



**MT37 Baiji**  
Terminales portátiles

## Características

### Capacidades de escaneo superiores.

El motor de escaneo 2D integrado del MT37 Baiji, equipado con el chip decodificador de sexta generación de Newland, admite códigos de barras 1D y 2D. El MT37 Baiji está configurado para decodificar incluso códigos de barras dañados o de mala calidad, como etiquetas dañadas o deformadas, con facilidad y rapidez.

### Ergonomía centrada en el usuario.

El MT37 Baiji, diseñado para operaciones de alta demanda, presenta un diseño liviano y ergonómico que reduce la fatiga durante sesiones de trabajo prolongadas. El teclado numérico con botones de navegación adicionales y una pantalla táctil capacitiva proporcionan a los usuarios todas las opciones de entrada que necesitan.

### Mayor duración de la batería.

La batería de 3300 mAh del MT37 Baiji dura hasta 10 horas con una sola carga, para durar todo el turno sin recargar ni cambiar de dispositivo.

### OS Android personalizado.

El MT37 Baiji, basado en Android 8.1 Go, ofrece mayores características de seguridad de datos, incluidas herramientas de administración y protección de aplicaciones de Android.

### Excelente configuración.

El MT37 Baiji está equipado con un procesador Quad-Core, sistema operativo Android 8.1 Go, Wi-Fi de doble banda de alto rendimiento y conexión Bluetooth 5.0. Su carcasa resistente soporta caídas sobre hormigón desde 1,2 m de altura.

### Software DCAP.

El MT37 Baiji incluye Newland DCAPP de Sysdev preinstalado y con licencia. DCAPP de Newland es una aplicación lista para usar que le permite recopilar, transferir y exportar datos de una manera muy sencilla. Con DCAPP, podrá comenzar rápidamente a recopilar datos con 5 plantillas predefinidas de aplicaciones listas para usar incluidas. Después puede sincronizarlo con su ordenador o servidor para exportar fácilmente los datos recopilados.



## Industrias sugeridas



Venta minorista



Almacenamiento



Logística



Hospitalidad

# MT37 Baiji Especificaciones técnicas

## Captura de datos

1D	Todas las simbologías principales 1D
2D	Todas las simbologías principales 2D

## Rendimiento

Sistema operativo	Android 8.1 Go
Procesador	Procesador de cuatro núcleos a 1,8 GHz
Memoria RAM	1 GB
Memoria flash	8 GB

## Físico

Audio	Altavoz; micrófono
Tipo de batería	3,8 V, 3300 mAh (no extraíble)
Dimensiones (mm)	158 (ancho) × 59 (fondo) × 18,3 (alto) mm
Pantalla	Pantalla táctil capacitiva de 2,8" (320 × 240)
Interfaces	USB tipo C (en la parte inferior)
Teclado	24 teclas
Notificaciones	Vibrador, altavoz y LED multicolor
SIM	Tarjeta SIM
Peso	155 g (incluida la batería)

## Inalámbrico

RADIO WWAN	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
RADIO WLAN	13,56MHz RFID: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2.4GHz y 5GHz
RADIO WPAN	Bluetooth 5.0 BLE
RFID	ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693

## Ambiental

Temperatura de funcionamiento	de -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento	de -30 °C a 60 °C (de -22 °F a 140 °F)
Humedad	5 % a 95 % (sin condensación)
Descarga electrostática (ESD)	± 12 kV (descarga de aire), ± 8 kV (descarga directa)
Caídas	Caídas desde 1,2 m sobre hormigón

## Accesorios

Opcional	Adaptador de CA
----------	-----------------

## Software

MDM	Ndevor
Herramientas de configuración	Ndevor
Software de recopilación de datos	Newland DCAPP de Kalipso

# MT37 Baiji Especificaciones técnicas

## Garantía

Estándar

2 años

**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)

No dude en contactarnos o con un socio cerca de usted

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

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

© Newland EMEA 2023, reservados todos los derechos.

