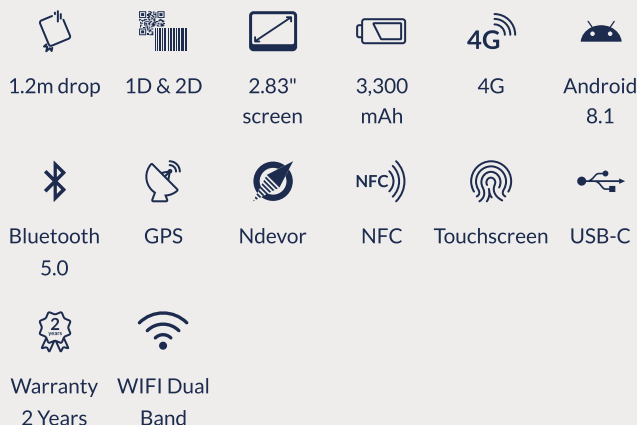




## MT37 Baiji

Mobile Computer



## Features

### Hervorragende Scanfunktionen.

Die integrierte 2D-Scan-Engine des MT37 Baiji, die mit dem Decoder-Chip der 6. Generation von Newland ausgestattet ist, unterstützt sowohl 1D- als auch 2D-Barcodes. Der MT37 Baiji ist in der Lage, selbst beschädigte oder qualitativ minderwertige Barcodes, wie z. B. beschädigte oder verzerrte Etiketten, einfach und schnell zu dekodieren.

### Benutzerorientierte Ergonomie.

Der MT37 Baiji wurde für anspruchsvolle Arbeiten entwickelt und bietet ein leichtes und ergonomisches Design, um Ermüdungserscheinungen bei langen Arbeitseinsätzen zu reduzieren. Die numerische Tastatur mit einigen zusätzlichen Navigationstasten und ein kapazitiver Touchscreen bieten dem Benutzer alle erforderlichen Eingabemöglichkeiten.

### Verlängerte Batterielaufzeit.

Der 3300-mAh-Akku des MT37 Baiji hält mit einer einzigen Ladung bis zu 10 Stunden. So können Sie eine ganze Arbeitsschicht bewältigen, ohne das Gerät aufladen oder austauschen zu müssen.

### Individuelles Android OS.

Das MT37 Baiji basiert auf Android 8.1 Go und bietet erweiterte Datensicherheitsfunktionen, einschließlich des Android-Anwendungsschutzes und Admin-Management-Tools.

### Ausgezeichnete Einrichtung.

Der MT37 Baiji ist mit einem Quad-Core Prozessor, Android 8.1 Go OS, leistungsstarkem Dual-Band Wi-Fi und Bluetooth 5.0 ausgestattet. Sein robustes Gehäuse hält sogar Stürzen aus 1,2 m Höhe auf Beton stand.

### DCAPP Software.

Das MT37 Baiji wird mit der vorlizenziierten Newland DCAPP von Sysdev geliefert. Newlands DCAPP ist eine einsatzbereite App, mit der Sie Daten einfach erfassen, übertragen und exportieren können. Nach der Installation der DCAPP über den Newland Installer können Sie sofort mit der Datenerfassung beginnen – mit 5 bereits enthaltenen, vorgefertigten Vorlagen für gebrauchsfertige Apps. Anschließend lassen sich die gesammelten Daten mühelos mit Ihrem PC oder Server synchronisieren und exportieren.

2 Years Full Warranty

Ndevor  
NEWLAND SOFTWARE

M SOTI  
MOBICONTROL

Ivanti  
Validated

TECHNICAL SPECIFICATIONS

## MT37 Baiji

### Datenerfassung

1D

Alle wichtigen 1D-Symbologien

MT37 Baiji | Page 1 of 3

2D	Alle wichtigen 2D-Symbologien
Zielen	Rote Leuchtdiode
Beleuchtung	Weißer LED (625±10 nm)
Bildsensor	640 x 480 CMOS
Scan-Modi	Auslösemodus
Scanrate	60 Bilder pro Sekunde

### Scanleistung

Aktuelles Betriebssystem	Android 8.1 Go
Speicher-Flash	8GB
Speicher-RAM	1GB
Prozessor	1,8 GHz Quad-Core-Prozessor

### Physikalisch

Audio	Lautsprecher, Mikrofon
Batterietyp	3,8 V, 3300 mAh (nicht entfernbar)
Abmessungen (mm)	158 (B) x 59 (T) x 18,3 (H) mm
Anzeige	2,8" (320 x 240) kapazitiver Touchscreen, Helligkeit: 250 Nits
Schnittstellen	USB-C
Tastenfeld	24 Tasten
Benachrichtigungen	Lautsprecher, Vibration, Mehrfarbige LEDs
SIM/TF	SIM-Karte
Touchpanel	Kapazitiv-Touchscreen
Gewicht	155 g (einschließlich Akku)

### Kabellos

RFID	13,56MHz RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum-Tags, ISO15693
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz und 5 GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0 BLE
WWAN RADIO	2G: GSM: 850/900/1800/1900 MHz 3G: WCDMA: B1/B2/B5/B8; TD-SCDMA: B34/B39 4G: FDD-LTE: B1/B2/B3/B5/B8; TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41

### Umwelt

Fallhöhe	Stürze aus 1,2 m Höhe auf Beton
Elektrostatische Entladung (ESD)	±8 kV (direkte Entladung), ±12 kV (Luftentladung)
Feuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)
Lagertemperatur	-30 °C bis 60 °C (-22 °F bis 140 °F)

### Software

Konfigurationstools	Ndevor
Datenerfassungssoftware	Newland DCAPP von Kalipso
MDM (zertifiziert)	Ndevor

### Garantie

Umfassender Servicevertrag	3 Jahre, 5 Jahre
----------------------------	------------------

Garantieverlängerung	+1 Jahr, +3 Jahre
Standardgarantie	2 Jahre
<b>Zubehör</b>	
Optionales Zubehör	USB-C-Kabel, Schnellladegerät, Zigarettenanzünder-Adapter, Umhängeband, Befestigungsband für Holster, Metallclip für Holster, Drehbarer Clip für Holster
Standardzubehör	USB-C-Kabel, Handschlaufe
<b>Was ist im Lieferumfang enthalten?</b>	
NLS-MT3752-W4	MT37 Baiji, Handschlaufe, USB-C-Kabel

## Accessories

### Aufladen/Stromversorgung

ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710)  
NLS-CPA-UNIV Cig-Plug Adapter (NLS-CPA-UNIV)

### Kabel

CBL-TC-N7 USB to USB-C Cable (CBL-TC-N7)

### Schutz & Nutzung

MC105 Metal Clip for Holster (MC105)  
MS105 Mounting Strap for Holster (MS105)  
NS105 Neck Strap for Holster (NS105)  
RC105 Rotating Clip for Holster (RC105)

#### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved