

CS60 Serisi Companion Barkod Okuyucular

Benzersiz tasarıma sahip çok yönlü cihaz

Mağaza koridorlarında envanter takibi için kablosuz, kasa işlemleri için eller serbest özellikli kablolu bir barkod okuyucuya mı ihtiyacınız var? Farklı görevler için farklı barkod okuyucular kullanamıyor musunuz? CS60 Serisi Companion Barkod Okuyucular ihtiyaçlarınızı değiştikçe kablolu ve kablosuz kullanım, el tipi ve eller serbest seçenekleri arasında kolayca geçiş sağlayan yenilikçi bir tasarıma sahip. Kablosuz barkod okuyucu CS60, cebe sığacak kadar küçüktür ve kablosuz şarj gibi en yeni mobil teknolojilere sahiptir. Kablolu barkod okuyuculu CS60, kasa, self servis kiosklar ve daha fazlası için kompakt barkod okuma imkanı sunar. İster kablolu ister kablosuz model satın alın, yatırımınızı korumak için kullanım modunu istediğiniz zaman değiştirebilirsiniz. Zebra'nın sektör lideri barkod okuyucu performansına, benzersiz DataCapture DNA yazılımına ve barkod okuyucularınızın entegrasyon, kurulum ve yönetimini her zamankinden daha kolay hale getiren sektörün tercih ettiği yönetim araçlarına sahip olun.



Tüm iş akışlarına uyum sağlar

Benzersiz tasarıma sahip cihaz

Şarj yuvası veya mobil cihazla eşleştirilmiş kablosuz companion barkod okuyucuya ya da kasaya bağlı kablolu el tipi veya eller serbest sunum okuyucuya mı ihtiyacınız var? CS60 sayesinde böyle bir seçim yapmanız gerekmez. Kablolu ve kablosuz barkod okutma arasında geçiş yapmak için pili ve kablolu USB dönüştürücüyü değiştirmeniz yeterli.

Eller serbest ve el tipi modlar arasında otomatik geçiş yapmak için kablolu barkod okuyucuya opsiyonel sunum standı ekleyin. Yeni iş akışı ihtiyaçlarını karşılamayı ve CS60 barkod okuyucuların farklı uygulamada kullanımlarını kolaylaştıran bu benzersiz çok yönlülük, yatırım riskini en aza indirir.

Güvenebileceğiniz kanıtlanmış okuma performansı

Yüksek çözünürlüklü megapiksel sensörü ve Zebra'nın özel PRZM Akıllı Görüntüleme teknolojisi, kötü yazdırılmış, hasarlı, kirlili, pürüzlü, düşük çözünürlüklü, parlak ve loş ışıklı cep telefonu ekranlarındaki elektronik barkodlar dahil en zorlu barkodları benzersiz bir performansla yakalar. CS60'ı seçtiğinizde, Zebra'nın dünyaca tanınmış kalite ve güvenilirliğine sahip olursunuz.

Programlanabilir ikinci tuş ile çoklu görevler artık zahmetsiz

Bir dakika önce satış noktasında barkod okutan çalışanlarınız bir dakika sonra envanter kaydetmeye başlayabilir. Çünkü CS60, iki uygulama arasında anında geçiş sağlayan programlanabilir ikinci tuşa sahiptir. Çalışanlar tuşa hızlıca basarak verileri doğru uygulamaya uygun format ve sırada gönderebilir.

Temizlemesi kolay sorunsuz tasarım

Yekpare tasarım, endüktif algılamalı dokunmatik düğmeler ve temassız şarj özelliklerine sahip barkod okuyucu, kolay temizlenebilen ve her vardiyadan sonra temiz kalan girintisiz bir yüzeye sahiptir.

Her gün gün boyu kullanıma dayanıklı üretildi

Yere düşürün. Üzerine su dökün. Tozlu bir arka odada veya ürün kabul bölümünde kullanın. Sınıfında lider IP65 dereceli muhafazaya sahip ve 1,5 metre mesafeden düşmeye dayanıklı olan CS60, dayanıklılık ve uzun ömürlü kullanım için tasarlandı.

CS60 Companion Barkod Okuyucu: tüm iş akışlarına uyum sağlayan yenilikçi dönüştürülebilir tasarım.

Daha fazla bilgi için www.zebra.com/cs60 adresini ziyaret edin

En yeni mobil çözümler

Qi endüktif şarj

CS60'ın endüktif şarj desteği pil bağlantısının temizlik ve yönetim ihtiyacını ortadan kaldırır.Zebra'nın endüktif şarj çözümüyle CS60'ı en hızlı şekilde şarj etmek için hazır bir Qi kablosuz şarj pedini kullanabilirsiniz.

