









5,0"-

Bildschirm





USB



Touchscreen





4G



PoE PoE Bluetooth





1/0 Ctrl

Dual-Band-Wifi

E/A-Steuerung



MSR

Kamera



NFC





Garantie: 2 Jahre

Newland Newland **NQuire 500** Skate II Micro Kioske

NEW

Eigenschaften

Robuste Leistung

Der NQuire 500 Skate II wird von einem 2,0 GHz-Okta-Core-Prozessor angetrieben und ist speziell auf dynamische Umgebungen ausgelegt. Der auf der Android 13 Plattform basierende NQuire 500 Skate II erleichtert die Erstellung und nahtlose Bereitstellung von kundenspezifischen Anwendungen und schöpft dabei das volle Potenzial der funktionsreichen Android-Umgebung aus.

Kompakter Mehrzweck-Touchscreen

Der NQuire 500 Skate II verfügt über einen kompakten 5,0-Zoll-Touchscreen, der eine nahtlose Interaktion und ein benutzerfreundliches Erlebnis gewährleistet. Diese Bildschirmgröße wurde für eine reibungslose Integration entwickelt und eignet sich ideal für Szenarien, in denen eine umfangreiche Datenvisualisierung nicht erforderlich ist, wie z. B. bei der Preisprüfung, oder für Anwendungen, bei denen zusätzlicher Platzbedarf ein Problem darstellt.

Vollständige kabellose Funktionen

Der NQuire 500 Skate II bietet verschiedene Konnektivitätsoptionen, darunter WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 und 4G, und gewährleistet so eine nahtlose Kommunikation.

Flexible Befestigung

Der NQuire 500 Skate II bietet flexible Befestigungsmöglichkeiten. Dank seiner schlanken und leichten Bauweise eignet er sich zur Aufstellung auf Regalkanten, an Wänden oder als freistehendes Gerät. Die klassische Vesa75-Konfiguration anuährlaistat dia Kampatihilität mit haatahandan Industriaatandardläa

Hochpräzises Barcode-Scannen

Das Herzstück des NQuire 500 Skate II ist die fortschrittliche Megapixel-Scantechnologie von Newland, die eine effiziente Erfassung von Barcode-Daten gewährleistet. Diese Technologie setzt hohe Standards für das präzise Scannen von großflächigen und kleinen 1D- und 2D-Barcodes. Darüber hinaus ist der NQuire 750 Stingrav II für das Lesen von Barcodes auf Smartphone- und Tablet-Bildschirmen optimiert, was wiederum die Benutzerfreundlichkeit des Systems auf verschiedenen Geräten verbessert.

Maximierung der Möglichkeiten mit NFC und MSR

Für den NQuire 500 Skate II gibt es optionales Zubehör für noch mehr Verbindungsmöglichkeiten und zur zusätzlichen Datenerfassung, einschließlich eines NFC-Moduls für kontaktlose Identifizierung, sicheren Zugriff oder Bezahlung. Der NQuire 500 Skate II verfügt außerdem über ein MSR-Modul, mit dem sich auch ältere Anwendungen nutzen lassen.

Kostenlose Software zur Geräteverwaltung

Der NQuire 500 Skate II wird mit der kostenlosen MDM-Lösung von Newland geliefert: Ndevor. Diese Software erleichtert die Verwaltung von Informationen aus einer gemeinsamen Datenbank, die Organisation von Anwendungen sowie Einstellungen für die einzelnen Geräteeinheiten und bietet praktische Unterstützung bei der Fehlersuche – alles von einem zentralen Ort aus.

Vorgeschlagene Branchen



Einzelhandel











Gastgewerbe

Veranstaltun

Produktion

Gesundheits

NQuire 500 Skate II Technische Spezifikationen

NQuire 500 Skate II	Technische Spezifikationen
Datenerfassung	
1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien
2D	Alle wichtigen 2D-Symbologien
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	70 mm - 610 mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	110 mm - 290 mm
Schärfentiefe DPF417 (6,7 mil)	110 mm - 230 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	110 mm - 260 mm
Schärfentiefe QR (15 mil)	55 mm - 410 mm
Performance	
Betriebssystem	Android 13 GMS
Prozessor	2,0 GHz-Octa-Core 64-Bit-Prozessor
Speicher-RAM	4 GB
Speicher-Flash	64 GB
Physikalisch	
AC Adapter	12 V bei 3 A
Kamera	Frontkamera: 8MP
Abmessungen (mm)	156,5 (B) x 100,4 (H) x 29 (T) mm
Anzeige	5", (854 x 480), kapazitiver Touchscreen
Schnittstellen	1 X USB Typ-C, 2 X GPIO, 1 X Erweiterungssteckplatz, Ethernet RJ45, Unterstützung für MicroSD-Karten (bis zu 128 GB)
Tastenfeld	Auf-/Ab-Tasten, Vol+/Vol-Tasten, Menü-Taste
Module	Eingebautes 4G-Modul
Benachrichtigungen	Lautsprecher und mehrfarbige LEDs
Strom über Ethernet	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Sensoren	Schwerkraftsensor, Infrarotsensor
SIM	Nano+Nano/Nano+TF
Kabellos	
WWAN RADIO	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)
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, unterstützt 2,4G und 5G, Dualfrequenz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.2
NFC	13,56 MHz, RFID: ISO14443 Typ A/B, MIFARE, FeliCa, NFC-Forum-Tags, ISO 15693. Unterstützt das Lesen von ID-Karten, unterstützt Lese-/Schreibmodi. (optionales NFC-Modul erforderlich)
GPS	GPS (AGPS), GLONASS , Beidou, Galileo
Umwelt	
Betriebstemperatur	-10 °C bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)

Newland EMEA HQ

Feuchtigkeit

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Fühlen Sie sich frei, mit uns oder einen Partner in Ihrer Nähe zu kontaktieren

5 % bis 90 % (nicht kondensierend)

Besuch <u>newland-id.com/partners</u>

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2023, alle Rechte vorbehalten.



NQuire 500 Skate II Technische Spezifikationen

Elektrostatische Entladung (ESD)	± 12 kV (Luftentladung), ± 6 kV (Direktentladung)
IP-Bewertung	IP54 (nur Vorderseite)
Zubehör	
Sonderzubehör	NFC-Modul, MSR-Modul
Software	
MDM	Ndevor
Garantie	
Standard	2 Jahre

