

Терминал сбора данных D60



- Предназначен для использования в розничной торговле, логистике, производстве, здравоохранении и коммунальных услугах.
- Надежная беспроводная связь Wi-Fi 5, Bluetooth® 5.0, 4G LTE и модуль NFC для быстрого сопряжения с другими устройствами.
- Эргономичный дизайн, благодаря которому легким и тонким устройством удобно пользоваться одной рукой и носить в кармане
- Основная камера 16 Мп позволяет снимать изображения с высоким разрешением, а фронтальная 5 Мп позволяет разблокировать устройство и осуществлять видеозвонки.



Операционная система
Android 11



Подключение через NFC



8-ядерный Qualcomm
Snapdragon 662, 2,0 ГГц



Съемный литий-ионный
аккумулятор 5000 мА·ч



6" сенсорный экран
Corning® Gorilla® Glass



Разрешение экрана
2160×1080 HD



Слот расширения памяти
Micro SD до 512 Гбайт

Физические характеристики	
Процессор	Qualcomm Snapdragon 662, 8-ми ядерный процессор, 2,0 ГГц
Операционная система	Android 11.0, GMS
Память	6 Гбайт LPDDR4x, 64 Гбайт eMMC 5.1
Размеры (В×Ш×Г)	164 x 77,2 x 13 мм
Вес	259 г (с батареей)
Дисплей	Цветной экран 6.0" (2160 × 1080), IPS-дисплей промышленного класса
Окошко сканера	Corning® Gorilla® Glass
Сенсорный экран	Corning® Gorilla® Glass, ёмкостная сенсорная панель, поддержка работы в перчатках
Подсветка	450 нит, LED
Питание	Съемная и перезаряжаемая 3,85 В 5000 мА·ч литий-ионная батарея, с поддержкой быстрой зарядки (fast charge) до 2,8 А Резервный суперконденсатор 7 Ф, с возможностью горячей замены основной АКБ до 5 минут
Слоты расширения	Карты Micro SD до 512 Гбайт
Коннекторы	10-Pin соединение: для пистолетной рукоятки. 4-Pin соединение: для зарядки 5 В / 3 А, поддержка USB-связи и режима OTG
SIM слоты	2 × NanoSIM
Уведомления	Звуковой сигнал, световой сигнал, вибрация
Сетевые подключения	WWAN, Wi-Fi, Bluetooth
Голос и аудио	Динамик, двойной микрофон, поддержка гарнитуры USB Type-C
Клавиатура	Экранная программируемая клавиатура. Физические клавиши: программируемые – сканирование с каждой стороны; увеличение / уменьшение громкости; питание; push-to-talk (PTT)
Интерфейсные порты	USB 2.0 OTG хост/клиент (Type-C)
Сбор данных	
Сканер	Mindeo ME5066. Дальность сканирования: Code 39, 20 mil: 30–880 мм; 5 mil: 38–250 мм
Камера	Фронтальная 5 Мп с фиксированным фокусом, основная 16 Мп с вспышкой и автофокусировкой, поддержка режима фонаря
Датчики	Датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр, магнитометр, гироскоп
NFC	High RF, ISO14443A/B, ISO15693, Felica Supported cards, Mifare (S50, S70, UltraLight, Pro, Desfire)
Беспроводная связь	
WAN	TDD-LTE(B34/B38/B39/B40/B41), FDD LTE (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B9/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28A/B28B/B30/B66), WCDMA (B1/B2/B4/B5/B6/B8/B9/B19), TD-SCDMA(B34/B39), CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BC0 (800 МГц), CDMA 1x, GSM/EDGE/GPRS (850/900/1800/1900), GPRS: DL / UL 171,2 кбит/с, EDGE: DL / UL 384 кбит/с, CDMA1x: DL 153,6 кбит/с / UL 153,6 кбит/с, EVDO: DL 3,1 Мбит/с / UL 1,8 Мбит/с, DC-HSPA+: DL 42,2 Мбит/с / UL 5,76 Мбит/с, LTE: DL 150 Мбит/с (CAT4) / UL 75 Мбит/с (CAT5)
Стандарт передачи данных	GPRS, EDGE, EVDO, DC-HSPA+, LTE
GPS	GPS с A-GPS: Glonass, BeiDou, Galileo
Wi-Fi	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n/d/e/h/i/j/k/r/v/w (двухполосный 2,4/5 ГГц), поддерживает 802.11r (быстрый роуминг)
Скорость передачи данных	5 ГГц: 802,11a/n/ac – до 433 Мбит/с 2,4 ГГц: 802,11b/g/n – до 200 Мбит/с
Безопасность и шиф-ние	WEP, WPA/WPA2-PSK, WAPI, WAPI-PSK EAP: EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-TLS, PEAP-GTC, PWD, SIM, AKA
Bluetooth	Bluetooth 5.0, Bluetooth (BLE); дополнительный Bluetooth-BLE для поиска потерянных (выключенных) устройств, расстояние: более 10 м
Эксплуатационные характеристики	
Тем-ра эксплуатации	от -20°C до +50°C
Тем-ра хранения	от -40°C до +70°C
Влажность	от 5% до 95% без конденсации
Степень защиты	IP67
Защита от падений	1,5 м (на бетонное покрытие), Тест в барабане: 1000 кувырков с 0,5 м (2000 ударов)
Электростат. разряд	Воздушный разряд ±15 кВ, прямой разряд ±8 кВ
Комплектация и аксессуары	
Комплектация	ТСД, аккумулятор, блок питания, кабель USB Type-C, наручный ремешок, краткое руководство

Дополнительные аксессуары



Защитное стекло (glass_D60)



Заменяемая аккумуляторная батарея (HMD60)



Однослотовая коммуникационно-зарядная подставка с слотом для дополнительной АКБ (D65SDCU00)



Сетевой адаптер для быстрой зарядки (CH018A), пистолетная рукоятка (D60-GUN)



Защитный бампер (bumper_D60), наладонный ремешок для терминалов (wristband_D60)