



CHAINWAY®

C61

-  Android
-  4G
-  Wi-Fi
-  Bluetooth
-  UHF
-  1D
-  2D
-  GPS
-  NFC/RF
-  Камера

Chainway C61 - это прочный, износостойкий мобильный компьютер нового поколения. Построенный на базе ОС Android 9/11 и восьмиядерного процессора Qualcomm, он также оснащен цифровой / QWERTY-клавиатурой, съемным аккумулятором 6700 мАч и поддержкой быстрой зарядки. Устройство также можно укомплектовать рукояткой с дополнительным аккумулятором 5200 мАч, а также целым рядом дополнительных аксессуаров. C61 поддерживает технологию горячей замены аккумулятора.



27

37

47

Физические характеристики

Габариты	202,0 x 72,5 x 32,0 мм
Вес	370 г
Дисплей	4-дюймовый полноэкранный дисплей высокой четкости, IPS LTPS 800 * 480
Сенсорная панель	Мультисенсорная панель, поддерживает работу в перчатках и с мокрыми руками
Источник питания	Li-ion аккумулятор 6700 мАч Режим ожидания до 680 часов Время непрерывной работы 12 часов Время зарядки 3,5 часа
Дополнительные слоты	1 x SIM, 1 x SIM/TF
Интерфейсы	USB 3.0, Type-c, OTG/ USB 3.1, Type-c, OTG
Аудио	Динамик, 2 микрофона, 1 для шумоподавления
Клавиатура	5 боковых клавиш: 2 клавиши сканирования + 2 клавиши регулировки громкости + 1 определяемая пользователем клавиша Клавиатура: 27 / 37 / 47 клавиш;
Датчики	Датчик силы тяжести, датчик приближения, датчик освещенности, датчик акселерометра, вибромотор
LED индикатор	Заряд, питание, индикатор состояния

Производительность

Процессор	Qualcomm 1,8 ГГц восьмиъядерный / 2,0 ГГц
Память	3 ГБ + 32 ГБ / 4 ГБ + 64 ГБ
Расширение до	128 ГБ MicroSD карта

Операционная среда

Операционная система	Android 9/11
SDK	Chainway Software Development Kit
Язык программирования	Java
Инструменты	Eclipse / Android Studio

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации	от -20°C до 50°C
Температура хранения	от -40°C до 70°C
Допустимая влажность	5-95% без конденсата
Ударостойкость	Падения с 1,8 м на бетон / 5,9 фута во всем диапазоне рабочих температур
Класс защиты	IP65
Устойчивость к статическому электричеству	±15 КВ воздушный разряд, ±8 КВ проводящий разряд

Характеристики связи

WLAN	802.11 a / b / g / n / ac / d / e / h / i / k / r / v, двухдиапазонный 2.4G / 5G, IPV4, IPV6, 5G PA;
WWAN (европейский стандарт)	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
Vo-LTE	Поддержка голосового видеозвонка Vo-LTE HD
Bluetooth	Android 9.0: Bluetooth 4.2 / 4.1 + HS / 4.0 / 3.0 + HS / 2.1 + EDR Android 11.0: Bluetooth 5.1
Навигация (GNSS)	GPS / AGPS, ГЛОНАСС, BeiDou, Galileo, внутренняя антенна

Характеристики сканера

1D коды	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS, и др.
Сканирующий модуль 2D	Zebra: SE4710 / SE4750SR / SE4750MR / SE4750DP / SE4850; Honeywell: N6603 / EX30
2D коды	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

Камера	13 Мпикс, автофокус, вспышка
--------	------------------------------

NFC

Частота	13.56 МГц
Протокол	ISO14443A / B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2 и др.
Поддерживаемые чипы	M1 cards (S50, S70), CPU cards, NFC метки, и др.
Радиус действия	2-4 см