

CHAINWAY® C60



Chainway C60 — это новый прочный портативный компьютер, обеспечивающий чрезвычайно высокую производительность. C60 оснащен ОС Android 11 и 8-ядерным процессором Qualcomm, а также съемным аккумулятором большой емкости и двумя камерами. Устройство обладает богатыми функциональными возможностями для сканирования штрих-кодов, RFID, NFC и может быть применено в широком спектре отраслей, включая логистику, складирование, розничную торговлю, управление активами и т. д.



CHAINWAY®
C60

ОСТРОН®

Физические характеристики

Габариты	159.5 x 65.7 x 16.8 мм
Вес	219 г
Дисплей	4-дюймовый (18:9), TFT 1080*540
Сенсорная панель	Мультисенсорная панель, поддерживает работу в перчатках и с мокрыми руками
Источник питания	Съемная основная батарея на 4350 мАч. В режиме ожидания: до 490 ч (основная батарея). Время непрерывной работы: 12 часов (в зависимости от условий). Время зарядки: 2.5 часа (стандартный адаптер)
Дополнительные слоты	1 x SIM, 1 x SIM/TF (nano sim)
Интерфейсы	USB 2.0, Type-c, OTG
Аудио	Динамик, 2 микрофона, 1 для шумоподавления
Клавиатура	5 боковых клавиш: кнопка питания, 2 кнопки сканирования, кнопки регулировки громкости Клавиатура: 22 клавиши
Датчики	Датчик света, акселерометр, датчик присутствия
LED индикатор	Заряд, питание, индикатор сканирования

Производительность

Процессор	Android 10: Qualcomm 1,8 ГГц восьмиядерный Android 11: Cortex-A53 2.0GHz Octa-core
Память	3 Гб + 32 Гб / 2 Гб + 16 Гб (опционально)
Расширение до	128 Гб MicroSD карта

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 1,5 м на бетон / 4,92 фута во всем диапазоне рабочих температур
Класс защиты	IP65
Устойчивость к статистическому электричеству	±15 кВ воздушный разряд, ±8 кВ проводящий разряд

Среда разработки

Операционная система	Android 10.0; 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
SDK	Chainway Software Development Kit
Язык программирования	Java
Инструменты	Eclipse / Android Studio поддерживается софтом «Клеверенс»

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, BC1 WCDMA: B1 / B2 / B4 / B5 / B8 TD-SCDMA: A / F (B34 / B39) 4G: B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B13 / B17 / B20 / B28 / B38 / B39 / B40 / B41
Vo-LTE	Поддержка голосового видеозвонка Vo-LTE HD
Bluetooth	Bluetooth 4.2 / 4.1 + HS / 4.0 / 3.0 + HS / 2.1 + EDR
Навигация (GNSS)	GPS / AGPS, ГЛОНАСС, BeiDou, Galileo, внутренняя антенна

Характеристики сканера

Сканирующий модуль	Zebra: SE4710; Honeywell: N6603; DS7000, IA166S, IA171S
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.
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	Основная камера 13 Мпикс, автофокус, вспышка, фронтальная камера 5 Мпикс
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

ОСТРОН®

Адрес: 119270, Москва, Лужнецкая набережная, 2/4с17
офис 117 Телефон: +7 (495) 182-96-82 Почта: sales@ostron.ru