Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

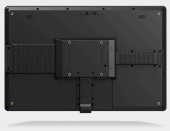
NQuire 1500 Mobula II

Terminale dotykowe

15.6" screen | 1D & 2D | 4G | Android 13 | Bluetooth 5.2 | Camera

GS1 Ready | I/O Ctrl | Megapixel | Ndevor | Optional MSR | Optional NFC

PoE | Touchscreen | USB | Warranty 2 Years | WIFI Dual Band



Features

Bardzo duży, uniwersalny ekrandotykowy
NQuire 1500 Mobula II posiada uniwersalny ekran dotykowy o przekątnej 15,6 cala, który zapewnia sprawną interakcję i jest przyjazny dla użytkownika. Dzięki wyjątkowo dużemu ekranowi, NQuire 1500 Mobula II pozwala wyświetlać duże ilości danych i uruchamiać aplikacje innych firm, służące różnym celom, takim jak zarządzanie stanami magazynowymi, obsługa kas w supermarketach czy samoobsługowe zameldowanie w hotelu.

Solidna wydajność
Model NQuire 1500 Mobula II, zasilany ośmiordzeniowym procesorem 2,0 GHz, jest przeznaczony do pracy w środowiskach o dużej dynamice. Działając na platformie Android 13, NQuire 1500 Mobula II pozwala bezproblemowo tworzyć i wdrażać niestandardowe aplikacje oraz wykorzystywać cały potencjał niezwykle funkcjonalnego środowiska systemu Android.

Pełnia możliwości łączności bezprzewodowej
Oferując różne opcje łączności, w tym WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 i 4G, NQuire 1500 Mobula II zapewnia bezproblemową komunikację.

Precyzyjne skanowanie kodów kreskowych
Sercem NQuire 1500 Mobula II jest zaawansowana technologia skanowania megapikselowego firmy Newland, która zapewnia sprawne odczytywanie kodów kreskowych. Technologia ta zapewnia wysoki standard w zakresie precyzyjnego skanowania zarówno dużych, jak i małych kodów kreskowych 1D i 2D. Co więcej, model NQuire 1500 Mobula II jest optymalnie przystosowany do odczytywania kodów kreskowych wyświetlanych na ekranach smartfonów i tabletów, co zwiększa możliwości jego wykorzystywania z różnymi urządzeniami.

Elastyczny montaż w poziomie i w pionie
NQuire 1500 Mobula II zapewnia możliwość elastycznego montażu, zarówno w orientacji poziomej, jak i pionowej. Użytkownicy mają swobodę wyboru położenia czytnika kodów kreskowych i podświetlanego logo firmy Newland, tak aby dopasować je do wybranej opcji montażu. Klasyczna konfiguracja Vesa75 gwarantuje bezproblemową integrację ze standardowymi rozwiązaniami przyjętymi w branży, co pozwala uprościć proces konfiguracji.

Maksymalizacja możliwości dzięki NFC i MSR
NQuire 1500 Mobula II posiada opcjonalne akcesoria poszerzające możliwości w zakresie łączności i przechwytywania danych, w tym moduł NFC do bezdotykowej identyfikacji, zabezpieczenia dostępu lub dokonywania płatności. NQuire 1500 Mobula II oferuje również moduł MSR do obsługi starszych aplikacji.

Bezpłatne oprogramowanie do zarządzania urządzeniami
NQuire 1500 Mobula II wyposażono w bezpłatne rozwiązanie MDM firmy Newland: Ndevor. Oprogramowanie to ułatwia zarządzanie informacjami ze wspólnej bazy danych, rozmieszczenie aplikacji i konfigurację ustawień na poszczególnych urządzeniach oraz zapewnia pomoc w skutecznym rozwiązywaniu problemów – wszystko to z centralnej lokalizacji.

2 Years Full Warranty

Ndevor NEWLAND SOFTWARE

SOTI MOBICONTROL

4GEARS CERTIFIED

Google GMS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

NQuire 1500 Mobula II

Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody 1D
2D	Wszystkie najważniejsze kody 2D
Głębia ostrości Kod 39 (5mil)	110 mm - 290 mm
Głębia ostrości Data Matrix (10mil)	110 mm - 260 mm
Głębia ostrości EAN 13 (13 mil)	70 mm - 610 mm
Głębia ostrości PDF417 (6.7mil)	110 mm - 230 mm
Głębia ostrości QR (15mil)	55 mm - 410 mm
Zgodność z GS1	Tak

Wydajność

Obecny system operacyjny	Android 13, GMS
Pamięć Flash	64GB
Pamięć RAM	4GB
Procesor	64-bitowy procesor octa-core 2,0 GHz

Właściwości fizyczne

Adaptacja AC	12 V przy 3 A
Klawisze	Klawisze góra/dół, klawisze Vol+/Vol, klawisz Menu
Wymiary (mm)	380,5 (szer.) x 246,5 (wys.) x 33 (gł.) mm
Wyświetlacz/Panel dotykowy	15,6 calowy (1920x1080), pojemnościowy ekran dotykowy, Jasność: 200 nitów
Przedni aparat	8 MP
Interfejsy	USB-C, Karta microSD, USB-A, GPIO, Ethernet
Klawiatura	5 klawiszy
Moduły	Wbudowany moduł 4G
Powiadomienia	Głośnik, Wielokolorowe diody LED
Zasilanie przez sieć Ethernet	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Czujniki	Czujnik grawitacyjny, Czujnik podczerwieni
SIM/TF	Nano+Nano, Nano+TF

Bezprzewodowy

GPS	GPS (AGPS), GLONASS, Beidou, Galileo
NFC	13,56 MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693 Obsługuje odczyt kart identyfikacyjnych, obsługuje tryby czytnika/zapisu. (wymagany opcjonalny moduł NFC)
WPAN RADIO	Bluetooth 5.2

WWAN RADIO	2G: 850/900/1800/1900 MHz; 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8), CDMA: 1 x EVDO (BC0); TD-SCDMA: B34/39; 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41), FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b)

Środowiskowe

Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±12 kV (wyładowanie w powietrzu), ±6 kV (wyładowanie bezpośrednie)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Klasa IP	IP54 (tylko z przodu)
Temperatura robocza	od -10°C do 50°C (od 14°F do 122°F)
Temperatura przechowywania	od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)

Oprogramowanie

Plan działania dotyczący systemu Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
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	Podstawka biurkowa VESA 75, Uchwyt naścienny VESA 75, Adapter wielowtykowy, Moduł czytnika MSR, Moduł czytnika NFC, Zestaw NQuire IO
Akcesoria standardowe	Uchwyt naścienny VESA 75, Adapter wielowtykowy

Co znajduje się w pudełku?

Wszystkie wersje	NQuire 1500 Mobula II, uchwyt naścienny, adapter wielowtykowy

Accessories

Ładowanie/zasilanie	ADP0043 Power Supply for NQuire Series (ADP0043)
Urządzenia peryferyjne	NLS-NQIOKIT-01 NQuire IO Kit (NLS-NQIOKIT-01) NLS-NQMSR-01 MSR Reader Module for NQuire Series (NLS-NQMSR-01) NLS-NQNFC-01 NFC Reader Module for NQuire Series (NLS-NQNFC-01)
Podstawy i uchwyty	STD1500 Foldable Desktop/Counter Stand for NQ1500 (STD1500) WMB750 Wall Mount Bracket for NQuire Series (WMB750)

Newland AIDC EMEA
SCANNING MADE SIMPLE

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