



















NQuire 500 Skate II

Сенсорні панельні комп'ютери

					
1D & 2D	4G	5.0" screen	Android 13	Bluetooth 5.2	Camera
					
I/O Ctrl	Megapixel	Ndevor	Optional MSR	Optional NFC	PoE
					
Touchscreen	USB	Warranty 2 Years	WiFi Dual Band		



Features

Надійність та продуктивність

Модель NQuire 500 Skate II оснащена потужним восьмиядерним процесором із частотою 2.0 ГГц і призначена для використання в динамічних середовищах. Мікроіюск NQuire 500 Skate II на базі Android 13 дає можливість легко створювати та безперешкодно розгортати додатки з можливістю налаштування, які повною мірою використовують переваги багатфункціонального середовища Android.

Компактний багатофункціональний сенсорний екран

NQuire 500 Skate II має компактний 5,0-дюймовий сенсорний екран для зручного керування. Розроблений для легкої інтеграції, цей розмір екрану ідеально підходить для тих сфер застосування, які не потребують масштабної візуалізації даних - наприклад, під час перевірки цін або у разі відсутності додаткового простору.

Повноцінна бездротова функціональність

NQuire 500 Skate II пропонує різноманітні можливості підключення, включаючи Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth 5.2 і 4G для безперебійного обміну даними.

Гнучкий монтаж

NQuire 500 Skate II пропонує гнучкі варіанти монтажу. Його тонка і легка конструкція дозволяє розмістити його на краю полиці, на стіні або як окремі пристрій. Класична конфігурація Vesa75 забезпечує сумісність з існуючими стандартними рішеннями та полегшує інтеграцію.

Високоточне сканування штрих-кодів

В основі моделі NQuire 500 Skate II лежить передова технологія сканування з мегапіксельною роздільною здатністю від компанії Newland, яка забезпечує ефективний збір даних штрих-кодів. Ця технологія встановлює високі стандарти точного сканування великих і малих штрих-кодів 1D і 2D. Модель NQuire 750 Stingray II також оптимізована для зчитування штрих-кодів, що відображаються на екранах смартфонів і планшетів, що робить її більш зручною для використання з різними пристроями.

Максимальні можливості з NFC і MSR

NQuire 500 Skate II оснащено додатковими аксесуарами, які розширюють можливості спілкування та зчитування даних, включаючи модуль NFC, що забезпечує безконтактну ідентифікацію, безпечний доступ і платежі. NQuire 500 Skate II також містить модуль MSR для підтримки застарілих програм.

Безкоштовне програмне забезпечення для керування пристроями

NQuire 500 Skate II оснащений безкоштовним програмним забезпеченням Newland Ndevor MDM. Це програмне забезпечення полегшує управління інформацією із загальної бази даних, організацію додатків та налаштувань для безлічі окремих пристроїв, а також забезпечує високоавтоматизовану підтримку в усуненні несправностей - усі ці дії можна виконувати централізовано.

NQuire 500 Skate II

Збір даних

1D	Всі основні кодування 1D
2D	Всі основні кодування 2D
Діапазон декодування штрихкодів Code 39 (5 міл)	110 mm - 290 mm
Діапазон декодування штрихкодів DataMatrix (10міл)	110 mm - 260 mm
Діапазон декодування штрихкодів EAN 13 (13 міл)	70 mm - 610 mm
Діапазон декодування штрихкодів PDF417 (6.7міл)	110 mm - 230 mm
Діапазон декодування QR-кодів (15міл)	55 mm - 410 mm

Продуктивність

Поточна операційна система	Android 13, GMS
Флеш-пам'ять	64 ГБ
Пам'ять RAM	4 ГБ
Процесор	Восьмиядерний 64-розрядний процесор 2.0 ГГц

Фізичний

Адаптер змінного струму	12 В@3 А
Розміри (мм)	156,5 (Ш) x 100,4 (В) x 29 (Г) мм
Дисплей	5-дюймовий емнісний сенсорний екран (854x480), Яскравість: 210 ніт
Фронтальна камера	8 МП
Інтерфейси	USB-A, Ethernet, GPIO, Картка MicroSD
Клавіатура	5 клавіш
Модулі	Вбудований модуль 4G
Сповіщення	Динамік, Багатокольорові світлодіоди
Живлення через Ethernet	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Датчики	Gravity Sensor, Infrared sensor
SIM/TF	Nano+Nano, Nano+TF
Сенсорна панель	Емнісний сенсорний екран

Бездротовий

GPS	Beidou, GLONASS, Galileo, GPS (AGPS)
NFC	RFID 13,56 МГц: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, мітки NFC Forum, ISO15693. Підтримує зчитування посвідчень особи, режими читання/запису. (потрібен додатковий модуль NFC)
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, підтримка двох частот (2.4 ГГц і 5 ГГц)
WPAN RADIO	Bluetooth 5.2
WLAN RADIO	2G: 850/900/1800/1900 МГц; 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)

Екологічний

Електростатичний розряд (ESD)	±12 кВ (повітряний розряд), ±6 кВ (прямий розряд)
Вологість	Від 5% до 90% (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	
Функція управління мобільними пристроями (Mobile Device Management, MDM) (сертифікована)	
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, Набір NQire IO
Стандартні аксесуари	мультиадаптер, настінний кронштейн VESA 75
Що знаходиться в коробці?	
NLS-NQUIRE500-W4-SL	NQire 500 Skate II, настінний кронштейн, мультиадаптер

Accessories

Зарядка/Живлення

ADP0043 Power Supply for NQire Series (ADP0043)

Периферійні пристрої

NLS-NQIOKIT-01 NQire IO Kit (NLS-NQIOKIT-01)
 NLS-NQMSR-01 MSR Reader Module for NQire Series (NLS-NQMSR-01)
 NLS-NQNFC-01 NFC Reader Module for NQire Series (NLS-NQNFC-01)

Підставки та кріплення

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