



**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



# MT37 Baiji Especificaciones técnicas

## Rendimiento

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

## Captura de datos

1D	Todas las simbologías principales 1D, incluido Code 128, Code 49, Code 16K, (GS1128) UCC/EAN-128, AIM- <del>EAN</del> -8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, Matrix 2 de 5, Industrial 25, Standard 2 de 5, Code 39, ISSN, ISBN, Codabar, Code93, Code 11, Plessey, MSI Plessey, RSS
2D	Todas las simbologías principales 2D, incluido Aztec, Composite, CS Code, Maxicode, Micro PDF, Micro QR, PDF 417, Código QR, Data Matrix, DotCode

## Físico

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

## 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)
Caidas	Caidas desde 1,2 m sobre hormigón

## 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	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

## Accesorios

Estándar	Cordón de muñeca, funda protectora
Opcional	Adaptador de CA

# MT37 Baiji Especificaciones técnicas

## Software

MDM	Ndevor
-----	--------

Herramientas de configuración	Ndevor
-------------------------------	--------

## Garantía

Estándar	2 años
----------	--------