



MT90 Orca
mobil bilgisayarlar

Özellikler

Tam dokunmatik el terminali.

MT90 Orca, en yeni donanımları modern ve kullanıcı dostu bir tasarımla bir araya getiren Android ile çalışan bir el terminalidir. 5 inçlik kapasitif dokunmatik ekranıyla, hafif ve dayanıklı bir cihazdır. Kolay bir kullanıcı arayüzü ve normal telefonlardaki gibi bir kasa ile donatılan MT90 Orca'nın kurulumu ve kullanımı kolaydır.

Hızlı 1D ve 2D barkod tarama.

Hızlı ve etkili barkod okuma için geliştirilen MT90 Orca, azami verimlilik sağlar. Tarama motoru cihazın üst kısmına yerleştirilmiş olup, kolay bas-çek taramalar için ekrandaki sanal düğme ya da cihazın kenarındaki fiziki düğme ile çalıştırılabilir.

Değiştirilebilir batarya ile gün boyu güvenilir kullanım.

MT90 Orca, cihazı gün boyu sorunsuz bir şekilde kullanmanızı sağlayan 3,8V 4500 mAh bataryaya sahiptir. Ayrıca, bataryası değiştirilebilir olup, gerektiğinde yedek batarya kullanmanızı sağlar.

Birinci sınıf dayanıklılık.

MT90, tozlu ortamlara ve kaçınılmaz çarpma ve düşmelere dayanıklı olacak şekilde üretilmiştir. IP65 sertifikasına sahip olup, daha uzun ve daha güvenilir bir kullanım için 1,5 m'ye kadar düşme testine tabi tutulmuştur.

Buckets: Newland'in MCY(Mobil Cihaz Yönetimi) yazılımı.

Buckets ile sahadaki tüm cihazları tek bir merkezi noktadan izleyebilir ve yönetebilirsiniz. Bu MCY yazılımı sayesinde APK'larınızı dağıtabilir, işletim sistemi sürümünü veya ayarlarını ve diğer birçok işlevi değiştirebilirsiniz. Buckets MCY yazılımı MT90 Orca'da ön-yüklenmiş olup, 7 yıla kadar lisanssız kullanılabilir.

Operasyonlarınıza uygun aksesuarlar.

MT90 Orca için çok çeşitli aksesuarlar bu pakete dahil edilmiştir: Tek yuvalı şarj ve iletişim (USB) yuvası, kauçuk kılıf, el askısı ve bilek kordonu. Kabza, kılıf ve POE/Ethernet yuvası opsiyonel olarak mevcuttur.



Uygulama Senaryoları



depolama



lojistik



perakende



posta



sağlık sektörü



saha ekibi

MT90 Orca teknik özellikler

Performans	İşletim Sistemi	Android 7.0
	İşlemci	1,3GHz quad-core 64-bit processor
	RAM Bellek	2GB
	Flaş Bellek	16GB
	Bellek Depolama Genişliği (Maks.)	Micro SD card (max. 32GB)
	Görüntü Sensörü	CMOS 1280×800
	Aydınlatma	Red LED(625±10 nm)
	Hedefleme	Red LED(625±10 nm)
	Alan Derinliği EAN13 (13mil)	60-420mm
	Alan Derinliği CODE 39 (5mil)	102-205mm
	Alan Derinliği PDF417 (6,67mil)	90-173mm
	Alan Derinliği Data Matrix (10mil)	110-275mm
	Alan Derinliği QR (15mil)	40-230mm
	Minimum Baskı Kontrastı	25%
	Yalpa Tarama Açısı	360°
	Yatay Görüş Alanı	44°
	Dikey Görüş Alanı	33°
Tarama Yöntemleri	Trigger Mode, Sense Mode	
Tarama hızı	100 frames per second	
Veri yakalama	1D	Code 128, UCC/EAN-128, AIM 128, EAN-8, JAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 25, ITF-6, ITF-14, Deutsche 14, Deutsche 12, COOP 25, Matrix 25, Industrial 25, Standard 25, Code 39, Codabar/NW7, Code 93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey, GS1 Databar.
	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, etc.
Fiziksel	Boyutlar (mm)	155(L) × 78,5(W) × 20,5(H)mm
	Ağırlık	265g (including battery)
	Malzeme	PC
	Ekran	5" (1280×720)
	Dokunmatik panel	Capacitive touch screen
	Tuş takımı	10 keys (side keys included)
	Düğmeler	Volume+,Volume-,Left Scan Key,Keypad(4 Keys),
	Arayüzler	Micro USB
	Pil Türü	3.8V, 4500mAh
	Beklenen Pil Ömrü	10 hours
	Beklenen Şarj Süresi	5 hours (charge via AC adapter)
	Bildirimler	Vibrator, speaker and multi-color LED
	Güç Kaynağı Girişi	DC5V, 2A
	Güç Kaynağı Çıkışı	AC100~240V, 50~60Hz
	Ses	Microphone / speaker
	Ses Jakı	3.5mm earphone
	Pogo Pin	√
Genişleme Yuvası	Micro SD card (max. 32GB)	
Kamera	8 megapixels, auto focus, with LED flashlight	
SIM	1 SIM card,1 Micro SIM Card	
Çevresel	Çalışma Sıcaklığı	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
	Depolama Sıcaklığı	-30°C to 70°C (-22°F to 158°F)
	Nem	5% to 95% (non-condensing)
	Elektrostatik Deşarj (ESD)	±15 kV (air discharge), ±8 kV (direct discharge)
	Düşme	1.5m
	Sızdırmazlık	IP65
Kablosuz	WWAN Radio	2G: GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900MHz) 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8),TD-SCDMA (B34, B39),CDMA2000 1X/ EV-DO Rev. A (BC0) 4G: TD-LTE (B38, B39, B40, B41),FDD-LTE (B1, B3, B7, B8, B20)
	WLAN Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2.4GHz and 5GHz
	WPAN Radio	Bluetooth 4.0 LE
	RFID	13.56MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
	GPS	GPS (AGPS), GLONASS
Aksesuarlar	İsteğe bağlı Standart	Charging Cradle, Pistol Grip, Rubber Boot, Wrist Strap, Hand Strap. Battery, AC adapter,USB cable
Device Management	Yazılım	Buckets (MDM), SOTI (MDM), StayLinked (TE)
	SOTI	Supported
Sertifikalar	Sertifikalar	CE RED,FCCID,RoHS,IEC6247,Laser safety(Class II)
Warranty	Garanti	2 years

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Feel free to contact us or a partner near you
visit newland-id.com/partners

© Newland EMEA 2020, all rights reserved