MINDEO

Терминал сбора данных

D60s 5G



- Предназначен для использования в розничной торговле, логистике, производстве, здравоохранении и коммунальных услугах.
- Надежная беспроводная связь с поддержкой 5G, Wi-Fi 6 (трёхдиапазонный 2,4 / 5 / 6 ГГц), Bluetooth® 5.2 с функцией BLE, NFC и двумя слотами для SIM-карт обеспечивает стабильное подключение и быструю передачу данных.
- 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

Операционная система Android 14

NFC

Подключение через NFC

8-ядерный QCM4490 2,4 ГГц

Съемный литий-ионный аккумулятор 5000 мА·ч

6” 2160×1080 HD экран Corning® Gorilla® Glass

Слот расширения памяти Micro SD до 512 Гбайт

Терминал сбора данных D60s 5G

MINDEO

Физические характеристики	
Процессор	QCM4490, 8-ми ядерный процессор, 2,4 ГГц
Операционная система	Android 14 (Android 18 до 2030)
Память	8 Гбайт LPDDR4x; 128 Гбайт eMMC 5.1 / 256 Гбайт eMMC 5.1
Размеры (В×Ш×Г)	163 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	500 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
Камера	Фронтальная 5 Мп с фиксированным фокусом, основная 16 Мп светодиодная вспышка
Датчики	Датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр, магнитометр, гироскоп, сканер отпечатка пальца
NFC	High RF, ISO14443A/B, ISO15693, Felica Supported cards, Mifare (S50, S70, UltraLight, Pro, Desfire)
Беспроводная связь	
WAN	5G: (N1/N2/N3/N5/N7/N8/N20/N26/N28/N38/N40/N41/N66/N77/N78/N79); 4G: TDD-LTE(B34/B38/B39/B40/B41) FDD-LTE(B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28 A/B28B/B30/B66/B71); 3G: WCDMA(B1/B2/B4/B5/B6/B8/B9/B19) 2G: (850/900/1800/1900)
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 (трёхдиапазонный 2,4 / 5 / 6 ГГц), уникальная схема 4-поточности (2×2 + 2×2) с одновременной работой в двух диапазонах (DBS); поддержка канала 160 МГц
Скорость передачи данных	IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave1&2 (160 МГц) IEEE 802.11d/e/h/i/k/r/v/w/ax WiFi 6E 2,4 ГГц: 802.11b/g/n - до 286,8 Мбит/с 5 ГГц: 802.11a/n/ac - до 2402 Мбит/с 6 ГГц: 802.11ax — до 2402 Мбит/с 802.11r, OKC, PMKID caching, IPv4, IPv6
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 5.2, 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 ремень, краткое руководство

Дополнительные аксессуары



Защитное стекло (glass_D60)



Заменяемая аккумуляторная батарея (HMD60)



Однослотовая коммуникационно-зарядная подставка с слотом для дополнительной АКБ (D6SSDCU00)



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



Защитный бампер (bumper_D60), наручный ремень для терминалов (wristband_D60)