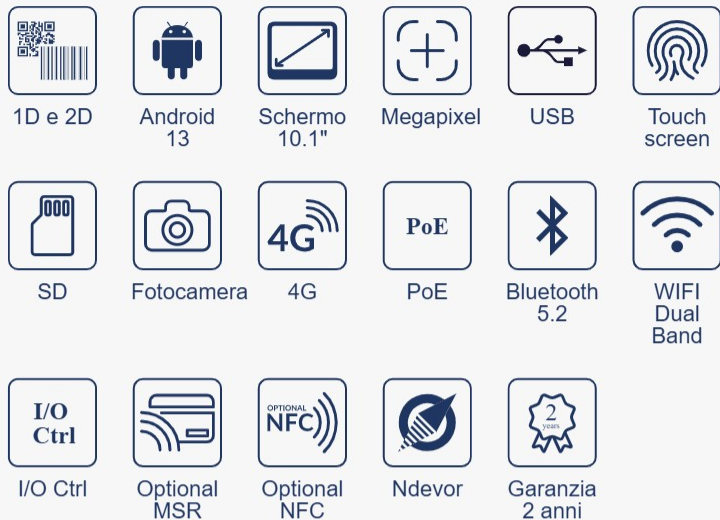




Caratteristiche

Grande schermo Multiuso

NQure 1000 Manta III ha un versatile touchscreen da 10.1" che assicura un'esperienza intuitiva e un'interazione fluida. Grazie al vasto schermo consente di visualizzare efficacemente quantità estese di dati ed eseguire applicativi di terze parti; assolve così a molteplici compiti, come la gestione delle scorte di magazzino, la cassa del supermercato, i processi di check-in automatico in hotel.

Solide prestazioni

Con il suo processore octa-core 2.0 GHz, NQure 1000 Manta III è progettato per il lavoro negli ambienti dinamici. Operando sulla piattaforma Android 13, facilita la creazione e l'implementazione senza soluzione di continuità di applicativi personalizzati mettendo a frutto l'intero potenziale dell'ambiente Android, ricco di funzionalità.

Funzionalità wireless complete

Con un ventaglio di opzioni per la connettività, tra cui WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 e 4G, NQure 1000 Manta III garantisce una comunicazione ininterrotta.

Lettura ad alta precisione dei codici a barre

Il cuore di NQure 1000 Manta III è l'avanzata tecnologia di lettura Megapixel di Newland, che garantisce un'efficiente capacità di decodifica dei dati dei codici a barre. Questa tecnologia fissa elevati standard per la lettura esatta dei codici 1D e 2D grandi e piccoli. In aggiunta, NQure 1000 Manta III è ottimizzato per la

lettura dei codici a barre visualizzati sugli schermi di smartphone e tablet, per una più facile utilizzabilità con vari dispositivi.

Flessibilità di montaggio in verticale e in orizzontale

NQure 1000 Manta III offre versatilità di montaggio per l'orientamento orizzontale e verticale. Gli utenti possono liberamente scegliere la posizione del lettore e del logo Newland retroilluminato, in modo da adattarli all'orientamento desiderato. Con la configurazione standard Vesa75 viene assicurata l'integrazione perfetta con le soluzioni standard di settore, per la semplificazione di tutto il processo di installazione.

Massimizzare le possibilità con NFC e MSR

NQure 1000 Manta III dispone di accessori opzionali per potenziare connessione e capacità di decodifica, tra cui un modulo NFC per l'identificazione senza contatto, l'accesso sicuro e il pagamento. NQure 1000 Manta III offre anche un modulo MSR per ospitare applicativi già esistenti.

Software per la gestione dei dispositivi gratuito

NQure 1000 Manta III è accompagnato da Ndevor: la soluzione MDM gratuita di Newland. Il software facilita la gestione delle informazioni da un database condiviso e la disposizione degli applicativi e delle impostazioni sui singoli dispositivi; fornisce una comoda assistenza per la risoluzione dei problemi, il tutto da una posizione centralizzata.

Settori suggeriti



Retail



Ospitalità



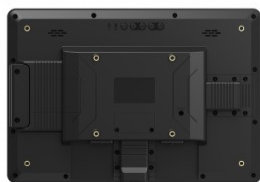
Imprese di
produzione



Sanità



Industria



NQuire 1000 Manta III Specifiche tecniche

Capacità di decodifica

1D	Tutte le principali simbologie 1D
2D	Tutte le principali simbologie 2D
Profondità di campo EAN 13 (13 mil)	70 mm - 610 mm
Profondità di campo Code 39 (5 mil)	110 mm - 290 mm
Profondità di campo PDF417 (6,7 mil)	110 mm - 230 mm
Profondità di campo Data Matrix (10 mil)	110 mm - 260 mm
Profondità di campo QR (15 mil)	55 mm - 410 mm

Prestazioni di lettura

Sistema operativo	Android 13 GMS
Processore	Processore octa-core 2.0 GHz 64 bit
Memoria RAM	4 GB
Memoria Flash	64 GB

Caratteristiche fisiche

Adattatore per corrente alternata	12V@3A
Fotocamera	Fotocamera anteriore: 8 MP
Dimensioni (mm)	251,7 (L) × 173,5 (A) × 32 (P) mm
Display	Touchscreen capacitivo da 10,1" (1280 X 800)
Interfacce	1 X USB Type-C, 1 X USB Type-A, 2 X GPIO, 1 X slot di espansione, Ethernet RJ45, supporto MicroSD (fino a 128 GB)
Tastiera	Tasti su/giù, tasti Vol+/Vol-, tasto Menu
Moduli	Modulo 4G integrato
Notifiche	Altoparlante e LED multicolori
Power over Ethernet	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Sensori	Sensore di gravità, sensore infrarossi
SIM	Nano+Nano/Nano+TF

Wireless

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)
Radio WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, supporta doppia frequenza 2.4G e 5G
Radio WPAN	Bluetooth 5.2
NFC	13,56 MHz RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693 Supporta lettura tessere identificative; supporta modalità lettura/scrittura (è richiesto il modulo NFC opzionale)
GPS	GPS (AGPS), GLONASS, Beidou, Galileo

Caratteristiche Ambientali

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)
Umidità	Da 5% a 90% (senza condensa)

Newland AIDC EMEA

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Non esitate a contattarci o a un partner vicino a voi

visitare newland-id.com/partner

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

© Newland AIDC EMEA 2025, tutti i diritti riservati

NQuire 1000 Manta III Specifiche tecniche

Scarica elettrostatica (ESD)	±12 kV (scarica elettrostatica in aria), ±6 kV (scarica elettrostatica diretta)
Classificazione IP	IP54 (solo anteriore)
Accessori	
Opzionale	Modulo NFC, modulo MSR
Software	
MDM (certificato)	Ndevor
Garanzia	
Standard	2 anni