



## Cechy

### Solidność działania

Zasilany ośmiordzeniowym procesorem 2,0 GHz mikrokiroski NQuire 500 Skate II został stworzony do pracy w dynamicznych środowiskach. Działając na platformie Android 13, mikrokiroski NQuire 500 Skate II ułatwia tworzenie i płynne wdrażanie niestandardowych aplikacji, wykorzystując pełnię potencjału bogatego operacyjnego środowiska Android.

### Kompaktowy wielofunkcyjny ekran dotykowy

Mikrokiroski NQuire 500 Skate II jest wyposażony w kompaktowy ekran dotykowy o przekątnej 5,0 cala, dbający o płynną interakcję i przyjazną dla użytkownika obsługę. Zaprojektowany pod kątem bezproblemowej integracji, ten rozmiar ekranu jest idealny dla zastosowań niewymagających złożonej wizualizacji danych, np. podczas sprawdzania cen, lub w ograniczonych warunkach przestrzennych.

### Pełne funkcje bezprzewodowe

Oferując szereg opcji łączności, w tym WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 i 4G, mikrokiroski NQuire 500 Skate II zapewnia wszechstronną płynność komunikacji.

### Elastyczne opcje montażu

Mikrokiroski NQuire 500 Skate II oferuje rozległe możliwości zamontowania. Dzięki niewielkiej i lekkiej konstrukcji można umieścić go na krawędzi półki, ścianie lub jako urządzenie wolnostojące. Konstrukcja zgodna z klasycznym statywem Vesa 75 gwarantuje kompatybilność z istniejącymi standardowymi rozwiązaniami montażowymi. Oferuje bezproblemową integrację.

### Wysoka precyzja skanowania kodów kreskowych

Rdzeniem mikrokiroski NQuire 500 Skate II jest zaawansowany megapikselowy skaner firmy Newland z łatwością odczytujący dane z kodów kreskowych. Technologia ta wyznacza wysokie standardy precyzyjnego skanowania zarówno dużych, jak i małych kodów kreskowych 1D i 2D. Co więcej, mikrokiroski NQuire 750 Stingray II jest zoptymalizowany do odczytu kodów kreskowych wyświetlanych na ekranach smartfonów i tabletek, co zwiększa jego użyteczność względem różnych urządzeń.

### Maksymalizacja możliwości dzięki modułom NFC i MSR

Mikrokiroski NQuire 500 Skate II posiada opcjonalne akcesoria, rozszerzające opcje łączności i przechwytywania danych, w tym moduł NFC do bezdotykowej identyfikacji, bezpiecznego dostępu lub płatności. Mikrokiroski NQuire 500 Skate II oferuje też moduł MSR do obsługi starszych aplikacji.

### Bezpłatne oprogramowanie do zarządzania urządzeniami

Mikrokiroski NQuire 500 Skate II został wyposażony w bezpłatne rozwiązanie MDM firmy Newland: Ndevor. Oprogramowanie to ułatwia zarządzanie informacjami ze wspólnej bazy danych, rozmieszczanie aplikacji i ustawień w poszczególnych jednostkach urządzeń oraz zapewnia wygodną pomoc w rozwiązywaniu problemów — a wszystko to z centralnej lokalizacji.

## Sugerowane branże



Sprzedaż



Hotelarstwo i gastronomia



Wydarzenia



Produkcja



Opieka zdrowotna



# NQuire 500 Skate II Specyfikacja techniczna

## Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody 1D
2D	Wszystkie najważniejsze kody 2D
Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil)	70 mm – 610 mm
Głębokość ostrości Kod 39 (5 mil)	110 mm – 290 mm
Głębokość ostrości PDF417 (6,7 mil)	110 mm – 230 mm
Głębokość ostrości Data Matrix (10 mil)	110mm – 260 mm
Głębokość ostrości QR (15 mil)	55 mm – 410 mm

## Wydajność

System operacyjny	Android 13 GMS
Procesor	64-bitowy procesor Octa-Core 2,0 GHz
Pamięć RAM	4 GB
Pamięć Flash	64 GB

## Właściwości fizyczne

Adaptacja AC	12 V przy 3 A
Aparat fotograficzny	Przedni aparat: 8 MP
Wymiary (mm)	156,5 (szer.) x 100,4 (wys.) x 29 (gł.) mm
Wyświetlacz	5-calowy pojemnościowy ekran dotykowy (854 x 480)
Interfejsy	1 port USB-C, 2 wejścia GPIO, 1 gniazdo rozszerzeń, Ethernet RJ45, obsługa kart MicroSD (do 128 GB)
Klawiatura	Przyciski góra/dół, głośność +/-, przycisk Menu
Moduły	Wbudowany moduł 4G
Powiadomienia	Głośnik i wielokolorowe diody LED
Zasilanie przez sieć Ethernet	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Czujniki	Czujnik grawitacji, czujnik podczerwieni
SIM	Nano+Nano/Nano+TF

## Bezprzewodowy

WWAN RADIO	2G: 850/900/1800/1900 MHz; 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8); CDMA:1X 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)
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, obsługa podwójnej częstotliwości 2.4 G i 5G
WPAN RADIO	Bluetooth 5.2
NFC	13,56 MHz RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693. Obsługa odczytu identyfikatorów, obsługa trybów czytania/zapisu. (wymagany opcjonalny moduł NFC )
GPS	GPS (AGPS), GLONASS, Beidou, Galileo

## Środowisko

Temperatura robocza	-10°C do 50°C (14°F do 122°F)
Temperatura przechowywania	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Wilgotność	5% do 90% (bez kondensacji)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±12 kV (wyładowanie powietrzne), ±6 kV (wyładowanie bezpośrednie)

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Zapraszamy do kontaktu z nami lub partnerem w pobliżu

Wizyta [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

© Newland EMEA 2023, wszelkie prawa zastrzeżone

# NQuire 500 Skate II Specyfikacja techniczna

Klasa IP	IP54 (tylko przód)
----------	--------------------

## Akcesoria

Opcjonalnie	Moduł NFC, moduł MSR
-------------	----------------------

## Oprogramowanie

MDM	Ndevor
-----	--------

## Gwarancja

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

Przedłużenie gwarancji	+1 or 3 Years
------------------------	---------------

Usługa osłonowa	3 or 5 Years
-----------------	--------------

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Zapraszamy do kontaktu z nami lub partnerem w pobliżu

Wizyta [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

© Newland EMEA 2023, wszelkie prawa zastrzeżone