



**MT95 Kambur Pro II**  
Mobilcomputer

## Eigenschaften

### Zwei 5G-SIM-Steckplätze.

Der MT95 Kambur Pro II verfügt über eine 5G-Netzwerkonnktivität, die eine höhere Geschwindigkeit, geringere Latenz und eine größere Kapazität für die Übertragung geschäftskritischer Daten bietet. Dank der zwei Nano-SIM-Kartensteckplätze des MT95 Kambur Pro II kann der Kunde Sprache und Daten getrennt hinzufügen. Außerdem bietet die zusätzliche SIM-Karte dem Endbenutzer weitere Möglichkeit, das Risiko von Ausfallzeiten zu verringern.

### WiFi der 6. Generation.

Dank der neuesten WiFi 6-Technologie bietet der MT95 Kambur Pro II eine verbesserte Geschwindigkeit und Sicherheit bezüglich der Datenübertragung bei Anwendung in geschlossenen Räumen. Durch schnelles Roaming und die höhere Bandbreite des WiFi 6 liefert der MT95 auch in stark frequentierten WLAN-Umgebungen eine optimale Verbindungsqualität. Der MT95 ist abwärtskompatibel mit älteren WiFi-Infrastrukturen und damit ideal für die Gegenwart und die Zukunft gerüstet.

### Leistungsstarke Leistung.

Der MT95 Kambur Pro II ist mit dem Betriebssystem Android 11 GMS ausgestattet und wird von einem 2,2 GHz-Octa-Core-Prozessor angetrieben. Die 6 GB RAM und der 128 GB große Flash-Speicher unterstützen die herausragende Leistung des Geräts bei der Handhabung von Anwendungen und der Ablage von Daten.

### Megapixel-Scannen

Der MT95 Kambur Pro II verfügt über die Newland 2D-Megapixel-Scantechnologie für das leistungsstarke Scannen von 1D- und 2D-Barcodes, selbst wenn diese beschädigt oder verzerrt sind. Die Laser-Zielvorrichtung verwendet die Acuscan-Funktion, um sicherzustellen, dass der Benutzer Barcodes auch dann decodieren kann, wenn sie unmittelbar nebeneinander angezeigt werden.

### Große Akkukapazität und superschnelles Aufladen.

Der MT95 Kambur Pro II ist mit einem 6000-mAh-Akku ausgestattet und verfügt über ein stromsparendes Design, das die Nutzungsdauer des Geräts erheblich verlängert. Außerdem unterstützt das Schnellladen mit einem Type-C-Anschluss und einer Ladeleistung von bis zu 18 W.

### Vollständige kabellose Funktionen.

Zusätzlich zu 5G verfügt der MT95 Kambur Pro II über verschiedene andere kabellose Optionen, darunter Dual-Band-WiFi, das neueste Bluetooth 5.2, GPS und NFC. Egal ob Sie sich innerhalb oder außerhalb eines lokalen Netzwerks befinden, der MT95 Kambur Pro II hält die Kommunikation mit seiner Host-Anwendung aufrecht, während Peripheriegeräte mit ihm verbunden bleiben.

### Geräteverwaltung & Software-Tools.

Der MT95 Kambur Pro II ist vollständig mit der kostenlosen MDM-Software Ndevor von Newland ausgestattet, mit der Sie alle Ihre Geräte von einem Ort aus verwalten können. SOTI, AirWatch und 42 Gears sind alternative MDM-Optionen für den MT95 Kambur Pro II.

## Vorgeschlagene Branchen



Einzelhandel



Lagerhaltung



Logistik



Gastgewerbe



Veranstaltungen



# MT95 Kambur Pro II Technische Spezifikationen

## Datenerfassung

1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien
2D	Alle wichtigen 2D-Symbologien
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	70mm-600mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	120mm-280mm
Schärfentiefe DPF417 (6,7 mil)	110mm-230mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	110mm-260mm
Schärfentiefe QR (15 mil)	55mm-400mm

## Performance

Betriebssystem	Android 13 GMS
Prozessor	2,2 GHz, 64-Bit-Octa-Core-Prozessor
Speicher-RAM	6GB
Speicher-Flash	128GB

## Physikalisch

AC Adapter	Unterstützt 18W-Schnellladen
Batterietyp	3,85 V, 6000 mAh, intelligenter Akku
Kamera	Frontkamera: 8 Megapixel, Fixfokus; Rückkamera: 13 Megapixel, PDAF, mit LED-Blitzlicht
Abmessungen (mm)	165 (L) × 78,5 (B) × 15,5 (H)
Anzeige	6,1" (720 x 1560), 500 Nits, Gorilla-Glas-Bildschirm
Schnittstellen	Typ-C 2.0 OTG, unterstützt Typ-C-Kopfhörer
Tastenfeld	5 Tasten (Seitentasten eingeschlossen)
Benachrichtigungen	Vibrator, Lautsprecher und mehrfarbige LEDs
Sensoren	Licht- und Näherungssensor, Beschleunigungssensor, Magnetsensor, G-Sensor
SIM	2 Nano-SIM-Kartensteckplätze
Gewicht	287 g (einschließlich Akku)

## Kabellos

WWAN RADIO	2G: GSM (B2, B3, B5, B8); 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8); CDMA: 1X EVDO (BC0); 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41) FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b); 5G: NR (N1/3/8/28/38/41/77/78/79)
WLAN RADIO	WiFi 6: 802.11 a/b/g/n/ac, unterstützt 2,4G und 5G Dualfrequenz
RFID	13,56 MHz ISO14443A/B, ISO15693, ISO18000-3, MIFARE, FeliCa RF, Kovio, NFC Forum Typ 1-4 Tags

## Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C (-4°F bis 122°F)
Lagertemperatur	-30 °C bis 60 °C (-22°F bis 140°F)
Feuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 15 kV (Luftentladung), ± 8 kV (Direktentladung)
Senkung	Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton (für sechs Seiten, ein Fall pro Seite)
IP-Bewertung	IP67

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

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

Besuch [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2023, alle Rechte vorbehalten.

# MT95 Kambur Pro II Technische Spezifikationen

## Zubehör

Standard	USB-Kabel, Akku, Netzteil, Handschlaufe
Sonderzubehör	Netzteil, Kabel, Ladestation, 4-Fach-Akkuladegerät, Pistolengriff, Displayschutzfolie, Holster, Gummi-Schutzhülle, Handschlaufe

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

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

Besuch [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2023, alle Rechte vorbehalten.

