



android
enterprise
recommended

MT90 Orca Pro
Komputery mobilne

Cechy

Komputer przenośny z pełnym ekranem dotykowym.

Podobnie jak pozostałe urządzenia z tej serii model MT90 Orca Pro 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, 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 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. Model MT90 Orca Pro jest również dostępny bez usług mobilnych Google (GMS), co stanowi bardziej racjonalne rozwiązanie dla aplikacji, które pozostają w czterech ścianach.

Szybkie ładowanie i długi czas pracy.

Model MT90 Orca Pro 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 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 jest skonstruowany w taki sposób, aby wytrzymać pracę w zakurzonej środowisku 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, a mianowicie: podstawka ładująco-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



Przemysł



Logistyka



Sprzedaż



Transport



Magazynowanie



MT90 Orca Pro Specyfikacja techniczna

Wydajność

Czujnik obrazu	CMOS 1280 x 800
System operacyjny	Android 10 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Procesor	Procesor Snapdragon marki Qualcomm, 1,8 GHz, ośmiordzeniowy, 64-bitowy
Pamięć RAM	4 GB
Pamięć Flash	64 GB
Rozszerzenie pamięci (maks.)	Karta Micro SD (maks. 128 GB)
Oświetlenie	Biała dioda LED
Celowanie	Czerwona dioda LED (dioda laserowa 650 nm)
Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil)	60-420 mm
Głębokość ostrości KOD 39 (5 mil)	102-205 mm
Głębokość ostrości PDF417 (6,67 mil)	90-173 mm
Głębokość ostrości Data Matrix (10 mil)	110-275 mm
Głębokość ostrości QR (15 mil)	40-230 mm
Pole widzenia w poziomie	44°

Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze identyfikatory technologii 1D, w tym: 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	Wszystkie najważniejsze identyfikatory technologii 2D, w tym: PDF417, kod QR, Data Matrix, Chinese Sensible Code.

Właściwości fizyczne

Wymiary (mm)	155 (dł.) x 78 (szer.) x 20 (wys.) mm
Waga	265 g (razem z baterią)
Wyświetlacz	pełnokolorowy ekran 5" (1280 x 720)
Panel dotykowy	Pojemnościowy ekran dotykowy, szkło Gorilla® Glass
Klawiatura	10 klawiszy (w tym klawisze boczne)
Klawisze	Klawisze boczne: Głośność+, Głośność-, Lewy klawisz skanowania, Prawy klawisz skanowania, Przycisk zasilania, Klawisz funkcyjny; klawiatura (4 klawisze)
Interfejsy	Micro USB
Typ Baterii	3,8 V, 4500 mAh
Powiadomienia	Wibrator, głośnik i wielokolorowa dioda LED
Zasilanie wejściowe	AC 110 ~ 220 V, 50~60 Hz
Zasilanie wyjściowe	DC 5 V, 2 A
Gniazdo rozszerzeń	Karta Micro SD (maks. 128 GB)
Aparat fotograficzny	Przód 2,0 megapikseli, tył 13 megapikseli, autofocus, z latarką LED

Środowisko

Temperatura robocza	-20°C do 55°C (-4°F do 131°F)
---------------------	-------------------------------

Newland EMEA HQ

+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 EMEA 2021, wszelkie prawa zastrzeżone

MT90 Orca Pro Specyfikacja techniczna

Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±15 kV (wyładowanie powietrzne), ±8 kV (wyładowanie bezpośrednie)
Odporność na upadek	1,5 m
Klasa IP	IP65

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	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz oraz 5 GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 4.2 LE, kompatybilny wstecz
RFID	13,56 MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
GPS	GPS (AGPS), GLONASS

Akcesoria

Standardowo	Bateria, zasilacz sieciowy, przewód USB
Opcjonalnie	Podstawa ładująca, uchwyt pistoletowy, uchwyt pistoletowy long range, uchwyt pistoletowy UHF, gumowa osłona, pasek na nadgarstek, pasek na rękę, podstawa 3-gniazdowa, 4-gniazdowa ładowarka baterii, bateria o dużej pojemności

Oprogramowanie

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

Gwarancja

Standardowo	2 lata
-------------	--------