



**MT90 Orca II**  
Mobil Bilgisayarlar

## Özellikler

### Tam dokunmatik ekranlı mobil bilgisayar.

MT90 Orca II, en yeni donanımları modern ve kullanıcı dostu bir tasarımla bir araya getiren bir Android mobil bilgisayardır. 5 inçlik kapasitif dokunmatik ekranıyla, hafif ve dayanıklı bir cihazdır. Yaygın bir kullanıcı arayüzüne ve tüketici telefonlarındaki kasa donanımına sahip olan MT90 Orca II, kurulumu kolay ve kullanıma hazır bir üründür.

### Megapiksel barkod tarama.

Hızlı ve etkili barkod tarama için geliştirilen MT90 Orca, azami verimlilik sağlar. Megapiksel tarama motoru cihazın üst kısmında yerleşik olup, kolay bas-çek taramalar için ekrandaki sanal bir tuşla ya da cihazın kenarındaki fiziksel bir tuşla tetiklenebilir.

### Değiştirilebilir batarya ile gün boyu güvenilir kullanım.

MT90 Orca II, cihazı gün boyu sorunsuz bir şekilde kullanım sağlayan 3.8V 4500 mAh bataryaya sahiptir. Ek olarak, batarya değiştirilebilir ve gerekirse yedek batarya kullanmanıza olanak verir.

### Birinci sınıf dayanıklılık.

MT90 Orca II, tozlu ortamlara, kaçınılmaz çarpma ve düşmelere dayanıklı olacak şekilde üretilmiştir. IP65 derecesine sahip olup, 1,5 m'ye kadar ya da kauçuk kılıf ile 1,8 m'ye kadar düşme testine tabi tutulmuştur, böylelikle daha uzun ve güvenilir bir kullanım sağlar.

### GMS (isteğe bağlı).

MT90 Orca II'nın, Google Mobil Hizmetleri'ni (GMS) içeren ve içermeyen modelleri bulunmaktadır. GMS; Gmail, Google Maps ve Google Play Store gibi entegre Google uygulamaları sunar.

### İşlemlerinize uygun aksesuarlar.

MT90 Orca II için tek yuvalı şarj ve iletişim (USB) kazağı, lastik kapak, el askısı ve bilek ipi gibi çok çeşitli aksesuarlar pakete dahil edilmiştir. Kavrama kolu, UHF kavrama kolu, uzun menzilli kavrama kolu ve kılıflar isteğe bağlıdır.



## Önerilen endüstriler



Etkinlikler



Sağlık



Lojistik



Perakende



Taşımacılık

# MT90 Orca II Teknik özellikler

## Veri Yakalama

|                 |  |
|-----------------|--|
| 1D              | Belli başlı tüm 1D sembolojileri.  |
| 2D              | QR Code, Data Matrix, Aztec, Micro PDF, Micro QR, PDF417 dahil olmak üzere belli başlı tüm 2D sembolojileri. |
| Görüntü Sensörü | 1280x800 CMOS  |
| Aydınlatma      | Beyaz LED (625±10nm)   |
| Hedefleme       | Lazer diyot  |

## Performans

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| İşletim Sistemi        | Android 8.1 - GMS              |
| İşlemci                | 1.5GHz dört çekirdekli 64-bit  |
| RAM Bellek             | 2GB                            |
| Flaş Bellek            | 16GB                           |
| Bellek Artırma (Maks.) | Micro SD kart (maksimum 32 GB) |

## Fiziksel

|                      |  |
|----------------------|--|
| Boyutlar (mm)        | 155(U) × 78,5(G) × 20,5(Y)mm   |
| Ağırlık              | 265g (batarya dahil)   |
| Ekran                | 5" tam renkli (1280x720)   |
| Dokunmatik Panel     | Kapasitif dokunmatik ekran   |
| Tuş takımı           | 10 tuş (yan tuşlar dahil)  |
| Düğmeler             | Yan Tuşlar Ses Seviyesi+, Ses Seviyesi-, Sol Tarama Tuşu, Sağ Tarama Tuşu, Güç Düğmesi, Fonksiyon Tuşu, Tuş Takımı (4 Tuş) |
| Arayüzler            | Micro USB  |
| Pil Türü             | 3.8V, 4500mAh  |
| Beklenen Pil Ömrü    | 10 saat  |
| Beklenen Şarj Süresi | 5 saat (AC adaptör ile şarj)   |
| Bildirimler          | Vibratör, hoparlör ve çok renkli LED   |
| Güç Kaynağı Girişi   | DC5V, 2A   |
| Güç Kaynağı Çıkışı   | AC100~240V, 50~60Hz  |
| Ses                  | Mikrofon / hoparlör  |
| Ses Jaki             | 3,5mm kulaklık   |
| Pogo Pin             | √  |
| Genişleme Yuvası     | Micro SD kart (maksimum 32 GB)   |
| Kamera               | LED sinyalli 8 megapiksel, otomatik odaklama   |
| SIM                  | Çift SIM: 1 SIM kart, 1 Mikro SIM Kart   |

## Çevresel

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Çalışma Sıcaklığı          | -20°C ila 55°C (-4°F ila 131°F)                |
| Depolama Sıcaklığı         | -40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F)               |
| Nem                        | %5 ila %95 (yoğuşmasız)                        |
| Elektrostatik Deşarj (ESD) | ±15 kV (hava deşarjı), ±8 kV (doğrudan deşarj) |

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33  
[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)  
[newland-id.com](http://newland-id.com)

Bizimle veya size yakın bir ortakla iletişim kurmaktan çekinmeyin.

Gezmet [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Özellikler haber vermeden değişiklik tabidir.

© Newland EMEA 2022, her hakkı saklıdır.



# MT90 Orca II Teknik özellikler

Düşme 1,5m, kauçuk kılıfı 1,8m

IP Sınıfı IP65

## Kablosuz

WWAN RADIO 2G: GSM (850/900/1800/1900MHz) 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8),TD-SCDMA (B34, B39), CDMA 1x/EVDO (BC0) 4G: TDD-LTE (B38, B39, B40, B41(100m)), FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B2, B28a&b)

WLAN RADIO IEEE 802.11 a/b/g/n, 2.4GHz ve 5GHz

WPAN RADIO Bluetooth 4.1 LE, önceki sürümleriyle uyumludur

RFID 13.56MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Etiketleri, ISO15693

GPS GPS (AGPS), GLONASS

## Aksesuarlar

Standart Batarya, AC adaptör, USB kablo

İsteğe bağlı Şarj Kızağı, Kavrama Kolu, Uzun Menzilli Kavrama Kolu, UHF Kavrama Kolu, Kauçuk Kılıf, Bilek Kordonu, El Askısı, 3 Yuvalı Kızak, 4 Yuvalı PİL Şarj Cihazı, Yüksek Kapasiteli PİL

## Yazılım

MDM Ndevor, SOTI, Airwatch

Terminal Emülasyonu StayLinked, Ivanti Velocity

Yapılandırma Araçları Ndevor

## Sertifikalar

Donanım CE RED, FCCID, RoHS, IEC6247, Laser emniyeti (Sınıf II)

## Garanti

Standart 2 yıl

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Bizimle veya size yakın bir ortakla iletişim kurmaktan çekinmeyin.

Gezmet [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Özellikler haber vermeden değişiklik tabidir.

© Newland EMEA 2022, her hakkı saklıdır.