Anında NFC eşleştirme

CS60'ı bir dokunuşla NFC özellikli mobil cihazlarla eşleştirin. Yeni ve geçici çalışanlar bile, destek almadan, saniyeler içinde çalışmaya hazır olur.

Taşınabilir ve giyilebilir — mobil çalışmak gerektiğinde

Cebe sığabilen kablosuz CS60, kolay barkod okutma için avucunuza sığacak şekilde tasarlandı. Barkod okuyucuyu tüm vardiya boyunca güvenli ve konforlu bir şekilde giymek için CS60'ı opsiyonel kordon ve silikon koruyucu ile birlikte satın alın.

Tüm vardiyayı kapsayan pil ömrü

Tam dolu bir pil 18 saat güç sağlar; bu süre en uzun vardiyanızdan çok daha fazladır. Pilleri özel araç gerekmeden kolayca değiştirin. Ayrıca özel pil göstergesi, şarj durumunu tahmin etme ihtiyacını ortadan kaldırır; böylece kullanıcılar bir pili ne zaman değiştirmesi veya şarj etmesi gerektiğini bir bakışta anlar.

Çok yönlü şarj seçenekleri sayesinde yedek pilleri hazır bulundurun.

Çoklu şarj seçeneği, barkod okuyucularınızı ve yedek pillerinizi gün boyu şarjlı tutmanızı kolaylaştırır. Dört yuvalı cihaz ve pil şarj cihazları, kolay arka oda yönetimi sağlayan Zebra'nın ShareCradle şarj sistemi ile uyumludur. Tek yuvalı barkod okuyucu ve pil şarj cihazı tüm masalar için idealdir.

100 metrelik uzun menzil

CS60, onaylı bir BT 5.0 cihazdır. 1. Sınıf Bluetooth desteği sayesinde, kullanıcılar cihazdan 100 metreye kadar uzaklaşabilir ve daha fazla esneklik elde edebilir.

Wi-Fi Dostu Modu ile Bluetooth Karışıklığını Giderin

Kablosuz CS60 barkod okuyucularınızın Wi-Fi ağıyla paylaşılmayan kanallarda çalışmasını sağlayın.

Kayıp önleme araçlarıyla vardiya aksamalarını en aza indirin.

Kayıbolan kablosuz CS60'ı saniyeler içinde bulmak için şarj yuvasındaki çağrı butonuna basın. CS60'ın şarj istasyonuna geri getirilmesi için yararlı bir hatırlatıcı olan Zebra dahili Sanal Bağlantı özelliği, bir cihaz menzil dışına çıkınca, yeri değişince veya kasıtsız olarak uzun bir süre kızıktan ayrı kalırsa, şarj yuvası ve barkod okuyucu aynı anda kullanıcıları uyarır.²

Yapılandırmak ve yönetmek kolaydır

Çalışma ortamınıza uygun esnek bildirim modları

Birden fazla geri bildirim seçeneği sayesinde çalışanlar başarılı bir okutmayı anında onaylar. CS60 iyi bir deşifre LED'i, dokunsal geribildirim, ayarlanabilir sese sahip bip tonu ve barkodu aydınlatan bir Zebra Doğrudan Deşifre Göstergesini destekler. Tetik kısmında dokunsal ve sesli geribildirimler mevcut.

Barkod okutma deneyimini kolaylaştırın

Çok Kodlu Veri Biçimlendirme (MDF) özelliği sayesinde, CS60 tek bir tetik çekişle birden fazla barkodu okuyabilir ve sadece istediğiniz barkodları ve istediğiniz sırada gönderebilir. Zebra'nın Tercih Edilen Simgesine sahip CS60, sadece tercih edilen barkodu yakalayıp çıktısını alabilir; böylece personelin tarama işleminden önce fiziksel olarak barkodların yanında bulunması gerekmez.

Sektörün tercihi yönetim araçlarına sahip DataCapture DNA

Sadece Zebra'nın sunduğu, katma değerli araçlardan oluşan benzersiz DataCapture DNA koleksiyonu CS60 barkod okuyucularınızı kurmayı, güncellemeyi, sorun gidermeyi, yönetmeyi ve uygulama geliştirmeyi kolaylaştırır. Örneğin 123Scan, barkod okuyucuyu hazırlamak ve cihaz yazılımını güncellemek için tek bir barkod üretir. ScanSpeed Analytics, yakalanan tüm barkodlarla ilgili ayrıntılı ölçümler sunar ve operasyonlarınızı yavaşlatan düşük performanslı barkodları belirleyip çıkarmanızı sağlar. Barkod okuyucularınızı Barkod Okuyucu Yönetim Hizmeti (SMS) veya Windows Yönetim Araçları (WMI) ile uzaktan yöneterek yazıcılarınızı yerinde ziyaret etmenin yarattığı zaman kaybını ve maliyetini ortadan kaldırabilirsiniz. Ve daha fazlası.

