

M10
Terminales portátiles

Características

Captura de datos integral.

El M10 Pilot Pro se puede integrar con una variedad de opciones de captura de datos, incluyendo el escaneo de códigos de barras megapíxel 1D/2D, la lectura NFC RFID, el reconocimiento de huellas dactilares y GPS/Beidou/GLONASS.

Conectividad versátil.

Con doble banda 802.11 WiFi a/b/g/n/ac y soporte 4G/3G/2G, el M10 le mantiene conectado. Para optimizar aún más esto, la opción de doble SIM le permite utilizar el proveedor más adecuado sin importar dónde se encuentre. Es compatible con cualquier teléfono móvil de marca líder.

Rendimiento potente.

El sistema operativo Android 11 le ayuda a sacar más provecho de su ordenador móvil. Es intuitivo, rápido y se adapta a usted y a su elección de software, aplicaciones y uso operativo. El procesador de ocho núcleos a 2,0 GHz le permite hacer un uso más fluido.

Batería de larga duración.

El M10 está equipado con una batería de 4800mAh. Complementado con un

diseño de baja potencia, el tiempo de uso es significativo. El dispositivo es tan eficiente en cuanto a la energía que no necesitará cambiar la batería para que funcione durante un turno estándar sin problemas. Por si fuera poco, tiene la opción de carga rápida gracias a su puerto tipo C.

Android Enterprise Recommended.

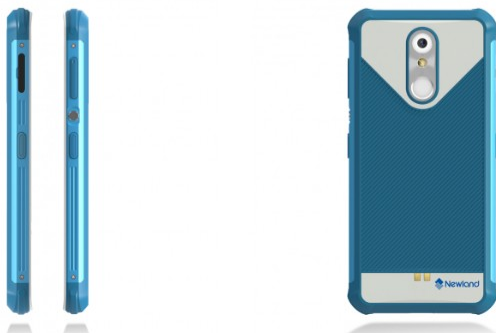
El M10 es la primera unidad de Newland recomendada por Android Enterprise. Además, se incluyen los servicios de GMS.

Durabilidad robusta.

La robusta carcasa del M10 está sellada según los estándares IP67 de protección contra el polvo y el agua. Fue diseñado para soportar de forma fiable caídas de hasta 1,5 m contra suelos de hormigón.

Seguridad biométrica.

El M10 cuenta con biometría de huellas dactilares para mayor seguridad y un inicio de sesión más rápido. Colocada en la parte posterior del dispositivo, éste se puede desbloquear cómodamente con una mano sin tener que presionar el frente de la pantalla.



Industrias sugeridas



Venta minorista



Logística



Hospitalidad



Cuidado de la salud

M10 Especificaciones técnicas

Captura de datos

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

Rendimiento

Sistema operativo	Android 11.0 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Procesador	Ocho núcleos de 64 bits a 2,0 GHz
Memoria RAM	4 GB
Memoria flash	64 GB
Expansión del almacenamiento de memoria (máx.)	Ranura para tarjeta TF (máx. 128GB)

Físico

Conector de audio	Auriculares tipo C a través del puerto USB tipo C
Tipo de batería	3.8V, 4800 mAh
Cámara	Cámara delantera: 2 megapíxeles, enfoque fijo; Cámara trasera: 13 megapíxeles, enfoque automático, con linterna LED
Dimensiones (mm)	157 x 76,3 x 12,6 mm
Pantalla	5,7" (1440x720) 18:9, 420 Nits
Ranura de expansión	Ranura para tarjeta TF (máx. 128GB); Nano+Nano o Nano+TF
Interfaces	admite auriculares tipo C tipo C 2.0 OTG
Teclado	5 teclas (teclas laterales incluidas)
Notificaciones	Vibrador, altavoz y LED multicolor
Entrada de fuente de alimentación	CA 110 ~ 220 V, 50 ~ 60 Hz
Salida de fuente de alimentación	Cargador rápido (salida de potencia: CC 5 V/7 V/9 V, 1,67 A)
Sensores	Sensor de luz y proximidad, sensor magnético, sensor de giroscopio
Panel táctil	Pantalla táctil capacitiva, cristal Gorilla®
Peso	231 g (incluida la batería)

Carcasa

Recubrimiento antimicrobiano	Escherichia coli, Staphylococcus aureus
------------------------------	---

Inalámbrico

RADIO WWAN	2G: GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900MHz); 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8); CDMA 1X/EV-D0 (BC0); TDSCDMA(B34, Band39); 4G: TD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41); FDD-LTE (B1,B2,B3,B5,B7,B8,B20,B28)
RADIO WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2.4GHz y 5GHz
RADIO WPAN	Bluetooth 5.0
RFID	13.56MHz NFC: ISO14443A/B, ISO15693, ISO18000-3, MIFARE, FeliCa RF, Kovio, NFC Forum Tipo 1-4 Etiquetas
GPS	GPS (AGPS), Beidou, GLONASS, Galileo

Ambiental

Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)
-------------------------------	----------------------------------

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

No dude en contactarnos o con un socio cerca de usted

Visita newland-id.com/socios

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

© Newland EMEA 2023, reservados todos los derechos.

M10 Especificaciones técnicas

Temperatura de almacenamiento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F)
Humedad	5 % a 95 % (sin condensación)
Descarga electrostática (ESD)	± 12 kV (descarga de aire), ± 8 kV (descarga directa)
Caídas	Caída de 1,5 m sobre hormigón (BG/T 2423.8-1995 PARTE 2), de 1,22 m (MIL-STD-81 0G)
Grado de protección IP	IP67

Accesorios

Opcional	Adaptador AC, cable USB-C, base de carga, cargador de 4 ranuras, TPU carcasa
----------	--

Software

MDM	Ndevor, SOTI, Airwatch, VMWare Workspace ONE UEM
-----	--

Garantía

Estándar	2 años
----------	--------