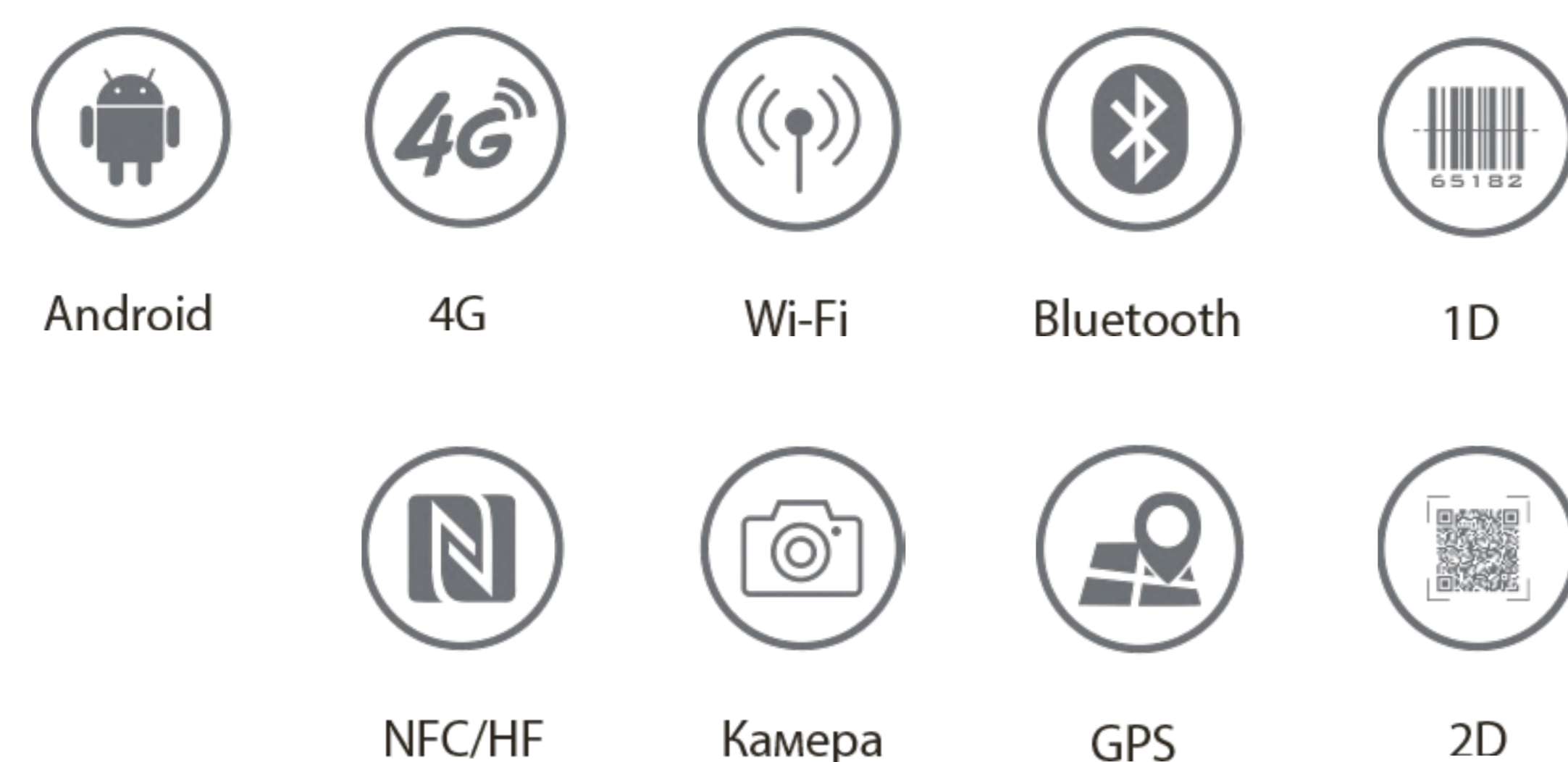


# CHAINWAY® C61



**Chainway C61** — это надежный портативный компьютер нового поколения. C61 оснащен ОС Android 9 / 11 и 8-ядерным процессором Qualcomm. Устройство имеет клавиатуру с 27 / 37 / 47 клавишами, съемный аккумулятор 6700mAh и поддерживает функцию быстрой зарядки, а также его можно доукомплектовать рукояткой с расширенным аккумулятором 5200mAh. Этот мобильный компьютер идеально подходит для применения в логистике, складском хозяйстве, производстве, розничной торговле, управлении активами и т.д.



27      37      47

CHAINWAY®  
C61

АСТРОН

## Физические характеристики

<b>Габариты</b>	202,0 x 72,5 x 32,0 мм
<b>Вес</b>	370 г
<b>Дисплей</b>	4-дюймовый полноэкранный дисплей высокой четкости, TN LTPS 800 * 480
<b>Сенсорная панель</b>	Мультисенсорная панель, поддерживает работу в перчатках и с мокрыми руками
<b>Источник питания</b>	Li-ion аккумулятор 6700 мАч Режим ожидания до 680 часов Время непрерывной работы 12 часов Время зарядки 3,5 часа
<b>Дополнительные слоты</b>	1 комбинированный
<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>	5 боковых клавиш: 2 клавиши сканирования + 2 клавиши регулировки громкости + 1 определяемая пользователем клавиша Клавиатура: 27 / 37 / 47 клавиш;
<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 ГГц. Android 11: Qualcomm Snapdragon™662 Octa-core, 2,0 ГГц
<b>Память</b>	3 Гб + 32 Гб / 4 Гб + 64 Гб
<b>Расширение до</b>	128 Гб MicroSD

## 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 / 5,9 фута во всем диапазоне рабочих температур
<b>Класс защиты</b>	IP65
<b>Устойчивость к статистическому электричеству</b>	±15 КВ воздушный разряд, ±8 КВ проводящий разряд

## Среда разработки

<b>Операционная система</b>	Android 9.0: GMS, Android Enterprise, Zero-Touch, FOTA, Soti MobiControl, поддержка SafeUEM, 90-дневные обновления безопасности; Android 11: GMS, 90-day security updates, Android Enterprise Recommended, Zero-Touch, FOTA, 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: Bluetooth 4.2 / 4.1 + HS / 4.0 / 3.0 + HS / 2.1 + EDR Android 11.0: Bluetooth 5.1
<b>Навигация (GNSS)</b>	GPS / AGPS, ГЛОНАСС, BeiDou, Galileo, внутренняя антенна

## Характеристики сканера

<b>Сканирующий модуль 2D</b>	Zebra: SE4710/SE4750SR/SE4750MR/SE4750DP/SE4850; Honeywell: N6603/EX30
<b>1D коды</b>	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 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

АСТРОН