

# Технические характеристики

## Контроллер НСЕ320 (Android)

Название	Значение
Гарантия, год	1
Масса, кг	0.372
Размеры (ДхШхВ), мм	221.5x87x19.7
Температура рабочая	От -35 °С до 60 °С
Температура хранения	От -35 °С до 70 °С
Пыле- и влагозащищенность	IP68
Ударостойкость	Выдерживает падение на бетон с высоты 1.2м
Операционная система	Android 7.1
Дисплей	LCD
Клавиатура	Цифро-буквенная клавиатура (23 клавиши) с программируемыми клавишами и подсветкой
Процессор	Qualcomm Snapdragon MSM8940, Восьмиядерный, 1.4 ГГц
Оперативная память	2Гб
Внутренняя память	16Гб
Слот для расширения памяти	MicroSD карты до 128 Гб
Камера	5 Мп с автофокусом и LED вспышкой
GPS/GNSS	Встроенный ГНСС приёмник (GPS L1), поддержка А-GPS
Количество каналов встроенного ГНСС-приёмника	20
Модуль GSM/GPRS	2 SIM-карты (NanoSIM): LTE Band1/2/3/4/5/7/17/20/28; WCDMA B1/B2/B5/B8; CDMA/CDMA-EVDO B0; GSM 850/900/1800/1900
Bluetooth	v 4.1 с совместимостью v 2.1
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Количество USB портов	USB Type-C (синхронизация с ПК и зарядка), поддержка OTG
Ёмкость батареи, мАч	8000
Количество батарей в контроллере	1
Количество батарей в штатном комплекте	1
Время работы от батареи	16
Дополнительные датчики	3-х осевой акселерометр, 3-х осевой гироскоп, цифровой компас, датчик освещенности, NFC
Аудио	3.5 мм через переходник