Özellikler

Fiziksel Özellikler

Boyutlar	Barkod Okuyucu 0,9 inç Y x 1,8 inç G x 4,3 inç D 2,3 cm Y x 4,6 cm G x 10,9 cm D Standart Şarj Yuvası 4,5 inç Y x 3,1 in. G x 10,7 cm. D 11,3 cm Y x 7,8 cm G x 10,7 cm D
Ağırlık	Kablolu CS60: 2 oz / 56 g Kablosuz CS60: 2,9 oz / 83 g Standart Şarj Yuvası: 4,9 oz. / 138 g
Giriş Voltaj Aralığı	Barkod okuyucu ve standart şarj yuvası: 4,5 ila 5,5 arası VDC Cihaz Beslemeli; 4,5 ile 5,5 arası VDC Harici Güç Kaynağı
Mevcut	Nominal voltajda Çalışma Akımı (5 V): 400 mA (tipik) Nominal voltajda (çalışmadan) bekleme akımı (5 V): 90 mA (tipik) Standart Şarj Yuvası: 450 mA (tipik) Standart USB; 600 mA (tipik) BC 1.2 USB
Renk	Gece siyahı
Desteklenen Cihaz Arayüzleri	USB
Klavye Desteği	90°'in üzerinde uluslararası klavyeyi destekler
Kullanıcı Göstergeleri	Doğrudan Deşifre Göstergesi; İyi Deşifre LED'leri; arka LED'ler; bipleyici (ayarlanabilir ton ve ses); dokunsal deşifre geribildirimi; dokunsal ve sesli geribildirim yapan kapasitif tetik; özel pil yuvası; özel LED

Performans Özellikleri

Hareket Toleransı (el tipi)	13 mil UPC için saniyede 20 inç / 51 cm'e kadar optimize edilmiş mod
Işık Kaynağı	Hedefleme Modeli: dairesel 525 nm yeşil LED
Aydınlatma	(1) sıcak beyaz ışıklı LED
Görüntüleyici Görüş Alanı	45° Y x 34° D nominal
Görüntü Sensörü	1280 x 960 piksel
Minimum Baskı Kontrastı	%20 Minimum Yansıma Mesafesi
Eğiklik Toleransı	+/- 60°
Aralık Toleransı	+/- 60°
Yuvarlanma Toleransı	0° - 360°
Minimum Eleman Çözünürlüğü	Kod 39 - 5 mil

Kullanıcı Ortamı

Çalışma Sıcaklığı	32°F ila 122°F / 0°C ila 50°C
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ile 70 °C arası
Nem	%5 ile %95 arası bağıl nem, yoğuşmasız
Düşme Dayanıklılık Özelliği	1,5 metreden betona birçok kez düşmeye dayanıklı tasarlanmıştır
Yuvarlanma Dayanıklılık Özelliği	250 kez 0,5 metre yuvarlanmaya dayanıklı tasarlandı (1 yuvarlanma= 0,5 döngü)
Muhafaza	Barkod Okuyucu: IP65
Elektrostatik Deşarj (ESD)	Barkod okuyucu ve şarj yuvası: EN61000-4-2 başına ESD, +/-15 KV Hava, +/-8 KV Doğrudan, +/-8 KV Dolaylı
Ortam Işığına Bağımlılık	0 - 10037 Fit Mum / 0 - 108.000 Lüks

Kablosuz Bağlantı Teknik Özellikler

Bluetooth Radyo	Standart Bluetooth Versiyon 5.0 - BLE özelliği: Sınıf 1 330 fit (100m) ve Class 2 33 fit (10m), Seri Port ve HID Profilleri
Ayarlanabilir Bluetooth Gücü	Çıkış gücü 8 adımda -10 dBm'e düşürülebilir

Pil

Pil Kapasitesi/Tipi	735 mAh Lityum Polimer pil
Dolu Pili Okuma Sayısı³	13.000 okuma
Tam Dolu İken Çalışma Süresi³	18 saat

Pil Şarj Süresi (boş pil için)

Standart USB	Tam Şarj: 6 saat
BC1.2 USB	Tam Şarj: 3 saat

Yasal

Çevresel	EN 50581:2012 EN IEC 63000:2018
Elektrik Güvenliği	IEC 62368-1 (Ed.2) EN 62368-1:2014/AC:2015
LED Güvenliği	IEC 62471:2006 (Ed.1.0) EN 62471:2008 (LED)
EMI/RFI	EN 55032:2015/AC:2016 (B Sınıfı) EN 55035:2017 EN 61000-3-2:2014 (A Sınıfı) EN 61000-3-3:2013 47 CFR Bölüm 15, Alt-bölüm B, Sınıf B

