



**NQuire 750
Stingray**
Micro Kioske

Eigenschaften

Android OS.

Der NQuire 750 Stingray verwendet das Betriebssystem Android 7.1. Dieses zuverlässige Betriebssystem bietet eine Umgebung mit vielfältigen Funktionen und stabilen, bewährten Apps. Android 7.1 passt hervorragend zu den Anwendungen, die für den NQuire 750 am besten geeignet sind. Besonders beim Betrieb innerhalb eines Gebäudes und bei Ausstattung des NQuire 750 mit PoE-Konnektivität (PoE = Power over Ethernet).

Kostenloses MDM inklusive.

Der NQuire 750 Stingray bietet außerdem die Option, die kostenlose MDM-Lösung von Newland auszuführen: Ndevor. Dadurch eignet sich der Micro Kiosk perfekt dafür, mehrere Einheiten zu koordinieren. Das Verwalten von Informationen aus einer gemeinsam genutzten Datenbank, das Organisieren von Anwendungen und Einstellungen über viele einzelne Einheiten hinweg sowie die weitgehend automatisierte Unterstützung bei der Fehlersuche und -behebung können zentral gesteuert werden.

Kann überall angebracht werden.

Das schlanke und leichte Design des NQuire 750 Stingray eignet sich für die Montage an jeder Regalkante. Die Optionen für die Montage der NQuire-Serie reichen von der Befestigung an Regalen und Wänden bis hin zu freistehenden Einheiten. Seine klassische Vesa 75-Konfiguration stellt außerdem sicher, dass vorhandene Lösungen von Drittanbietern, die diesem Branchenstandard entsprechen, mit dem NQuire 750 Stingray kompatibel sind.

Schnelles Megapixel-Scannen.

Die Barcode-Datenerfassung ist das Herzstück der Micro Kioske von Newland. Daher ist der NQuire 750 mit einer eigenen Megapixel-Scantechnologie ausgestattet. Dies stellt hohe Standards beim Scannen sowohl von großen als auch von kleinen 1D- und 2D-Barcodes sicher. Der Micro Kiosk bietet außerdem optimale Einstellungen zum Lesen von Barcodes, die auf Smartphones und Tablets angezeigt werden. Wenn der Scanner in einem Winkel von 20° eingestellt ist, entspricht dies der ergonomischen Position, in der der Benutzer die Codes dem Gerät zum Scannen präsentiert.

Multifunktionsanzeige.

Der Farbbildschirm des Stingray eignet sich aufgrund seiner hervorragenden Schärfe perfekt für das Abspielen von Animationen und Live-Videos, wenn der Stingray nicht aktiv verwendet wird. Mit Onboard-Speicher, erweitertem Speicher und Online-Optionen ist die Auswahl der anzuzeigenden Inhalte praktisch unbegrenzt.

Unendliche Kommunikationsmöglichkeiten.

Mit WLAN, Ethernet, Powered Ethernet (PoE) und Bluetooth bietet dieser Micro Kiosk eine Vielzahl von Standard-Kommunikationsmöglichkeiten. Darüber hinaus bedeutet die optionale 4G-Ausstattung, dass der NQuire 750 Stingray kommunizieren und auch mit ihm kommuniziert werden kann, wo immer er sich befindet. Hinzu kommt eine Vielzahl von Optionen für die Datenerfassung, wie z. B. das integrierte Lesen von Barcodes, MSR, NFC und Niederfrequenz-RFID. Die Anwendungsmöglichkeiten sind grenzenlos.

