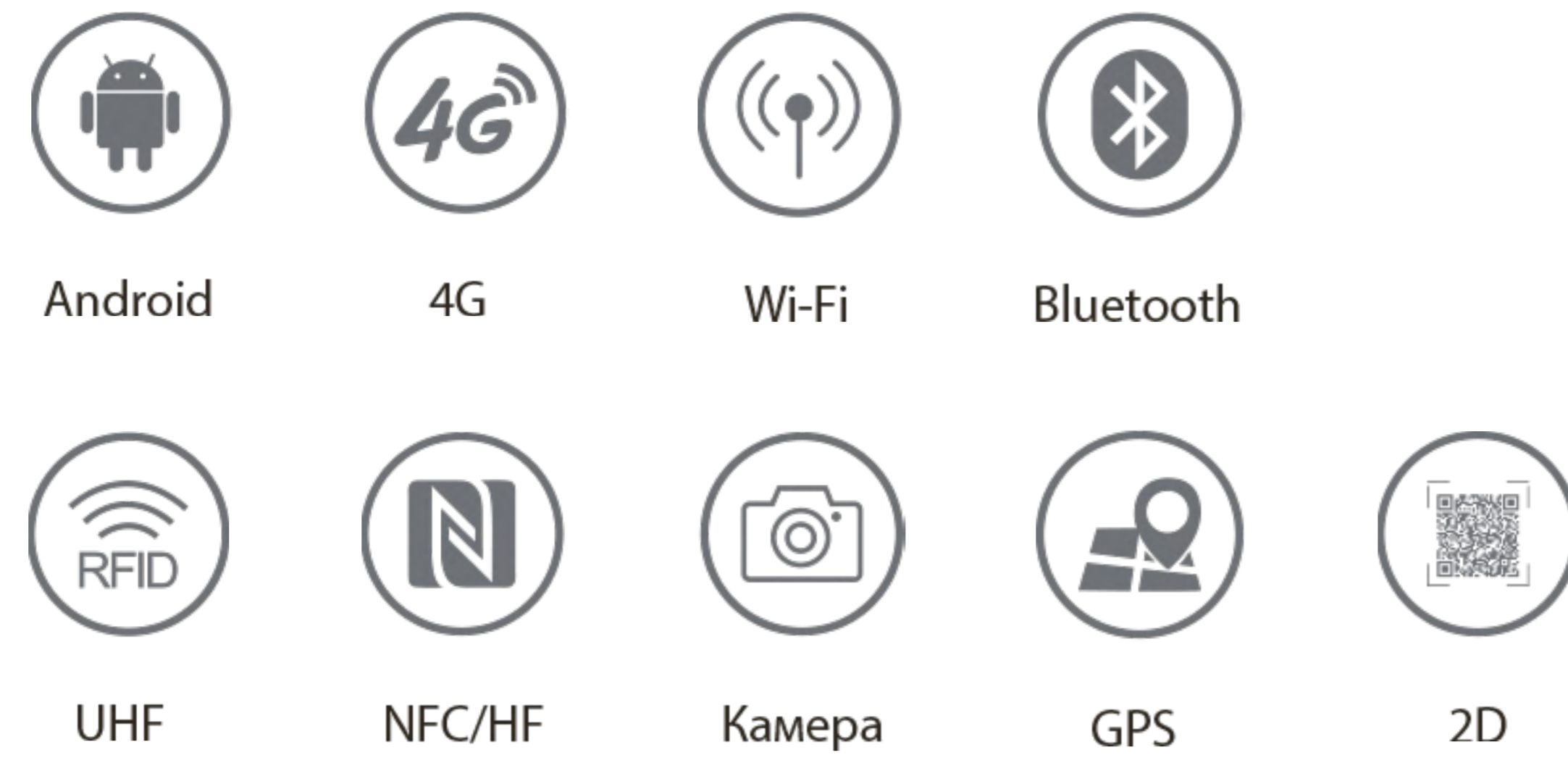


# CHAINWAY® C66



**Chainway C66** — это надежный портативный компьютер с большим экраном и широкими возможностями расширения. C66 оснащен 8-ядерным процессором Qualcomm и ОС Android 9/11, 5,5-дюймовым HD-дисплеем, сканером штрих-кода и функцией NFC. На версии Android 11 есть такие дополнительные опции, как распознавание отпечатков пальцев, измерение объема и встроенный UHF модуль. Устройство Chainway C66 полностью удовлетворяет потребности пользователей в различных сферах: логистика, склад, производство, розничная торговля и т. д.



