



NQquire 1500 Mobula

Сенсорні панельні комп'ютери



15.6"
screen



1D & 2D



Android
7.1



Bluetooth
4.1



Camera



I/O
Ctrl



IP54



Megapixel



Ndevor



PoE



SD



USB



WIFI



Features

Android OS.

The NQquire 1500 Mobula runs on an Android 7.1 OS. With this reliable operating system comes a feature-rich environment for stable apps that are tried and tested. Android 7.1 is an excellent match for the applications most suited to the NQquire 1500. Particularly when operating within four walls, fitting the NQquire 1500's Power over Ethernet (PoE) connectivity.

Free MDM included.

The NQquire 1500 Mobula comes with the option of running Newland's free MDM solution: Ndevor. As a result, the Micro Kiosk lends itself perfectly to the coordination of multiple units. Managing information from a shared database, organizing applications and settings across many individual units, as well as low-touch assistance in troubleshooting can all be managed from a centralized location.

Mount anywhere.

The NQquire 1500 Mobula's slim and lightweight design is suitable for mounting in various scenarios. Options to mount the Nquire series range from wall to free-standing. Its classic Vesa75 configuration also ensures that existing holders from 3rd parties can be used.

Snappy Megapixel Scanning.

Barcode data capture is at the heart of Newland's Micro Kiosks. The NQquire 1500 is fitted with its own Megapixel scanning technology. This maintains high standards for the scanning of both large and small 1D & 2D barcodes. The Micro Kiosk further includes optimal settings for reading barcodes presented on smartphone and tablet screens. With the scanner set at a 20° angle, it matches the ergonomics of how the user presents codes for scanning.

Multi-purpose display.

The sharp, full-colour screen on the NQquire 1500 Mobula is perfect for running animations and live recorded videos when it is not being actively used. With onboard memory, expanded memory and online options, the choice of content to display is virtually limitless.

Endless communication and data capture possibilities.

With WiFi, Ethernet (PoE support) and Bluetooth, this Micro Kiosk offers a variety of standard communication possibilities.

2 Years Full
Warranty

Ndevor
NEWLAND SOFTWARE

TECHNICAL SPECIFICATIONS

NQquire 1500 Mobula

Збір даних

1D

All major 1D symbologies

2D	All major 2D symbologies
Націлювач	Лазерний діод (625±10 нм)
Підсвітка	Білий світлодіод (625±10 нм)
Формувач сигналів зображення	1280 x 800 CMOS
Режими сканування	Режим «Sense»
Швидкість сканування	60 frames per second

Продуктивність

Поточна операційна система	Android 7.1
Флеш-пам'ять	8 ГБ eMMC
Пам'ять RAM	2 ГБ DDR3
Процесор	RK3288, ARM Cortex-A53; up to 1.5 GHz

Фізичний

Аудіо	Мікрофон, Вбудовані динаміки 80 (1,3 Вт)
Тип батареї	No main battery, RTC clock battery
Кнопки	(Vol+/ Vol-)/(Up / Down)/ Exit / Power switch
Розміри (мм)	380.35(W) x 283.64(D) x 27.7(H) mm
Дисплей	15.6" IPS (1920 x 1080), brightness 250cd/m2, backlight LED
Слот розширення	1 x MicroSDHC class 10 compatible
Фронтальна камера	5 Мп, Фіксована фокусна відстань
Корпус	Пластик
Вхідна напруга	12 В постійного струму ±5 %
Інтерфейси	Micro USB 2.0, USB 2.0, OTG, RJ-45, Блок живлення постійного струму
Клавіатура	6 клавіш
Живлення через Ethernet	RJ45 Ethernet, 10/100/1.000BASE-T
Вихідна потужність електроживлення	DC12 V, 2 A
Датчики	Gravity Sensor
Сенсорна панель	5-точковий ємнісний сенсорний екран
Стандарт VESA	Complies with the standard VESA 75 bracket, enabling easy mounting on shelves and walls
Відео	H.264 real-time video playback 1080P@30fps display
Вага	1,315 g

Бездротовий

WPAN RADIO	Bluetooth 4.1
------------	---------------

Екологічний

Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Рейтинг IP	IP54 (лише передня частина)
Робоча температура	від -10 °C до 50 °C (від 14 °F до 122 °F)
Температура зберігання	від -20 °C до 60 °C (від -4 °F до 140 °F)

Програмне забезпечення

Інструменти конфігурації	Ndevor
--------------------------	--------

Функція управління мобільними пристроями (Mobile Device Management, MDM) (сертифікована)

Емуляція терміналу (сумісна)	Ivanti Velocity
------------------------------	-----------------

Сертифікати

Сертифікати Апаратне забезпечення	FCC, RoHS, CE
-----------------------------------	---------------

Гарантія

Стандартні умови гарантії	2 роки
---------------------------	--------

Комплектуючі

Додаткові аксесуари	Настільна підставка Vesa75
---------------------	----------------------------

Стандартні аксесуари	адаптер живлення, настінний кронштейн VESA 75
----------------------	---

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