



android enterprise recommended

MT90 Orca Pro II
Komputery mobilne

Cechy

Komputer przenośny z pełnym ekranem dotykowym.

Podobnie jak pozostałe urządzenia z tej serii model MT90 Orca Pro II to komputer mobilny z systemem Android, który łączy w sobie najnowocześniejszy sprzęt z nietradycyjnym i przyjaznym dla użytkownika designem. Jest to lekkie i wytrzymałe urządzenie z 5-calowym pojemnościowym ekranem dotykowym. Model MT90 Orca Pro II, wyposażony w znany interfejs użytkownika i odznaczający się wyglądem zewnętrznym wytrzymałego telefonu konsumenckiego, jest łatwy do skonfigurowania i użytkowania zaraz po rozpakowaniu.

Status Android Enterprise Recommended (AER).

Model MT90 Orca Pro II posiada znak jakości Google AER, co oznacza, że otrzymuje kroki aktualizacji wydajności i bezpieczeństwa systemu operacyjnego oraz podstawowych funkcji. Owe oznaczenie w połączeniu z bezpłatnym systemem MDM Ndevor marki Newland umożliwia klientom zachowanie bezpiecznego wglądu i kontroli nad urządzeniami niezależnie od ich lokalizacji.

Szybkie ładowanie i długi czas pracy.

Model MT90 Orca Pro II posiada funkcję szybkiego ładowania dla standardowej baterii 3,8 V o 4500 mAh oraz baterii o zwiększonej pojemności 6500 mAh. Obie

baterie są wymienne, co pozwala użytkownikowi na pracę na wiele zmian, dzień po dniu.

Wydajne i dokładne skanowanie kodów kreskowych.

Skaner megapikselowy w modelu MT90 Orca Pro II jest wbudowany w górnej części urządzenia i może być uruchamiany za pomocą wirtualnego przycisku na ekranie, fizycznych przycisków z boku urządzenia lub poprzez spust na rękojeści PG90. Funkcja Acuscan marki Newland sprawia, że urządzenie jest idealne do zastosowań związanych z kompletacją.

Trwałość klasy biznesowej.

Model MT90 Orca Pro II jest skonstruowany w taki sposób, aby wytrzymać pracę w zakurzonej atmosferze oraz nieuniknione wstrząsy i upadki. Posiada szkło Gorilla® Glass, klasę szczelności IP65 i został przetestowany podczas upadku z wysokości do 1,5 m, co zapewnia dłuższe i bardziej niezawodne użytkowanie.

Akcesoria, które pasują do czynności wykonywanych przez klienta.

W zestawie znajduje się szeroka gama akcesoriów do modelu MT90 Orca Pro II, a mianowicie: podstawka ładowająco-komunikacyjna (USB) z jednym gniazdem, gumowa osłona, pasek na rękę i smycz na nadgarstek. Dla serii MT90 Orca dostępne są również różne uchwyty pistoletowe, w tym UHF i long range, kabury, uchwyty do wielokrotnego ładowania oraz zestaw do mocowania na pojazdach.

Sugerowane branże



Sprzedaż



Magazynowanie



Logistyka



Hotelarstwo i gastronomia



Wydarzenia



MT90 Orca Pro II Specyfikacja techniczna

Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze identyfikatory technologii 1D
2D	Wszystkie najważniejsze identyfikatory technologii 2D
Czujnik obrazu	CMOS 1280 x 800
Celowanie	Czerwona dioda LED (dioda laserowa 650 nm)
Oświetlenie	Biała dioda LED

Wydajność

System operacyjny	Android 11 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Procesor	2,0 GHz 64-bitowy
Pamięć RAM	6 GB
Pamięć Flash	128 GB

Właściwości fizyczne

Typ Baterii	3,8 V, 4500 mAh
Klawisze	Klawisze boczne: Głośność+, Głośność-, Lewy klawisz skanowania, Prawy klawisz skanowania, Przycisk zasilania, Klawisz funkcyjny; klawiatura (4 klawisze)
Aparat fotograficzny	Przód 2,0 megapikseli, tył 8 megapikseli, autofocus, z latarką LED
Wymiary (mm)	155 (dł.) x 78 (szer.) x 20 (wys.) mm
Wyświetlacz	pełnokolorowy ekran 5" (1280 x 720)
Gniazdo rozszerzeń	Karta Micro SD (maks. 128 GB)
Interfejsy	USB-C
Klawiatura	10 klawiszy (w tym klawisze boczne)
Powiadomienia	Wibrator, głośnik i wielokolorowa dioda LED
Zasilanie wejściowe	AC 110 ~ 220 V, 50~60 Hz
Zasilanie wyjściowe	DC 5 V, 2 A
SIM	Dual SIM: 1 SIM card, 1 Micro SIM Card
Panel dotykowy	Pojemnościowy ekran dotykowy, szkło Gorilla® Glass
Waga	265 g (razem z baterią)

Bezprzewodowy

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	802.11 a/b/g/n/ac, kompatybilny z d/h/i/k/r/v/w, obsługuje 2.4GHz i 5GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0 LE, kompatybilny wstecz
RFID	13,56 MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
GPS	Galileo, GLONASS, GPS (AGPS)

Środowisko

Temperatura robocza	-20°C do 55°C (-4°F do 131°F)
Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)

Newland AIDC EMEA

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Zapraszamy do kontaktu z nami lub partnerem w pobliżu

Wizyta newland-id.com/partners

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

© Newland AIDC EMEA 2025, wszelkie prawa zastrzeżone

MT90 Orca Pro II Specyfikacja techniczna

Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±15 kV (wyładowanie powietrzne), ±8 kV (wyładowanie bezpośrednie)
Odporność na upadek	1,5 m
Klasa IP	IP65

Akcesoria	
Standardowo	Bateria, zasilacz sieciowy, przewód USB-C, gumowa osłona, osłona ekranu
Opcjonalnie	Podstawa ładująca, uchwyt pistoletowy, uchwyt pistoletowy long range, uchwyt pistoletowy UHF, pasek na nadgarstek, pasek na rękę, podstawa 3-gniazdowa, 4-gniazdowa ładowarka baterii, bate, osłona ekranu

Oprogramowanie	
MDM	Ndevor, SOTI, Airwatch
Emulacja terminala	StayLinked, IVANTI
Narzędzia konfiguracyjne	Ndevor

Gwarancja	
Standardowo	2 lata
Przedłużenie gwarancji	+1 or 3 Years
Usługa osłonowa	3 or 5 Years