



GENEL AMAÇLI KABLOSUZ LİNEER GÖRÜNTÜLEYİCİ

MOTOROLA LI4278

YENİ NESİL 1D TARAMA

LI4278 1D barkod taramayı bir sonraki aşamaya taşıyarak çalışanların daha hızlı ve daha ileri tarama yapmasını sağlıyor. Kağıt etiketler üzerine basılan tipik barkodlardan cep telefonlarının, tabletlerin veya bilgisayarların ekranında görüntülenen ve perakende tüketicilerin mağaza kartları, mobil kuponları ve daha fazlası üzerinde kolayca işlem yapmalarını sağlayan elektronik barkodlara ve elektronik bileşen üretiminde yaygın olarak kullanılan yüksek çözünürlüklü (HD) barkodlara kadar neredeyse her türlü 1D barkod yakalanabiliyor. %100 UPC barkodlar görüntüleyicinin ucundan 30 inç/76,2 cm mesafeye kadar, %200 UPC barkodlar ise 55 inç/139,7 cm mesafeden yakalanabiliyor. Barkodlar en uç açılardan bile yakalanabildiği için tarama hiç olmadığı kadar kolay. Bu sayede çalışanlar tarayıcı ile manevra yapmakla daha az, iş yapmakla daha fazla zaman harcayabiliyorlar. Ayrıca gösterim modunu çalıştırmanızı sağlayan isteğe bağlı beşik çalışanlarınıza tarayıcıyı elde ve eller serbest modlarında kullanma esnekliği tanıyor.

KABLOSUZ ÖZGÜRLÜK

Bluetooth®, çalışanları kablolardan kurtarıyor ve kasierlere ürünleri kasa masasının içinde ve dışında kolayca tarama olanağını sunuyor. Ayrıca EDR ile Bluetooth v2.1 gelişmiş güvenlik için daha iyi şifreleme ve daha iyi kablosuz performans, tüm vardiya çalışma enerjisi için daha iyi güç yönetimi, sunucu cihaz ile kolay eşleşme sağlıyor.

HER GÜN VE TÜM GÜN KULLANIM İÇİN GELİŞTİRİLDİ

Patent başvurusu yapılmış tek elektronik devre kartı, ara bağlantıları ortadan kaldırarak güvenilirliği artırıyor. Üstün batarya güç yönetimi, tarama yoğun uygulamaları desteklemek amacıyla batarya şarjı başına en yüksek sayıda tarama yapmayı sağlıyor. Görüntüleyici tozlu ve ıslak ortamlarda kullanılabilir. Tarama çizgisini gerek dış mekanda güneş ışığı altında gerekse iç mekanda loş ışıkta görmek oldukça kolay. Betona düşmeye karşı dayanıklı bir cihaz bu. Ayrıca cihazı her iki beşiğe de çeyrek milyon kez takabilirsiniz.

HESAPLI YÜKSELTME YOLU

LI4278, kuzenleri LS4278 ve DS6878 ile aynı beşikleri ve aksesuarları kullanarak pozitif bir yatırım getirisi sağlıyor. Mevcut yatırımlar korunuyor ve son tarama teknolojisine kolay bir geçiş yapılabiliyorsunuz.

DÜŞÜK TOPLAM SAHİP OLMA MALİYETİ KARŞILIĞINDA MAKSİMUM ÇALIŞMA ZAMANI

Uzaktan yönetim araçları, cihazları gerçekten her çalışma gününün her dakikasında çalışanların elinde tutmak için endüstri lideri ve makul fiyatlı her şey dahil hizmet planlarını beraberlerinde sunuyor. Başlangıçtan itibaren Advanced Exchange Hizmeti tamir gerektiren cihazların ertesi iş günü ikamesini sağlıyor. İçerdiği "Comprehensive Coverage" hizmeti tarayıcılarınızı beklenmeyen sorunlara karşı koruyor, öngörülemeyen tamir masraflarını önemli ölçüde azaltıyor ve cihazı aldığınız andan itibaren içinizi rahat ettirecek bir hizmet sunuyor.

