



SD100 Orion
Speedata

Характеристики

Поддерживаемые кодировки.

Штрих-коды 1D и 2D.

Программное обеспечение.

Создан на базе Android 8.1.

Сенсорный дисплей.

10-дюймовый (1920 x 1200) 5-точечный емкостный сенсорный дисплей.

Процессор.

Восьмиядерный процессор 2.0 FHz.

Объем памяти.

4GB RAM и 64GB ROM Подключения.

Возможности подключения.

WiFi 802.11 a/b/g/n (2.4 ГГц и 5 ГГц), Bluetooth 4.1, GPS, камера, NFC, GSM, WCDMA.

Accessories.

Наручный ремешок на магните для удобства. Подставка (приобретается отдельно).



Предлагаемые области



Ритейл



Логистика



Промышленность



Юридическая сфера



Государственный сектор

SD100 Orion Технические данные

Считывание данных

Сканирование штрих-кода	Все основные кодировки, включая 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, STRT25.
-------------------------	---

Производительность

Операционная система	Android 8.1
Процессор	Восьмиядерный 2.0 ГГц
Память RAM	4 ГБ
Флеш-память	64 ГБ

Физические характеристики

Аудио	Двойные фронтальные стереодинамики, громкость 90 дБ±3 дБ (тестовое расстояние 10 см)
Аудиоразъем	Разъем для наушников 3,5 мм
Тип батареи	9000 мАч
Камера	Задняя камера 13 Мп с автоматической фокусировкой, яркая вспышка LED, передняя камера 5 Мп
Размеры (мм)	254 x 176 x 17,4 мм
Дисплей	10-дюймовый IPS-дисплей (1200x1920)
Слот расширения	2 слота для карт Micro SIM, 1 слот для SD-карты
Ожидаемый срок службы батареи	Стандартное время работы не менее 10 часов
Ожидаемое время зарядки	Быстрая зарядка PE
Интерфейсы	USB Type-C
Клавиатура	12 кнопок
Уведомления	Звук, вибрация, LED
Разъем Pogo Pin	20 контактов Pogo Pin
Датчики	Датчик положения в пространстве, датчик внешней освещенности, датчик приближения, COMPASS
Сенсорная панель	5-точечный емкостный сенсорный дисплей
Вес	800 г (с аккумулятором)

Беспроводная связь

WWAN РАДИО	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 РАДИО	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5G двухчастотный
WPAN РАДИО	Bluetooth 4.1 BLE
RFID	ISO14443A/B, ISO15693, расстояние считывания NFC: 0~5 см; UHF ISO18000-6C, европейская частота (865 МГц - 867 МГц), антенна: керамическая антенна 1,5 дБи, мощность: 5 дБм~30 дБм регулируемая, шаг 1 дБм, рабочий диапазон: в помещении > 12 м, на улице > 6 м, скорость инвентаризации: > 200 меток в секунду.
GPS	GPS+BD+GLONASS

SD100 Orion Технические данные

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 55°C
Температура хранения	От -30°C до 70°C
Влажность	5%-95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	±15 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (контактный разряд)
Устойчивость к падениям	Падение с высоты 1 метр на цементный пол
Рейтинг IP	IP65

Сертификаты

Оборудование	CCC, CE
--------------	---------

Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------

Newland AIDC EMEA

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland AIDC EMEA 2025, все права защищены