## CHAINWAY® C66

### Физические характеристики

<b>Габариты</b>	160,0 x 76,0 x 15,5 мм
<b>Вес</b>	287 г
<b>Дисплей</b>	5,5-дюймовый полноэкранный дисплей высокой четкости (18: 9), IPS IGZO 1440 x 720
<b>Сенсорная панель</b>	Стекло Corning Gorilla Glass, панель мультисенсорная, поддержка перчаток и мокрых рук
<b>Источник питания</b>	Съемный аккумулятор 4420 мАч, рукоятка с дополнительным аккумулятором 5200 мАч (опционально). Режим ожидания до 490 часов. Время непрерывной работы 12 часов. Время зарядки 2,5 часа
<b>Дополнительные слоты</b>	1 x SIM, 1 x SIM/TF (nano sim)
<b>Интерфейсы</b>	Android 9: USB 3.0, Type-c, OTG Android 11: USB 3.1, Type-c, OTG
<b>Аудио</b>	Динамик, 2 микрофона, 1 для шумоподавления
<b>Клавиатура</b>	1 клавиша включения, 2 клавиши сканирования, 2 клавиши регулировки громкости, 1 клавиша PTT
<b>Датчики</b>	Гравитационный датчик, датчик приближения, датчик освещенности, датчик акселерометра
<b>LED индикатор</b>	Заряд, питание, индикатор состояния

### Производительность

<b>Процессор</b>	Android 9: Qualcomm Snapdragon™ 450 Octa-core, 1,8 GHz. Android 11: Qualcomm Snapdragon™ 662 Octa-core, 2,0 GHz
<b>Память</b>	3 ГБ + 32 ГБ / 4 ГБ + 64 ГБ (Опционально)
<b>Расширение до</b>	128 ГБ MicroSD карта

### Условия эксплуатации

<b>Температура эксплуатации</b>	от -20°C до 50°C
<b>Температура хранения</b>	от -40°C до 70°C
<b>Допустимая влажность</b>	5-95% без конденсата
<b>Ударостойкость</b>	Падения с 1,8 м на бетон / 5,91 фута во всем диапазоне рабочих температур
<b>Класс защиты</b>	IP65 в соответствии со спецификациями герметичности IEC
<b>Устойчивость к статистическому электричеству</b>	±15 КВ воздушный разряд, ±8 КВ проводящий разряд

### Среда разработки

<b>Операционная система</b>	Android 9; GMS, 90-day security updates, Android Enterprise Recommended, Zero-Touch, FOTA, Soti MobiControl, SafeUEM supported. Android 11; GMS, 90-day security updates, Android Enterprise Recommended, Zero-Touch, FOTA, Soti MobiControl, SafeUEM supported. Committed support for a future upgrade to Android 12, 13, and Android 14 pending feasibility
<b>SDK</b>	Chainway Software Development Kit
<b>Язык программирования</b>	Java
<b>Инструменты</b>	Eclipse / Android Studio

### Характеристики связи

<b>WLAN</b>	802.11 a / b / g / n / ac / d / e / h / i / k / r / v, двухдиапазонный 2.4G / 5G, IPV4, IPV6, 5G PA
<b>WWAN (европейский стандарт)</b>	2G: 850/900/1800/1900 МГц 3G: CDMA EVDO: BC0 WCDMA: 850/900/1900/2100 МГц TD-SCDMA: A / F (B34 / B39) 4G: B1 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20 / B38 / B39 / B40 / B41
<b>Vo-LTE</b>	Поддержка голосового видеозвонка Vo-LTE HD
<b>Bluetooth</b>	Android 9.0: 4.2 / 4.1 + HS / 4.0 / 3.0 + HS / 2.1 + EDR Android 11.0: 5.1
<b>Навигация (GNSS)</b>	GPS / AGPS, ГЛОНАСС, BeiDou, Galileo, внутренняя антенна

### Характеристики сканера

<b>Сканирующий модуль 2D</b>	Zebra: SE4710 / SE2100; Honeywell: N6603; E3200; IA166S
<b>1D коды</b>	UPC / EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 из 5, дискретный 2 из 5, китайский 2 из 5, Codabar, MSI, RSS и др.
<b>2D коды</b>	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-код, Micro QR-код, Aztec, MaxiCode; Почтовые индексы: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX) и др.

### Камера

<b>Камера</b>	13 Мпикс, автофокус, вспышка
---------------	------------------------------

### NFC

<b>Частота</b>	13,56 МГц
<b>Протокол</b>	ISO14443A / B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2 и др.
<b>Поддерживаемые чипы</b>	M1 cards (S50, S70), CPU cards, NFC метки, и др.
<b>Радиус действия</b>	2-4 см