ÖZELLİKLER

Mükemmel 1D tarama performansı

Üstün tarama hızı ve geniş bir veri tarama aralığı sunar

Cep telefonu ekranları da dahil her türlü yüzeyde neredeyse tüm 1D barkodları yakalar

Geleneksel kağıt etiketlere basılı ya da cep telefonu, tablet veya bilgisayar ekranında görüntülenen barkodları yakalar

Geniş çalışma aralığı

1 inç/2,54 cm - 30 inç/76,2 cm mesafe aralığındaki UPC barkodlar ile yüksek çözünürlüklü barkodları okur ve daha fazla uygulama esnekliği için genişletilmiş aralıklarda da okumaları destekler

Üstün hareket ve açılı toleransı

Barkodlar daha hızlı yakalanabilir ve taramalar esnasında ara vermeye gerek kalmaz

Patent başvurusu yapılmış tek elektronik devre kartı yapısı

Dayanıklılığı maksimuma çıkarır ve çalışmaya süresini en aza indirir

Parlak net hedef çizgisi

Aydınlık veya loş ortamlarda nişan almak eskiye göre daha kolay

DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN WWW.MOTOROLASOLUTIONS.COM/LI4278 ADRESİNİ ZİYARET EDEBİLİR YA DA WWW.MOTOROLASOLUTIONS.COM/UK/CONTACTUS ADRESİNDEN DÜNYA ÇAPINDA İLETİŞİM BİLGİLERİMİZE ERIŞEBİLİRSİNİZ

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ TABLOSU

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
Boyutlar	3,84 inç U x 2,75 inç G x 7,34 inç D 9,8 cm U x 7 cm G x 18,6 cm D
Ağırlık	7,9 oz./224 gram
Beşik Arabirimi	RS232, RS485 (IBM), USB, Keyboard Wedge
Renk	Siyah; Beyaz
Batarya	'Yeşil sürdürülebilirliğe' duyarlı değiştirilebilir ve şarj edilebilir batarya
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ	
Eğim Toleransı	±65°
Eğri Okuma Toleransı	±65°
Dönme Toleransı	±45°
Tarama Birimi	Tek parlak nişan alma çizgisi
Tarama Açısı	Yatay 35°
Tarama Hızı	Saniyede 547 tarama
Hareket Toleransı	Saniyede 25 inç/ 63,5 cm
Işık Kaynağı	LED Sınıf 1 cihaz 617nm (amber)
Min. Yazdırma Kontrastı	%15 MRD
Şarj Başına Tarama	57.000'e kadar
Çalışma Süresi	Tam şarjda 72 saat
KULLANICI ORTAMI	
Ortam Işığı Bağışıklığı	Maks. 108.000 lüks
Çalışma Sıcaklığı	32° F-122° F/ 0° C-50° C
Saklama Sıcaklığı	-40° F – 158° F/ -40° C – 70° C
Nem	%5 – %85 RH, yoğuşmasız
Düşme Özelliği	Oda sıcaklığında 5 fit/1,5 m'den 100'den fazla düşmeye ve 6 fit/1,8 m'den betona düşmelere karşı dayanıklıdır
Çevresel Sızdırmazlık	Sızdırmaz contalı kılıf toz geçirmez ve spreyle temizleme yapılabilir
Semboloji Kod Çözme Özelliği	UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN 8, EAN-13/JAN 13, Bookland EAN, Bookland ISBN Format, UCC Kupon Genişletilmiş Kod, GS1-128 dahil ISSN EAN Code 128, ISBT 128, ISBT Concatenation, Trioptic Code 39 dahil Code 39, Convert Code 39 to Code 32 (İtalyan Farmakodu), Code 39 Full ASCII Conversion Code 93 Code 11 Matrix 2 of 5 Interleaved 2 of 5 (ITF) Discrete 2 of 5 (DTF) Codabar (NW – 7) MSI Chinese 2 of 5 IATA Inverse 1D (tüm GS1 DataBars hariç) GS1 DataBar-14 dahil GS1 DataBar, GS1 DataBar Sınırlı, GS1 DataBar Genişletilmiş

