesik, İstif); GS1 DataBar Genişletilmiş kupon; GS1 DataBar Limited; GS1 DataBar Genişletilmiş (normal, istif); JAN 8; JAN-13; MSI/Plessey; TLC-39; Trioptic Code 39; UPC-A; UPC-E; UPC-E1; 2 basamaklı Ek Bilgiler; 5 basamaklı Ek Bilgi; Codabar; Pharmacode (Code 32)

2 boyutlu Sembolojiler	Aztec; Datamatrix; MicroPDF417; MicroQR Kodu; PDF417; QR kodu; Han Xin
Digimarc	Digimarc barkodları

Renkli Kamera

Çözünürlük	2.3 Megapiksel:
Çerçeve Hızı	MP7000 barkod okuyucu ile saniyede 45 karelik görsel yakalama senkronizasyonu
Ara Yüz	Endüstri standardında USB 3 Tip-C
Aydınlatma	Beyaz LED
Yönlendirme	Manzara veya Portre
Görsel Formatı	JPEG ve BMP
Seçenekler	Çalışma alanında basit kurulum için kamera entegre bir şekilde veya ek bir kit olarak sipariş edin - herhangi bir alet gerekmez (2020 ve ileri tarihli modellerde mevcuttur)

Yardımcı Programlar ve Yönetim

123Scan	Barkod okuyucu parametrelerini programlar, cihaz yazılımını günceller, okunmuş barkod verileri, okuma istatistikleri, pil sağlığı ve varlık verilerini görüntüler, raporları yazdırır. www.zebra.com/123scan
Symbol Barkod Okuyucu SDK	Tam donanımlı bir barkod tarayıcı uygulaması üretir; buna belgeler, sürücüler, test araçları ve örnek kaynak kod dahildir. www.zebra.com/scannersdkforwindows
Barkod Okuyucu Yönetim Hizmeti (Scanner Management Service - SMS)	Zebra barkod tarayıcınızı uzaktan yönetir ve varlık bilgilerini sorgular. www.zebra.com/sms
Kayıp Önleme	EAS Kontrol Noktası destekli: İsteğe bağlı kablo sayesinde kontrol noktası ara kilidi Sensormatic destekli Zebra Tartı Tablası: Daha fazla tartma alanı için entegre yatay ve dikey tabla

Çevre Birimleri ve Aksesuarlar

Müşteri tarafı barkod okuyucu (cep telefonu, müşteri kartları ve spontane satın alınan ürünlerdeki barkodların müşteri tarafından taranmasını mümkün kılar); çubuk ekranı; tartı

Garanti

Zebra'nın donanım garantisi açıklaması koşulları çerçevesinde MP7000, sevkiyat tarihinden itibaren 1 (bir) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Garanti bildirimiminin tamamı için:
www.zebra.com/warranty

Önerilen Hizmetler

Zebra OneCare Select; Zebra OneCare Essential; Zebra'nın Servis Yetkilendirme Programı (üçüncü taraf onarımı için yedek parça satın alımına izni)

Dipnotlar

Bu özelliklerde önceden haber vermeksizin değişiklik yapılabilir.

DataCapture DNA

Zebra DataCapture DNA, barkod okuyucularınızı cihaz performansınızı etkinleştirme ve yönetimden barkod okuyucu filo optimizasyonu, entegrasyonu ve güvenliğine dek dahili uygulamalar, yardımcı programlar ve araçlar ile destekler. DataCapture DNA ve uygulamaları hakkında daha fazla bilgi için:
www.zebra.com/datacapturedna adresini ziyaret edin



123Scan



Multi-Code Data Formatting



Preferred Symbol



PRZM Intelligent Imaging



Remote Diagnostics



Remote Management



Scanner Control Application



Software Development Kit (SDK)

Pazarlar ve Uygulamalar

Uygulamalar

- Taze ürün saptama ve tanıma
- Taze ürün daralmasıyla azalma
- Kayıp önleme: öge doğrulama
- Yaş onaylama Görsel veri tabanı koleksiyon desteği
- Müşteri için kasiersiz ödeme desteği
- Müşteri kartı başvuru
- Belge yakalama

Perakende Ortamları

- Market
- Hipermarketler
- Toplu satıcılar
- İndirimli mağaza zincirleri
- Depo kuluçpları
- "Bir lira" dükkanları
- Tüm perakende kasiersiz ödeme sistemleri



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