



## Caratteristiche

### Prestazioni affidabili

Alimentato da un processore octa-core da 2,0 GHz, NQuire 500 Skate II è progettato per gestire ambienti altamente dinamici. Operando sulla piattaforma Android 13, NQuire 500 Skate II facilita la creazione e l'implementazione senza intoppi di applicazioni personalizzate, sfruttando tutto il potenziale dell'ambiente Android ricco di funzionalità.

### Schermotouch multiuso compatto

NQuire 500 Skate II è dotato di un touchscreen compatto da 5,0", che garantisce un'interazione fluida e un'esperienza intuitiva. Concepita appositamente per un'integrazione ideale, questa dimensione dello schermo è ideale per scenari in cui non è necessaria una visualizzazione estesa dei dati, come il controllo dei prezzi, o per applicazioni in cui occupare spazio extra è un problema.

### Funzionalità wireless complete

Offrendo varie opzioni di connettività, tra cui WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 e 4G, NQuire 500 Skate II garantisce una comunicazione senza interruzioni.

### Montaggio flessibile

NQuire 500 Skate II offre opzioni di montaggio flessibili. La sua struttura sottile e leggera lo rende adatto per il posizionamento sui bordi degli scaffali, sulle pareti o come unità indipendente. La configurazione classica Vesa75 garantisce la compatibilità con le soluzioni standard del settore esistenti, offrendo

un'integrazione senza problemi.

### Scansione di codici a barre ad alta precisione

Al centro di NQuire 500 Skate II si trova 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 di precisione di codici a barre 1D e 2D grandi e piccoli. Inoltre, NQuire 750 Stingray II è ottimizzato per la lettura dei codici a barre visualizzati sugli schermi di smartphone e tablet, migliorandone l'usabilità su vari dispositivi.

### Massimizzazione delle possibilità con NFC e MSR

NQuire 500 Skate II dispone di accessori opzionali per una maggiore connessione e acquisizione dati, incluso un modulo NFC per l'identificazione senza contatto, l'accesso sicuro o il pagamento. Il NQuire 500 Skate II offre anche un modulo MSR per ospitare applicazioni legacy.

### Software gratuito per la gestione dei dispositivi

NQuire 500 Skate II viene fornito con la soluzione MDM gratuita di Newland: Ndevor. Questo software facilita la gestione delle informazioni da un database condiviso, 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.

## Settori suggeriti



Retail



Ospitalità



Eventi



Imprese di produzione



Sanità



# Nquire 500 Skate II 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 a 64 bit
Memoria RAM	4 GB
Memoria Flash	64 GB

## Caratteristiche fisiche

Adattatore per corrente alternata	12V@3A
Fotocamera	Fotocamera frontale: 8MP
Dimensioni (mm)	156,5 (L) x 100,4 (A) x 29 (P) mm
Display	Touch screen capacitivo da 5", (854x480)
Interfacce	1 X USB Type-C, 2 X GPIO, 1 X slot di espansione, Ethernet RJ45, supporto scheda 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 a infrarossi
SIM	Nano+Nano/Nano+TF

## Wireless

Radio WWAN	2G: 850/900/1800/1900 MHz; 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	802.11 a/b/g/n/ac, supporta doppia frequenza 2.4 G e 5 G
Radio WPAN	Bluetooth 5.2
NFC	13.56MHz RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693. Supporta la lettura di carte ID, supporta le modalità lettore/scrittore. (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)
Scarica elettrostatica (ESD)	±12 kV (scarica elettrostatica in aria); ±6 kV (scarica elettrostatica diretta)

# NQuire 500 Skate II Specifiche tecniche

Classificazione IP	IP54 (solo frontale)
--------------------	----------------------

## Accessori

Opzionale	Modulo NFC, modulo MSR
-----------	------------------------

## Software

MDM (certificato)	Ndevor
-------------------	--------

## Garanzia

Standard	2 anni
----------	--------