Vorgeschlagene Branchen



Veranstaltungen



Gastgewerbe



Produktion



Öffentlicher Sektor



Einzelhandel



NQuire 750 Stingray Technische Spezifikationen

Performance

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Bildsensor | 1.280 x 800 CMOS |
| Betriebssystem | Android 7.1 |
| Prozessor | 1,5 GHz Octa-Core 64-Bit-Prozessor |
| Speicher-RAM | 2 GB DDR3 |
| Speicher-Flash | 8 GB Emmc |
| Speichererweiterung (max.) | Micro SD-Karte bis zu 128 GB |
| Beleuchtung | Weißer LED |
| Zielen | 650 nm Laserdiode |
| Schärfentiefe EAN 13 (13 mil) | 70 - 600 mm |
| Schärfentiefe Code 39 (5 mil) | 120 - 280 mm |
| Schärfentiefe DPF417 (6,67 mil) | 110 - 230 mm |
| Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil) | 110 - 260 mm |
| Schärfentiefe QR (15 mil) | 55 - 400 mm |
| Minimaler Druckkontrast | 25 % |
| Scan-Winkelrolle | 360° |
| Scan-Winkelabstand | ± 50° |
| Scan-Winkelversatz | ± 50° |
| Sichtfeld horizontal | 42° |
| Sichtfeld vertikal | 28° |

Datenerfassung

| | |
|----|--|
| 1D | Alle wichtigen 1D-Symbologien, einschließlich Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, GS1 Composite Code, Matrix 2 of 5, Code11, Industrial 25, Standard 25, Plessey und MSI-Plessey. |
| 2D | Alle wichtigen 2D-Symbologien, einschließlich PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Aztec Code, Maxicode und MicroPDF417*. |

Physikalisch

| | |
|---------------------|---|
| Abmessungen (mm) | 195 (H) x 138,5 (B) x 25 (T) mm |
| VESA-Standard | Entspricht der Standard-Halterung VESA 75 und ermöglicht einfache Montage an Regalen und Wänden. |
| Anzeige | 7 Zoll, 1.280 x 800 IPS-Bildschirm |
| Touchpanel | Kapazitives 5-Punkt-Touchpanel |
| Schnittstellen | USB 2.0 Host, Port Typ A, Micro USB 2.0 Typ B, OTG, programmierbares GPIO (2 Eingänge - 2 Ausgänge) |
| Eingangsspannung | 12 V DC, 2A |
| Stromverbrauch | 12 W (MAX) |
| Netzteil Eingang | 110 – 220 V AC, 50 – 60 Hz |
| Netzteil Ausgang | 12 V DC, 2A |
| Sensoren | Schwerkraft-Sensor |
| Strom über Ethernet | RJ45 Ethernet, 10/100/1.000BASE-T |

Newland EMEA HQ

+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

Besuch newland-id.com/partners

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.

NQuire 750 Stingray Technische Spezifikationen

| | |
|------------------------|--|
| Audio | 82 dB Zweikanal-Stereolautsprecher |
| Erweiterungssteckplatz | Micro SD-Karte bis zu 128 GB |
| Kamera | Front: Kamera 5 Millionen Pixel (FixedFocus) |

Umwelt

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Betriebstemperatur | -10 °C bis 50 °C |
| Lagertemperatur | -20 °C bis 60 °C |
| Feuchtigkeit | 5 % bis 90 % (non-condensing) |

Kabellos

| | |
|------------|---|
| WLAN RADIO | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz und 5 Ghz (Optional) |
| WPAN RADIO | Bluetooth 4.0 LE, EDR + BLE (Optional) |
| RFID | ISO/IEC 14443 A/B ISO/IEC 15693; MIFARE 1K/4K; MIFARE DESFire; Sony FeliCa (Optional) |

Zubehör

| | |
|---------------|---|
| Sonderzubehör | 4G module, Magnetic card reader module, NFC reader module, RFID reader module, Desktop stand Vesa75, Adjustable wall mount bracket Vesa75 (all modules can be mounted on the left or right) |
|---------------|---|

Software

| | |
|---------------------|----------------------|
| MDM | Ndevor, SOTI |
| Terminal-Emulation | StayLinked, Airwatch |
| Konfigurationstools | Ndevor |

Zertifizierungen

| | |
|----------|------------------------|
| Hardware | CE, RoHS, IEC/EN 62471 |
|----------|------------------------|

Garantie

| | |
|----------|---------|
| Standard | 2 Jahre |
|----------|---------|