





NQquire 1500 Mobula II

Computer Touchscreen

					
15.6" screen	1D & 2D	4G	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

Schermo a tocco extra large e multi uso

L'NQquire 1500 Mobula II ha un versatile schermo a tocco da 15,6" che permette un'interazione senza ostacoli ed un'esperienza intuitiva. Con il suo schermo extra large, NQquire 1500 Mobula II consente di visualizzare in modo efficace grandi quantità di dati e di eseguire applicazioni di terze parti; è utile per diversi scopi come la gestione delle scorte di magazzino, le casse dei supermercati o i processi di check-in automatico degli hotel.

Prestazioni robuste

L'NQquire 1500 Mobula II è alimentato da un processore octa-core da 2,0 GHz, ed è progettato per gestire ambienti dinamici. L'NQquire 1500 Mobula II opera sulla piattaforma Android 13, e facilita la creazione e l'implementazione senza soluzione di continuità di applicazioni personalizzate, sfruttando tutto il potenziale dell'ambiente Android e delle sue numerose funzionalità.

Funzionalità wireless complete

L'NQquire 1500 Mobula II offre varie opzioni di connettività, tra cui WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 e 4G, e garantisce quindi una comunicazione senza interruzioni.

Scansione di codici a barre ad alta precisione

Al cuore dell'NQquire 1500 Mobula II c'è l'avanzata tecnologia di scansione Megapixel di Newland, che garantisce un'acquisizione efficiente dei dati dei codici a barre. Questa tecnologia stabilisce standard elevati per la scansione precisa di codici a barre 1D e 2D grandi e piccoli. Inoltre, l'NQquire 1500 Mobula II è ottimizzato per la lettura dei codici a barre visualizzati sugli schermi di smartphone e tablet, il che ne migliora l'usabilità su vari dispositivi.

Montaggio flessibile in orizzontale e verticale

L'NQquire 1500 Mobula II offre possibilità di montaggio versatili per l'orientamento sia orizzontale che verticale. Gli utenti hanno la flessibilità di scegliere la posizione del lettore di codici a barre e del logo Newland retroilluminato per adattarli all'orientamento scelto. Con la classica configurazione Vesa75, è garantita l'integrazione perfetta con soluzioni consolidate standard di settore, che semplifica il processo di configurazione complessivo.

Massimizzare le possibilità con NFC e MSR

L'NQquire 1500 Mobula II dispone di accessori opzionali per una maggiore connessione e acquisizione di dati, incluso un modulo NFC per l'identificazione senza contatto, l'accesso sicuro o il pagamento. L'NQquire 1500 Mobula II offre anche un modulo MSR per ospitare applicazioni legacy.

Software gratuito per la gestione dei dispositivi

L'NQquire 1500 Mobula II viene fornito con Ndevor, la soluzione MDM gratuita di Newland. Questo software facilita la gestione delle informazioni da un database condiviso e la disposizione delle applicazioni e delle impostazioni sui singoli dispositivi, e fornisce una comoda assistenza per la risoluzione dei problemi, il tutto da una posizione centralizzata.

NQuire 1500 Mobula II

Capacità di decodifica

1D	Tutte le principali simbologie 1D
2D	Tutte le principali simbologie 2D
Profondità di campo Code 39 (5mil)	110 mm - 290 mm
Profondità di campo Data Matrix (10mil)	110 mm - 260 mm
Profondità di campo EAN 13 (13 mil)	70 mm - 610 mm
Profondità di campo PDF417 (6.7mil)	110 mm - 230 mm
Profondità di campo QR (15mil)	55 mm - 410 mm

Prestazioni di lettura

Sistema operativo attuale	Android 13, GMS
Memoria Flash	64GB
Memoria RAM	4GB
Processore	Processore octa-core 2,0 GHz 64 bit

Caratteristiche fisiche

Adattatore per corrente alternata	12 V @ 3 A
Tasti	Tasti su/giù, tasti Vol+/Vol-, tasto Menu
Dimensioni (mm)	380,5 (L) x 246,5 (A) x 33 (P) mm
Display	Touchscreen capacitivo da 15,6" (1920x1080), Luminosità: 200 nit
Fotocamera anteriore	8 MP
Interfacce	USB-C, USB-A, Ethernet, GPIO, Scheda microSD
Tastiera	5 tasti
Moduli	Modulo 4G integrato
Notifiche	Altoparlante, LED multicolori
Power over Ethernet	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Sensori	Gravity Sensor, Infrared sensor
SIM/TF	Nano+Nano, Nano+TF
Touchscreen	Touchscreen capacitivo

Senza fili

GPS	Beidou, GLONASS, Galileo, GPS (AGPS)
NFC	13.56 MHz RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693. Supporta la lettura della carta d'identità, supporta le modalità lettore/scrittore. (è richiesto il modulo NFC opzionale)
Radio WPAN	Bluetooth 5.2
Radio WWAN	2G: 850/900/1800/1900MHz; 3G: WCDMA (B1, B2, 85, B8); CDMA: 1X EVDO (BC0); TD-SCDMA: B34/39; 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, 841), FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b)

Ambientale

Scarica elettrostatica (ESD)	±12 kV (scarica in aria), ±6 kV (scarica diretta)
Umidità	Da 5% a 95% (senza condensa)
Classificazione IP	IP54 (solo parte anteriore)
Temperatura di esercizio	da -10 °C a 50 °C (da 14 °F a 122 °F)
Temperatura di stoccaggio	da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)

Software

Tools per la configurazione	Ndevor
MDM (certificato)	Ndevor

Garanzia

Contratto di assistenza completa	3 anni, 5 anni
Estensione della garanzia	+1 anno, +3 anni
Garanzia standard	2 anni

Accessori

Accessori opzionali	Adattatore multipresa, Supporto da tavolo VESA 75, Staffa per montaggio a parete VESA 75, Modulo lettore MSR, Modulo lettore NFC, Kit NQuire IO
Accessori standard	Adattatore multipresa, Staffa per montaggio a parete VESA 75

Cosa contiene la confezione?

Tutte le versioni	NQuire 1500 Mobula II, staffa per montaggio a parete, adattatore multipresa
-------------------	---

Accessories

Ricarica/Alimentazione

ADP0043 Power Supply for NQuire Series (ADP0043)

Periferiche

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)

Basi e supporti

STD1500 Foldable Desktop/Counter Stand for NQ1500 (STD1500)
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