Aksesuarlar

Kablosuz Aksesuarlar	Standart şarj yuvası, yedek pil, 4 yuvalı barkod okuyucu ShareCradle, 4 yuvalı pil ShareCradle, kordon
Kablolu Aksesuarlar	Gooseneck Intellistand (ağırlık and standart), kapak, kablolu USB dönüştürücü

Sembol Deşifre Özelliği

1 Boyutlu	Base 32 (Italian Pharma), Codabar/NW7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar, 1 2 of 5, Korean 3 of 5, MSI Plessey, UPC/EAN
2 Boyutlu	Aztec, Kompozit Kodları, Noktalı DataMatrix, DotCode, Han Xin, MaxiCode, PDF417, Micro PDF417, Posta Kodları, Karekod, Micro QR, TLC-39, SecurPharm
OCR	"OCR-A, OCR-B, MICR, ABD Para Birimi" Sembolojilerin tam listesi için Ürün Başvuru Kılavuzuna bakın.

Deşifre Aralıkları (Tipik)⁴

Semboloji/Çözünürlük	Yakın/Uzak
Kod 39: 5 mil	2,4 inç/6,1 cm ila 9,5 inç/24,1 cm
Kod 39: 20 mil	2,5 inç/4,62 cm ila 26 inç/66 cm
Kod 128: 5 mil	2,8 inç/7,1 cm ila 9 inç/22,9 cm
PDF 417: 6,7 mil	2,4 inç/6,1 cm ila 8 inç/20,3 cm
UPC: 13 mil (%100)	1,8 inç/4,6 cm ila 19,5 inç/49,5 cm
Data Matrix: 10 mil	2,9 inç/7,4 cm ila 8 inç/20,3 cm
QR: 20 mil	1,2 inç/3 cm ila 14 inç/35,6 cm

Pazarlar ve Uygulamalar

Perakende

- Mobil satış noktası
- Envanter yönetimi
- Kullanım sayımı
- Satış
- Onarımlar

Konaklama ve Ağırlama

- İndirim standları
- Bilet işlemleri
- Satış noktası

Taşımacılık ve Lojistik

- Saha satış otomasyonu

Hafif İmalat

- Gönderi etiketleri
- Varlık takibi

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

CS60 SERİSİ COMPANION BARKOD OKUYUCULAR

Çevre Mevzuatına Uygunluk

Ortam

- RoHS Direktifi 2011/65/EU; Değişiklik 2015/863
- REACH SVHC 1907/2006

Ürün ve malzeme uyumunun tam listesi için lütfen www.zebra.com/environment adresini ziyaret edin

Garanti

Zebra'nın donanım garanti açıklaması koşullarına çerçevesinde CS6080 barkod okuyucu ve CR6080 şarj yuvası, sevkiyat tarihinden itibaren üç yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Zebra donanımı ürün garanti açıklamasını doldurun:

www.zebra.com/warranty

Önerilen Hizmetler

Zebra OneCare Essential ve Select: Sektörde destek çıtasını yükselten bu tam donanımlı destek hizmetleriyle Zebra cihaz kullanılabilirliğini, cihaz değerini ve operasyonel verimliliği en üst düzeye çıkarın.

Dipnotlar

1. CS60'a pil takıldığında temassız endüktif şarj destekler. Yedek piller ve pil şarj cihazlarının şarj bağlantıları vardır, kablolu şarj pedi ile şarj edilemez.
2. Ücretsiz indirilen bir ürün yazılımıyla şarj yuvasında uyarı oluşturma özelliğine sahip Sanal Bağlantı uyarısı, günümüz barkod okuyucularını destekler.
3. Kasada 5 saniyede 1 okutma simülasyonu
4. Baskı çözünürlüğü, kontrast ve ortam ışığına bağlıdır

DataCapture DNA

DataCapture DNA, Zebra barkod okuyuculara ilave özellikler katmak ve yönetimini basitleştirmek için özel olarak tasarlanan ve son derece akıllı cihaz yazılımı, yazılım, yardımcı program ve uygulamalardan oluşan bir settir. DataCapture DNA ve uygulamaları hakkında daha fazla bilgi için lütfen www.zebra.com/datacapturedna adresini ziyaret edin



123Scan



Multi-Code Data Formatting



Preferred Symbol



PRZM intelligent Imaging



Remote Diagnostics



Remote Management



Scan-To-Connect



Scanner Control Application



ScanSpeed Analytics



Software Development Kit (SDK)



UDI Scan+



Wi-Fi Friendly Mode



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
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com