

























MT90 Orca Pro

Мобільні комп'ютери

 1.5m drop	 1D & 2D	 4,500 mAh	 4G	 5.0" screen	 Acuscan
 AER	 Android 10	 Bluetooth 4.2	 Camera	 GMS	 GPS
 IP65	 Laser aimer	 Megapixel	 Micro SD	 Micro USB	 Ndevor
 NFC	 Touchscreen	 Warranty 2 Years	 WIFI Dual Band		



Features

Full touchscreen mobile computer.

Like the rest of its series, the MT90 Orca Pro is an Android mobile computer that packs all of the latest hardware into a modern and user-friendly design. It is a light and durable device with a 5" capacitive touch screen. Equipped with a familiar user interface and the exterior of a rugged consumer phone, the MT90 Orca Pro is easy to set up and use right out of the box.

Android Enterprise Recommended (AER).

The MT90 Orca Pro carries Google's AER seal of approval, signalling it keeps pace with performance and security upgrades to its operating system and core functionality. This label, in combination with Newland's free MDM Ndevor, enables clients to maintain secure visibility and control over their devices regardless of location. MT90 Orca Pro is also available without Google Mobile Services (GMS), a more streamlined consideration for applications that remain inside the four walls.

Fast Charging and long operating time.

The MT90 Orca Pro has fast charging for its standard 3.8V 4500mAh and its extended capacity 6500mAh battery. Both batteries are replaceable, allowing the user to operate across multiple shifts, day by day.

Powerful and accurate barcode scanning.

The MT90 Orca Pro's megapixel scanner is built in at the top of the device and can be triggered with a virtual button on the screen, physical buttons on the side of the device or via the trigger on the handle of the PG90 Pistol grip. Newland's Acuscan function makes the unit ideal for picking applications.

Business-class durability.

The MT90 Orca Pro is built to withstand dusty environments and inevitable bumps and drops. It has Gorilla® Glass, a rating of IP65 and has been drop tested up to 1.5m, ensuring longer and more reliable use.

Accessories that match your operations.

A wide range of accessories for the MT90 Orca Pro are included in the package, namely: USB cable, battery, rubber boot and multi plug adapter. Various pistol grips, including both UHF and long range, holsters, multi-charging cradles, communication (USB) cradle and vehicle cradle kit are also available for the MT90 Orca Series.

MT90 Orca Pro

Збір даних

1D	All major 1D symbologies
2D	All major 2D symbologies
Націлювач	Червоний світлодіод (650 нм)
Підсвітка	White LED
Формувач сигналів зображення	1280 x 800 CMOS

Продуктивність

Поточна операційна система	Android 10, GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Флеш-пам'ять	64 ГБ
Пам'ять RAM	4 ГБ
Розширення пам'яті (макс.)	Micro SD card (max. 128GB)
Процесор	1.8 GHz octa-core, 64-bit Qualcomm Snapdragon

Фізичний

Тип батареї	3.8 V, 4500 mAh
Кнопки	Side Keys Volume+ ,Volume- , Left Scan Key, Right Scan Key, Power Button, Function Key, Keypad (4 Keys)
Розміри (мм)	155(W) x 78(D) x 20(H) mm
Дисплей	5" full colour (1280 x 720)
Слот розширення	Micro SD card (max. 128GB)
Фронтальна камера	2 Мп
Інтерфейси	Micro USB
Клавіатура	10 клавіш
Сповіщення	Динамік, Вібрація, Багатокольорові світлодіоди
Вхідна потужність електроживлення	AC 110 to 220 V (50 to 60 Hz)
Вихідна потужність електроживлення	DC5 V, 2 A
Задня камера	13 МП, Світлодіодний спалах, Автофокус
Сенсорна панель	Ємнісний сенсорний екран, Скло Gorilla Glass
Вага	265 g (including battery)

Бездротовий

GPS	GLONASS, Galileo, GPS (AGPS)
RFID	13.56MHz RFID ISO14443A/B, MI FARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
WLAN RADIO	802.11 a/b/g/n/ac, compatible with d/h/i/k/r/v/w, support 2.4GHz and 5GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 4.2 LE, backward compatible
WLAN 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)

Екологічний

Падіння	1.5 m
Електростатичний розряд (ESD)	±8 кВ (прямий розряд), ±15 кВ (повітряний розряд)

Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Рейтинг IP	IP65
Робоча температура	від -20 °C до 55 °C (від -4 °F до 131 °F)
Температура зберігання	від -40 °C до 70 °C (від -40 °F до 158 °F)

Програмне забезпечення

Інструменти конфігурації	Ndevor
Функція управління мобільними пристроями (Mobile Device Management, MDM) (сертифікована)	ManageEngine, SCCM
Емуляція терміналу (сумісна)	StayLinked, Ivanti Velocity

Гарантія

Стандартні умови гарантії	2 роки
---------------------------	--------

Комплектуючі

Стандартні аксесуари	USB-кабель, Гумовий захисний чохол, акумулятор, адаптер живлення від мережі
----------------------	---