



SD100 Orion II
Speedata

Características

Soporta.

Códigos de barras 1D y 2D.

Software.

Basado en Android 11 GMS (AER).

Pantalla táctil.

Pantalla táctil capacitiva de 5 puntos de 10,0 pulgadas (1920 x 1200).

Procesador.

CPU de ocho núcleos de 2.2 GHz.

Memoria.

4 GB de RAM y 64 GB de memoria Flash.

Ofertas.

WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz y 5 GHz), Bluetooth 5.1, GPS, cámara, NFC, GSM, WCDMA.

Accesorios.

Correa de mano con soporte magnético para facilitar su uso. Base opcional.



Industrias sugeridas



Industrial



Legal



Logística



Sector público



Venta minorista

SD100 Orion II Especificaciones técnicas

Captura de datos

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

Rendimiento

Sistema operativo	Android 11 GMS (AER)
Procesador	Octa-core 2.2 GHz
Memoria RAM	4 GB
Memoria flash	64 GB

Físico

Dimensiones (mm)	254 x 176 x 17,4 mm
Peso	800 g (con batería)
Pantalla	Pantalla IPS resaltada de 10" (1200 x 1920)
Panel táctil	Pantalla táctil capacitiva de 5 puntos
Teclado	12 botones
Interfaces	USB Tipo C
Tipo de batería	9000 mAh
Autonomía de la batería prevista	Tiempo de trabajo típico no inferior a 10 horas
Tiempo de carga previsto	Carga rápida, tiempo de carga completo <4 horas
Notificaciones	Sonido, vibración, LED
Sensores	Sensor G, sensor de Iluminación ambiental, sensor de proximidad
Audio	Altavoces estéreo duales delanteros, volumen 90 db \pm 3 db (distancia de prueba 10 cm)
Conector de audio	Toma de auriculares de 3,5 mm
Pin Pogo	Contacto de 20 pines Pogo
Ranura de expansión	2 ranuras para tarjeta Micro SIM, 1 ranura para tarjeta SD
Cámara	Cámara trasera de 13 MP AF, flash LED de alto brillo, cámara frontal de 5 MP

Inalámbrico

RADIO WWAN	FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8, TDD-LTE B38/B39/B40/B41, TDSCDMA B34/B39, WCDMA B1/B2/B5/B8, GSM B2/B3/B5/B8, CDMA 1 x/CDMA2000 BC0/BC1
RADIO WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2,4G 5G de doble frecuencia
RADIO WPAN	Bluetooth 5.1 BLE
RFID	ISO14443A/B, ISO15693, NFC Distancia de lectura: 0~5 cm
GPS	GPS + BD + GLONASS

Ambiental

Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 55 °C
Temperatura de almacenamiento	De -30 °C a 70 °C
Humedad	5 % ~ 95 % (sin condensación)
Descarga electrostática (ESD)	\pm 15 kV de descarga de aire, \pm 8 kV de descarga de contacto

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.

SD100 Orion II Especificaciones técnicas

Caídas	Resiste caídas de hasta 1 metro al suelo de cemento
Grado de protección IP	IP65

Certificados

Hardware	CCC, CE
----------	---------

Garantía

Estándar	2 años
----------	--------

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.

