



**NQuire 1000
Manta II**
Micro Kioske

Eigenschaften

Voll funktionsfähiges CIT-System.

Mit Octa-Core Cortex-A53 CPU bis 1,5 GHz.

Einfach zu installieren und überall zu verwenden.

Ideal geeignet für die Befestigung an Regalen oder die Verwendung an Ladentischen in Kaufhäusern, Supermärkten, kleinen Lebensmittelgeschäften, Apotheken/Kosmetikgeschäften, Tabakläden und mehr.

Zügige Leseleistung.

Ausgestattet mit dem CM6x von Newland, einem 2D-Megapixel-Barcodescanner. Die Engine verfügt über einen Scanwinkel von 20 Grad, um größere Produkte bequem scannen zu können. Auch ohne Scanner erhältlich.

Einfache Erstellung von Anwendungen.

Der NQuire 1000 Manta II basiert auf Android 7.1 und ermöglicht die einfache Entwicklung benutzerdefinierter Anwendungen, die auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.

Hochgradig individuell anpassbar mit einer breiten Palette von Funktionen.

Dualband-WiFi, Bluetooth eingebettet, 5-MP-Frontkamera, POE, Lautsprecher.

Vielzahl von Befestigungsmaterial.

Zusammenklappbarer Desktop-Ständer, magnetischer VESA-Regalständer, VESA-Wandhalterung.



Vorgeschlagene Branchen



NQuire 1000 Manta II Technische Spezifikationen

Performance

Bildsensor	CMOS 1280 * 800
Betriebssystem	Android 7.1
Prozessor	RK3368, Octa-Core-Cortex-A53; bis 1,5 GHz, PowerVR G6110 GPU; bis 600 MHz
Speicher-RAM	2 GB DDR3
Speicher-Flash	8 GB Emmc
Beleuchtung	Rote LED (625 ± 10 nm)
Zielen	Rote LED (625 ± 10 nm)
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	30~550mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	60~240mm
Schärfentiefe DPF417 (6,67 mil)	40~220mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	30~230mm
Minimaler Druckkontrast	25 %
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelabstand	± 55°
Scan-Winkelversatz	± 55°
Sichtfeld horizontal	39°
Sichtfeld vertikal	24°
Scan-Modi	Sense-Modus
Scanrate	60 Bilder pro Sekunde

Datenerfassung

1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien, einschließlich Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, 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, Code 11, 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)	252 × 184 × 33 mm
Gewicht	615 g
Material	PC, ABS
VESA-Standard	Schraubenlöcher für die metallische Befestigungsvorrichtung: 75 x 75 mm
Anzeige	10,1 " WXGA, 1280 x 800 TFT-LCD-Anzeige
Touchpanel	Kapazitiver 10-Punkt-Touch
Tasten	(Vol+ / Vol-) / (Up/Down) / Exit / Power-Schalter
Schnittstellen	USB 2.0-Anschluss, Typ-A-Anschluss, GPIO-Anschluss
Eingangsspannung	12 V DC ± 5 %
Netzteil Eingang	12 V DC, 2A
Netzteil Ausgang	110 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

NQuire 1000 Manta II Technische Spezifikationen

Sensoren	G-Sensor
Strom über Ethernet	RJ45 Ethernet, 10/100/1.000BASE-T
Audio	1x 3,5 mm Headset + MIC-Buchse, 2x eingebaute Lautsprecher 8 Ω/1,3 W
Audiobuchse	3,5 mm Kopfhörer
Pogo Pin	2x Federkontaktstift
Erweiterungssteckplatz	SD-Karte
Kamera	Front: 5.0 MP-Kamera
Video	MKV, TS, FLV, AVI, VOB, MPG, DAT, ASF, RM, MOV, 3GP, MP4, WMV
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 b/g/n/ac (2.4G), IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (5G)
WPAN RADIO	Bluetooth 4.1
RFID	Sonderzubehör
Zubehör	
Standard	Mehrpoliges AC/DC-Netzteil mit Mehrfachstecker und Netzkabel, VESA 75
Software	
MDM	Ndevor, SOTI, Airwatch
Terminal-Emulation	IVANTI
Konfigurationstools	Ndevor
Zertifizierungen	
Hardware	CE, FCC, RoHS
Garantie	
Standard	2 Jahre