

MT93 Megattera Pro UHF

Terminale mobilne



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| 1.5m drop | 1D & 2D | 4G | 5.5" screen | Acuscan | AER |
|  |  |  |  |  |  |
| Android 13 | Bluetooth 5.2 | GMS | GPS | GS1 Ready | IP65 |
|  |  |  |  |  |  |
| Megapixel | Ndevor | RFID | Touchscreen | UHF | USB-C |
|  |  | | | | |
| Warranty 2 Years | WiFi 6E | | | | |



Features

WiFi 6E. generacji

Dzięki najnowszej technologii WiFi 6E MT93 Megattera Pro UHF oferuje większą prędkość i bezpieczeństwo transmisji danych w pomieszczeniach. Szybki roaming i wyższa przepustowość oferowane przez WiFi 6E sprawiają, że MT93 nie traci łączności nawet w zatłoczonych środowiskach bezprzewodowych.

Potężna wydajność

Skaner MT93 Megattera Pro UHF jest wyposażony w ośmiordzeniowy procesor o takowaniu 2,2 GHz i pokaźne 4 GB RAM pamięci operacyjnej, dzięki czemu potrafi wyjątkowo sprawnie przetwarzać wiele zadań. Urządzenie działa na platformie Android 13 i jest wyposażone w funkcję GMS, co nie tylko poprawia bezpieczeństwo, ale też gwarantuje płynniejszą i wydajniejszą obsługę.

Intuicyjna i wygodna konstrukcja

MT93 Megattera Pro UHF łączy zaawansowaną funkcjonalność z przyjazną dla użytkownika konstrukcją. Jest wyposażony w 5,5-calowy pojemnościowy ekran dotykowy, podobny do zwykłego smartfona, zapewniający łatwość użytkowania. Dodatkowo, MT93 posiada uchwyt pistoletowy ze zintegrowanym czytnikiem UHF, który zwiększa wydajność i zasięg odczytu. Jego ergonomiczna konstrukcja pomaga zmniejszyć zmęczenie dłoni podczas długotrwałego użytkowania.

Wytrzymała konstrukcja

Skaner MT93 Megattera Pro UHF został zaprojektowany tak, aby doskonale radzić sobie w wymagających środowiskach pracy. Urządzenie otrzymało klasę ochrony IP65 i pomyślnie przeszło testy na upadek z wysokości do 1,5 metra, a sama konstrukcja została zaprojektowana tak, by wytrzymać wszystkie obciążenia związane z.

Precyzyjne skanowanie kodów kreskowych i odczyt UHF

Osiągnij niezrównaną precyzję skanowania kodów kreskowych dzięki megapikselowemu mechanizmowi skanującemu o wysokiej rozdzielczości, zaprojektowanemu w celu zapewnienia wyjątkowej dokładności i szybkości. Umieszczony w górnej części urządzenia, zapewnia łatwe i precyzyjne skanowanie, nawet w wymagających środowiskach. Aby stworzyć najbardziej ergonomiczny i wydajny przepływ pracy, aktywuj skaner lub czytnik UHF poprzez dotknięcie ekranu, naciśnięcie fizycznego przycisku bocznego lub użycie spustu pistoletowego, zapewniając maksymalną elastyczność pracy typu „wskaż i strzelaj”. To połączenie zaawansowanej technologii i konstrukcji zorientowanej na użytkownika zapewnia płynną i niezawodną rejestrację danych za każdym razem.

Nieprzerwana produktywność

Atutem MT93 Megattera Pro UHF jest również żywotny akumulator o pojemności 10000 mAh, który pozwala pracować przez całą zmianę nawet przez 10 godzin w trybie ciągłym! Potrzebujesz jeszcze większej mocy? Wystarczy zmienić akumulator, aby cieszyć się nieprzerwaną pracą i skrócić przestoje. codzienną pracą.

Android Enterprise Recommended (AER).

MT93 Megattera Pro UHF posiada pieczęć zatwierdzenia Google AER, sygnalizującą, że dotrzymuje kroku aktualizacjom wydajności i bezpieczeństwa systemu operacyjnego oraz podstawowej funkcjonalności. Ta etykieta, w połączeniu z bezpłatnym MDM Ndevor firmy Newland, umożliwia klientom utrzymanie bezpiecznej widoczności i kontroli nad swoimi urządzeniami niezależnie od lokalizacji.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MT93 Megattera Pro UHF

Przechwytywanie danych

| | |
|--|--|
| 1D | Codel28, Code 49, Code 16K, (GSII28) UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 2 of 5, Code39, ISSN, ISBN, CodaBar, Code93, Codell, Plessey, MSI Plessey, RSS. |
| 2D | Aztec, Composite, CS Code, Maxicode, Micro PDF, Micro QR, PDF 417, QR Code, Data Matrix, DotCode. |
| Celowanie | Laser |
| Głębokość ostrości Kod 39 (5mil) | 110 mm - 290 mm |
| Głębokość ostrości Data Matrix (10mil) | 110 mm - 260 mm |
| Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil) | 70 mm - 610 mm |
| Głębokość ostrości PDF417 (6.7mil) | 110 mm - 230 mm |
| Głębokość ostrości QR (15mil) | 55 mm - 410 mm |
| Czujnik obrazu | 1280 x 800 CMOS |

