














NQquire 1000 Manta II

Сенсорні панельні комп'ютери

					
10.1" screen	1D & 2D	Android 7.1	Bluetooth 4.1	Camera	I/O Ctrl
					
Megapixel	Ndevor	PoE	SD	Touchscreen	USB
					
Warranty 2 Years	WiFi Dual Band				



Features

Fully functioning CIT system.

With Octa-Core Cortex-A53 CPU up to 1.5GHz.

Easy to install and use anywhere.

Ideally suited for shelf mounting or on-counter usage in department stores, supermarkets, small grocery stores, pharmacy/cosmetic stores, tobacco kiosks and more.

Snappy reading performance.

Armed with Newland's CM6x, 2D megapixel barcode scanner. The engine has a 20 degree scan angle for comfortable scanning of larger products. Also, available without a scanner.

Easily build applications.

The NQquire 1000 Manta II is built on Android 7.1, allowing for easy development of custom applications, tailored to your needs.

Highly customizable with a broad range of features.

Dual band WiFi, Bluetooth embedded, front 5Mp camera, POE, speaker.

Variety of accessories.

The NQquire 1000 Manta II offers a variety of optional accessories, including a Foldable desktop stand, VESA magnetic shelf stand and VESA wall mount. Additionally, optional modules for 4G, MSR, NFC and low frequency RFID help extend and tailor communication and data capture possibilities even further. Modules can only be ordered pre-mounted to the connector on the left or right side.

2 Years Full Warranty

Ndevor
NEWLAND SOFTWARE

M SOTI
MOBICONTROL

Google GMS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

NQquire 1000 Manta II

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	RK3368, octa-core Cortex-A53; up to 1.5 GHz , PowerVR G6110 GPU; up to 600MHZ

Фізичний

Аудіо	Вбудовані динаміки 80 (1,3 Вт)
Аудіороз'єм	роз'єм для навушників 3,5 мм
Кнопки	(Vol+ / Vol-) / (Up / Down) / Exit / Power switch
Розміри (мм)	252(W) × 184(D) × 33(H) mm
Дисплей	10.1" WXGA (1280 x 800), TFT LCD display
Слот розширення	SD card
Фронтальна камера	5 Мп
Корпус	ПК, АБС
Вхідна напруга	12 В постійного струму ±5 %
Інтерфейси	USB-A, USB 2.0, GPIO
Клавіатура	6 клавіш
Пружинний контакт	2x POGO-Pin connector
Живлення через Ethernet	RJ45 Ethernet, 10/100/1.000BASE-T
Вхідна потужність електроживлення	12 VDC (2 A)
Вихідна потужність електроживлення	AC100 to 240 V (50 to 60 Hz)
Датчики	Gravity Sensor
Сенсорна панель	10-точковий ємнісний сенсорний екран
Стандарт VESA	Metal Fitting mounting screw holes: 75*75 mm
Відео	MKV, TS, FLV, AVI, VOB, MPG, DAT, ASF, RM, MOV, 3GP, MP4, WMV
Вага	615 g

Бездротовий

RFID	Optional
WLAN RADIO	IEEE 802.11 b/g/n/ac (2.4G), IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (5G)
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)	Ndevor, SOT, MDM
Емуляція терміналу (сумісна)	Ivanti Velocity

Сертифікати

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

Гарантія

Комплексний сервісний контракт	3 роки, 5 років
Продовження гарантії	+1 рік, +3 роки
Стандартні умови гарантії	2 роки

Комплектуючі

Додаткові аксесуари	мультиадаптер, Настільна підставка Vesa75, настінний кронштейн VESA 75, Модуль зчитування MSR, Модуль зчитувача NFC, 4G-модуль, Модуль низькочастотного RFID-зчитувача
Стандартні аксесуари	мультиадаптер, настінний кронштейн VESA 75

Accessories

Підставки та кріплення

STD1200 Desktop Stand for NQuire Series (STD1200)
WMB750 Wall Mount Bracket for NQuire Series (WMB750)

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