

**SD80 Libra**  
Speedata

## Eigenschaften

### Unterstützt.

1D- und 2D-Barcodes.

### Software.

Basiert auf Android 8.1.

### Bildschirm.

8,0 Zoll (1280 x 800) kapazitiver 5-Punkt-Touchscreen.

### Prozessor.

Octa-core 2.0FHz CPU Speicher.

### Speicher.

4GB RAM und 64GB ROM Speicher.

### Bietet.

WiFi 802.11 a/b/g/n (2,4GHz & 5GHz), Bluetooth 4.1, GPS, Kamera, NFC, GSM, WCDMA.

### Zubehör.

Eine elastische Handschleife ist im Lieferumfang enthalten.

## Vorgeschlagene Branchen



Einzelhandel



Lagerhaltung



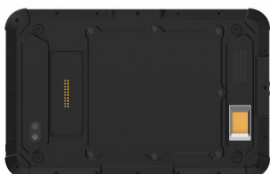
Logistik



Gastgewerbe



Industriell



# SD80 Libra Technische Spezifikationen

## Datenerfassung

Barcode-Scannen	Alle wichtigen Symbologien, einschließlich AZTEC, CODABAR, CODE11, CODE128, EAN128, CODE39, CODE49, CODE93, COMPOSITE, DATAMATRIX, EAN8, EAN13, INT25, MAXICODE, MICROPDF, PDF417, POSTNET, OCR, QR, RSS, UPCA, UPCE, ISBT, BPO, CANPOST, AUSPOST, IATA25, CODABLOCK, JAPOST, PLANET, DUTCHPOST, MSI, TLC39, TRIOPTIC, CODE32 und STRT25.
-----------------	---

## Performance

Betriebssystem	Android 8.1
Prozessor	Octa-core 2,0 GHz
Speicher-RAM	4 GB
Speicher-Flash	64 GB

## Physikalisch

Audio	Duale Stereolautsprecher auf der Vorderseite, Lautstärke 90 db ± 3 db (Testabstand 10 cm)
Audiobuchse	3,5-mm-Kopfhöreranschluss
Batterietyp	9000 mAh
Kamera	Rückkamera: 13MP Autofokus, LED-Blitz mit hoher Helligkeit, Frontkamera: 5MP
Abmessungen (mm)	234 x 150 x 19,6 mm
Anzeige	8,0" (1280 x 800) IPS-Highlight-Bildschirm
Erweiterungssteckplatz	2 Micro-SIM-Kartensteckplätze, 1 microSD-Kartensteckplatz
Erwartete Akkulaufzeit	Typische Arbeitszeit: nicht weniger als 10 Stunden
Erwartete Ladezeit	PE2.0-Schnellladung
Schnittstellen	USB Typ C
Tastenfeld	6 Schaltflächen , 1 Power-Schaltfläche
Benachrichtigungen	Ton, Vibration, LED
Pogo Pin	20 Pogo-Pin-Kontakte
Sensoren	G-Sensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, KOMPASS
Touchpanel	Kapazitiver 5-Punkt-Touchscreen
Gewicht	700 g (mit Akku)

## Kabellos

WWAN RADIO	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
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5G Dualfrequenz
WPAN RADIO	Bluetooth 4.1 BLE
RFID	ISO14443NB , ISO15693 , NFC-Leseabstand: 0 - 5cm
GPS	GPS+BD+GLONASS

## Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 55 °C
Lagertemperatur	-30 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5 % - 95 % (nicht kondensierend)

# SD80 Libra Technische Spezifikationen

Elektrostatische Entladung (ESD)	± 15 kV Luftentladung; ± 8 kV Kontaktentladung
Senkung	Sturzfestigkeit auf Zementboden aus einer Höhe von 1 m
IP-Bewertung	IP65

## Zertifizierungen

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

## Garantie

Standard	2 Jahre
----------	---------

### 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)

Fühlen Sie sich frei, mit uns oder einen Partner in Ihrer Nähe zu kontaktieren

Besuch [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2023, alle Rechte vorbehalten.