Wydajność

| | |
|--------------------------|---|
| Obecny system operacyjny | Android 13, GMS, Android Enterprise Recommended (AER) |
| Pamięć Flash | 64GB |
| Pamięć RAM | 4GB |
| Procesor | ośmiordzeniowy 64-bitowy procesor o takowaniu 2,2 GHz, 2*A76 przy 2,2 GHz, 6*A55 przy 2 GHz |

Właściwości fizyczne

| | |
|---------------------|--|
| Typ Baterii | 10000 mAh, usuwalny |
| Klawisze | Wirtualne przyciski ekranowe: Menu, Strona główna, Wstecz; Przyciski fizyczne: Lewy i prawy klawisz skanowania, Głośności +/-, Zasilania |
| Wymiary (mm) | 168 (dł.) × 86 (szer.) × 149 (wys.) mm |
| Wyświetlacz | 5,5-calowy (720×1440), wielopunktowy, pojemnościowy ekran dotykowy ze szkłem Gorilla Glass; Jasność (maks. 400 nitów) |
| Gniazdo rozszerzeń | Karta Micro SD (maks. 256 GB) |
| Przedni aparat | 5 MP |
| Interfejsy | USB-C |
| Klawiatura | 5 klawiszy, 3 klawisze wirtualne |
| Mikrofon | Obsługuje redukcję szumów, Podwójne mikrofony |
| Powiadomienia | Głośnik, Wibracja, Wielokolorowe diody LED |
| Zasilanie wejściowe | AC 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz, szybkie ładowanie 18 W |
| Zasilanie wyjściowe | DC 5 V/7 V/9 V, 2 A |
| Tylny aparat | 13 MP, Lampa błyskowa LED, Autofokus |

| | |
|----------------|---|
| Czujniki | Gravity Sensor, Electronic compass, Light & proximity sensor, Gyroscope |
| SIM/TF | Nano+Nano or Nano+TF |
| Panel dotykowy | Szko Gorilla Glass, Wielopunktowy ekran dotykowy pojemnościowy |
| Waga | 665 g (razem z akumulatorem) |

Bezprzewodowy

| | |
|------------|---|
| GPS | Beidou, GLONASS, Galileo, GPS (AGPS) |
| WLAN RADIO | Wbudowany interfejs 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, obsługa dwóch częstotliwości 2.4G i 5G |
| WPAN RADIO | Bluetooth 5.2 BLE, kompatybilny wstecznie |
| WWAN RADIO | 2G: 850/900/1800/1900 MHz; 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8), CDMA: 1X EVDO (BC0); 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41), FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b) |

UHF RFID

| | |
|---------------------------|---|
| Antena UHF | Antena o polaryzacji kołowej (4dBi), regulowana w zakresie 5dBm-33dBm, (±1dBm). |
| Zakres częstotliwości UHF | ETSI (Europa): 865,6-867,6 MHz |
| Moduł UHF | Na podstawie Impinj E710 |
| Protokół UHF | EPC klasy I Gen 2 (ISO 18000-BC) |
| Zasięg odczytu UHF | >12M (wewnątrz); >8M (otwarta przestrzeń na zewnątrz) (@ Alien 9740) (na zasięg odczytu może mieć wpływ tag i środowisko) |
| Szybkość odczytu UHF | >900 znaczników/s (na szybkość odczytu mogą mieć wpływ znaczniki i środowisko) |

Środowiskowe

| | |
|------------------------------------|---|
| Odporność na upadek | Upadek z wysokości 1,5 m na beton (z sześciu stron, jeden upadek na stronę) |
| Wyładowanie elektrostatyczne (ESD) | ±8 kV (wyładowanie bezpośrednie), ±15 kV (wyładowanie w powietrzu) |
| Wilgotność | 5% do 95% (bez kondensacji) |
| Klasa IP | IP65 |
| Temperatura robocza | od -20°C do 55°C (od -4°F do 131°F) |
| Temperatura przechowywania | od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F) |

Oprogramowanie

| | |
|--------------------------|--------|
| Narzędzia konfiguracyjne | Ndevor |
| MDM (certyfikowany) | Ndevor |

Gwarancja

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Kompleksowa umowa serwisowa | 3 lata, 5 lat |
| Przedłużenie gwarancji | +1 rok, +3 lata |
| Standardowa gwarancja | 2 lata |

Akcesoria

| | |
|-----------------------|--|
| Akcesoria opcjonalne | Kabel USB-C, Podstawka ładująca, Zasilacz do szybkiego ładowania, Bateria, Szybka ochronna, Przejściówka do zapalniczki samochodowej |
| Akcesoria standardowe | Pasek na rękę, Kabel USB-C, Bateria, Szybka ochronna, Adapter wielowtykowy |

Co znajduje się w pudełku?

| | |
|--------------------|--|
| NLS-MT9356-W4-UHF1 | MT93 Megattera Pro UHF, kabel USB-C, bateria, szybka ochronna, pasek na rękę, adapter wielowtykowy |
|--------------------|--|

Accessories

Ładowanie/zasilanie

ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710)
NLS-CPA-UNIV Cig-Plug Adapter (NLS-CPA-UNIV)

Kable

CBL-TC-N7 USB to USB-C Cable (CBL-TC-N7)

Podstawy i uchwyty

NLS-MCD93-U-01 Charging Cradle for MT93 UHF (NLS-MCD93-U-01)

Ochrona i użytkowanie

SPMT93 Glass Screen Protector for MT93 Series (SPMT93)

Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved