



**NQuire 1500
Mobula**
Micro Kioske

Eigenschaften

Android OS.

Der NQuire 1500 Mobula läuft mit einem Android 7.1-Betriebssystem. Dieses zuverlässige Betriebssystem bietet eine funktionsreiche Umgebung für stabile und getestete Anwendungen. Android 7.1 passt hervorragend zu den Anwendungen, die für den NQuire 1500 am besten geeignet sind. Besonders beim Betrieb innerhalb eines Gebäudes und bei Ausstattung des NQuire 1500 mit PoE-Konnektivität (PoE = Power over Ethernet).

Kostenlose MDM-Lösung inbegriffen.

Der NQuire 1500 Mobula bietet außerdem die Option, die kostenlose MDM-Lösung von Newland über Ndevor auszuführen. Daher eignet sich der Micro Kiosk hervorragend für die Koordination mehrerer Einheiten. 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.

Überall montierbar.

Das schlanke und leichte Design des NQuire 1500 Mobula eignet sich für die Montage in verschiedenen Szenarien. Die Nquire-Serie kann an einer Wand als auch freistehend montiert werden. Die klassische Vesa75-Konfiguration gewährleistet auch, dass vorhandene Halterungen von Drittanbietern

verwendet werden können.

Schnelles Megapixel-Scannen.

Die Barcode-Datenerfassung ist mit das wichtigste Element der Micro Kiosks von Newland. Der NQuire 1500 ist mit seiner 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.

Mehrzweck-Bildschirm-Display.

Der scharfe Vollfarbbildschirm des NQuire 1500 Mobula eignet sich perfekt für Animationen und live aufgenommene Videos, wenn er nicht aktiv genutzt wird. Mit integriertem und erweitertem Speicher und Online-Optionen ist die Auswahl an Inhalten für den Bildschirm praktisch unbegrenzt.

Endlose Kommunikation und Datenerfassungs Möglichkeiten .

Mit WLAN, Ethernet (PoE-Unterstützung) und Bluetooth bietet dieser Micro Kiosk eine Vielzahl von Standard-Kommunikationsmöglichkeiten.



Vorgeschlagene Branchen



NQuire 1500 Mobula Technische Spezifikationen

Performance

Betriebssystem	Android 7.1
Prozessor	RK3288, ARM Cortex-A53; bis zu 1,5 GHz
Speicher-RAM	2 GB DDR3
Speicher-Flash	8 GB EMMC

Datenerfassung

1D	Alle wichtigen 10 Symbologien, einschließlich Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 von 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, GS1 Composite Code, Matrix 2 von 5, Code 11, Industrial 25, Standard 25, Plessey, MSI-Plessey.
2D	Alle 20 wichtigsten Symbologien, einschließlich PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Aztec Code, Maxicode, MicroPDF417.

Physikalisch

Abmessungen (mm)	283,64 (H) x 380,35 (B) x 27,7 (T)
Gewicht	1,315 g
Material	Kunststoff
VESA-Standard	Entspricht der Standard-VESA-75-Halterung, die eine einfache Montage an Regalen und Wänden ermöglicht
Anzeige	15,6 Zoll IPS, Auflösung 1920 x 1080, Helligkeit 250cd/m ² , Hintergrundbeleuchtung LED
Touchpanel	Kapazitiver 10-Punkt-Touch
Tasten	(Vol+ / Vol-) / (Up / Down) / Exit / Power (Netzschalter)
Schnittstellen	USB 2.0 Host, Typ A-Anschluss, Micro USB 2.0 Typ B, OTG, 1 x Gleichstromanschluss, 1 x RJ45 Netzwerkanschluss 10MB/100MB, 2 x programmierbare GPIO (2 Eingänge - 2 Ausgänge),
Batterietyp	Keine Hauptbatterie, RTC-Uhr-Batterie
Eingangsspannung	12 V DC ± 5 %
Netzteil Ausgang	12 V DC, 2A
Sensoren	Unterstützung des Schwerekraftsensors
Strom über Ethernet	RJ45 Ethernet, 10/100/1.000BASE-T
Audio	2 x integrierter Lautsprecher 801.3W, 1 x Mikrofon
Erweiterungssteckplatz	1 x MicroSDHC, Klasse 10 kompatibel
Kamera	Front: Kamera 5 Millionen Pixel (FixedFocus)
Video	H.264 Echtzeit-Videowiedergabe, Anzeige 1080P@30fps

Umwelt

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

Kabellos

WWAN-Radio	IEEE 802.11 b/g/n/ac (2.4G), IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (5G)
------------	--

Zubehör

Standard	Netzteil, Vesa75-Wandhalterung mit einstellbarer Neigung (WMB750)
----------	---

Software

MDM	Ndevor, SOTI
-----	--------------

Terminal-Emulation	IVANTI
--------------------	--------

Konfigurationstools	Ndevor
---------------------	--------

Zertifizierungen

Hardware	FCC / CE / ROHS
----------	-----------------