




NQquire 1000 Manta III

Micro Kiosques

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



Features

Grand écran tactile polyvalent

Le NQquire 1000 Manta III est doté d'un écran tactile polyvalent de 10,1 pouces, garantissant une interaction fluide et une expérience conviviale. Avec son grand écran, le NQquire 1000 Manta III vous permet d'afficher efficacement de grandes quantités de données et d'exécuter des applications tierces, servant à diverses fins telles que la gestion des stocks en entrepôt, les caisses des supermarchés ou les processus d'enregistrement automatique dans les hôtels.

Performances robustes

Alimenté par un processeur octa-core de 2,0 GHz, le NQquire 1000 Manta III est conçu pour gérer les environnements dynamiques. Fonctionnant sur la plateforme Android 13, le NQquire Manta III facilite la création et le déploiement fluide d'applications personnalisées, exploitant tout le potentiel de l'environnement Android riche en fonctionnalités.

Fonctionnalités sans fil complètes

Offrant diverses options de connectivité, notamment WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 et 4G, le NQquire 1000 Manta III assure une communication fluide.

Lecture de codes-barres de haute précision

Au cœur du NQquire 1000 Manta III se trouve la technologie avancée de numérisation mégapixel de Newland, garantissant une capture efficace des données de codes-barres. Cette technologie établit des normes élevées en matière de lecture précise des codes-barres 1D et 2D, petits et grands. De plus, le NQquire 1000 Manta III est optimisé pour lire les codes-barres affichés sur les écrans des smartphones et des tablettes, améliorant ainsi sa convivialité sur divers appareils.

Montage flexible en mode paysage et portrait

Le NQquire 1000 Manta III offre des possibilités de montage polyvalentes pour les orientations paysage et portrait. Les utilisateurs ont la possibilité de choisir la position du lecteur de codes-barres et du logo Newland rétroéclairé en fonction de l'orientation choisie. Avec la configuration classique Vesa75, une intégration fluide avec les solutions standard établies de l'industrie est garantie, simplifiant ainsi le processus de configuration global.

Maximiser les possibilités avec NFC et MSR

Le NQquire 1000 Manta III dispose d'accessoires en option pour davantage de connexion et de capture de données, notamment un module NFC pour l'identification sans contact, un accès sécurisé ou un paiement. Le NQquire 1000 Manta III propose également un module MSR pour prendre en charge les applications existantes.

Logiciel gratuit de gestion des appareils

Le NQquire 1000 Manta III est livré avec la solution MDM gratuite de Newland : Ndevor. Ce logiciel facilite la gestion des informations provenant d'une base de données partagée et l'agencement des applications et des paramètres sur les différents appareils, et fournit une aide pratique au dépannage, le tout à partir d'un emplacement centralisé.

NQuire 1000 Manta III

Capture de données

1D	Prise en charge de toutes les principales symbologies 1D
2D	Prise en charge de toutes les principales symbologies 2D
Profondeur de champ Code 39 (5mil)	110 mm - 290 mm
Profondeur de champ Data Matrix (10mil)	110 mm - 260 mm
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	70 mm - 610 mm
Profondeur de champ PDF417 (6.7mil)	110 mm - 230 mm
Profondeur de champ QR (15mil)	55 mm - 410 mm

Performance

Système d'exploitation actuel	Android 13, GMS
Mémoire flash	64 Go
Mémoire RAM	4 Go
Processeur	Processeur octa-core 64 bits à 2,0 GHz

Caractéristiques physiques

Adaptateur pour courant alternatif	12V@3A
Boutons	Touches haut/bas, touches Vol+/Vol-, touche Menu
Dimensions (mm)	251,7 (L) × 173,5 (H) × 32 (P) mm
Écran	10,1" (1280 X 800), écran tactile capacitif, Luminosité : 290 nits
Caméra frontale	8 MPx
Interfaces	USB-C, USB-A, Ethernet, GPIO, Carte MicroSD
Clavier	5 touches
Modules	Module 4G intégré
Notifications	Haut-parleur, LED multicolores
Alimentation par Ethernet	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Capteurs	Gravity Sensor, Infrared sensor
SIM/TF	Nano+Nano, Nano+TF
Écran tactile	Écran tactile capacitif

Sans fil

GPS	Beidou, GLONASS, Galileo, GPS (AGPS)
NFC	13,56 MHz RFID : ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, étiquettes NFC Forum, ISO15693. Prend en charge la lecture de carte d'identité, prend en charge les modes lecteur/graveur. (un module NFC en option est requis)
RADIO WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, prend en charge la double fréquence 2,4G et 5G
RADIO WPAN	Bluetooth 5.2
RADIO WWAN	2G : 850/900/1800/1900MHz ; 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)

Environnement

Décharge électrostatique (ESD)	±12 kV (décharge dans l'air), ±6 kV (décharge directe)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Indice de protection	IP54 (face avant uniquement)
Température de fonctionnement	de -10 °C à 50 °C (de 14 °F à 122 °F)
Température de stockage	de -20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)

Logiciel

MDM (certifié)	Ndevor
----------------	--------

Garantie

Contrat de service complet	3 ans, 5 ans
Extension de garantie	+1 an, +3 ans
Garantie standard	2 ans

Accessoires

Accessoires en option	Adaptateur multiprise, Support de bureau VESA 75, Support de montage mural VESA 75, Module de lecture MSR, Module de lecture NFC, Kit NQuire IO
Accessoires standard	Adaptateur multiprise, Support de montage mural VESA 75

Qu'y a-t-il dans la boîte ?

Toutes les versions	NQuire 1000 Manta III, support de montage mural, adaptateur multiprise
---------------------	--

Accessories

Charge/Alimentation

ADP0043 Power Supply for NQuire Series (ADP0043)

Périphériques

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)

Socles et supports

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