KABLOSUZ BAĞLANTI	
RADYO	Bluetooth v2.1 Sınıf 2 Radyo
VERİ HIZI	3.0 Mbit/sn (2.1 Mbit/sn) Bluetooth v2.1
ORAN ARALIĞI	330 fit/100 m (görüş hattı)
YASAL	
Teknik Gereklilikler	EMC FCC Bölüm 15 Sınıf B, ICES 003 Sınıf B, IEC 60601-1-2 Çevresel RoHS Direktifi 2002/95/EEC Elektrik Güvenliği C22.2 No. 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1, UL 60950-1 LED Sınıf 1
Çevre	RoHS ile uyumludur
AKSESUARLAR	
123Scan, Uzaktan Tarayıcı Yönetimi (RSM), Tarayıcı Yönetme Hizmetleri (SMS), Motorola Tarayıcı SDK	
KOD ÇÖZME ARALIKLARI (TİPİK ÇALIŞMA ARALIKLARI*)	
3 mil	5-7 inç/12,7-17,8 cm
4 mil	4-10 inç/10,2-25,4 cm
5 mil	3-13 inç/7,6-33 cm
7.5 mil	1,5 inç-19 inç/ 3,8-48,3 cm
13 mil (100% UPC-A)	1-31 inç/2,5-78,7 cm
20 mil	1-42 inç/2,5-106,7 cm
26 mil (200% UPC-A)	3-55 inç/7,6-140 cm
100 mil (kağıt)	>20 fit/6 m
* Aksi belirtilmedikçe aralıklar Code 39'a göre hesaplanmıştır	
GARANTİ	
Motorola'nın donanım garantisi bildirimindeki koşullara tabi olan LI4278, nakliye tarihinden itibaren işçilik ve malzeme kusurlarına karşı 36 ay süreyle garanti altındadır. Motorola donanım ürününün tam garantisi bildirimi için aşağıdaki adrese gidin: http://www.motorola.com/warranty	

Dahili şarj edilebilir değiştirilebilir batarya

Şarj başına en fazla sayıda tarama sağlar, en yüksek kullanım profillerinde tek bir vardiyanın çok ötesindedir. Değiştirilebilir batarya uzun ömürlü kullanım sağlar

Uzun ömürlü endüstriyel şarj etme temas noktaları

Güvenilir performans, 250.000'nin üzerinde takmaya karşı dayanıklıdır

123Scan² ve Uzaktan Tarayıcı Yönetimi (RSM) ile uyumlu

İlk konfigürasyondan gün be gün yönetime kadar, yönetim için harcanan zamanı ve maliyeti ciddi anlamda azaltır; özel geliştirme için SDK mevcuttur

100'ün üzerinde art arda betona düşmelere karşı dayanıklıdır

Günlük düşmeler nedeniyle meydana gelen kırılmalarla kaynaklı çalışmama süresine karşı korur

Çoklu noktadan-noktaya

Tek bir masaüstü beşiği ile üç tarayıcıya kadar ve bir gösterim beşiği ile yedi tarayıcıya kadar kullanım, sermaye harcamalarını ve bakım maliyetlerini azaltır

Yığın çalışma modu

Kullanıcının iletişim mesafesi dışında da tarama yapmasına izin verir, hafızasına 500'den fazla UPC barkod taraması saklayabilir ve iletişim mesafesine girdiğinde otomatik karşı yükleme yapabilir

Esnek montaj —dikey ve yatay

Masaüstü beşiği eşsiz çalışma ortamınıza kolaylıkla uyum sağlar

Bluetooth 2.1

Kablosuz Bluetooth bağlantısı üzerinden daha iyi güvenlik, daha iyi performans, daha iyi enerji yönetimi ve daha kolay eşleşme sağlar

Geriye dönük uyumluluk

LS4278 beşiklerle çalışır, bu da oldukça maliyet etkin bir yükseltme yolu sağlar