

# MEMOR™ K

**DATALOGIC**

## Мощный карманный мобильный компьютер для любых приложений сбора данных



### MEMOR™ K – ВАШ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПОМОЩНИК В ЛЮБОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СВЯЗАННОЙ СО СБОРОМ ДАННЫХ

Мобильный компьютер Datalogic Memor K – отличный карманный бизнес-помощник для ежедневных приложений сбора данных, от сопровождения продаж в торговом зале до приёмки товаров на склад магазина. Он, может быть, и мал в размерах, но велик в используемых технологиях!

Мобильный компьютер Memor K имеет мощный восьмиядерный процессор с тактовой частотой 2 ГГц, 3 Гб памяти и ОС Android™ 9. Клавиатура с подсветкой обеспечивает очень быстрый ввод данных, а 4-хдюймовый дисплей предоставляет пользователю достаточно места для приложений.

### КОММУНИКАЦИИ И ДИЗАЙН

Мощный Wi-Fi поддерживает AC-стандарт, позволяющий пользователям осуществлять быструю коммуникацию для загрузки/выгрузки данных, а USB-C обеспечивает исключительную скорость обмена данными и зарядки.

Малый вес и тонкий дизайн мобильных компьютеров Memor K, а также две удобно расположенные боковые клавиши и технология SoftSpot™ для множества определяемых пользователем функций делают процессы сканирования лёгкими и быстрыми. Кроме того, он очень прочен, имеет класс защиты IP54 и выдерживает падение с высоты 1,2 м. Аккумулятор ёмкостью 3800 мА·ч обеспечивает сканирование в течение очень длительной рабочей смены.

### КЛАВИАТУРА И СКАНИРУЮЩИЙ МОДУЛЬ

Мягкая клавиатура с подсветкой позволяет пользователям быстро вводить такую информацию, как количество, описание или местонахождение любого отсканированного объекта. Быстрый 2D-сканер с технологией имиджевого сканирования позволяет пользователям легко считывать любой одномерный или двухмерный штрихкод с любой поверхности, включая экраны мобильных устройств.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Ультразергоничный, компактный и защищённый
- 4-хдюймовый ёмкостной мультисенсорный дисплей с закалённым стеклом Dragontrail™ Android 9
- 2 ГГц, восьмиядерный процессор, 3 Гб ОЗУ/32 Гб флэш
- Резиновая 24-клавишная клавиатура с подсветкой плюс две боковые кнопки сканирования и две программируемые боковые клавиши
- Сменный литий-ионный аккумулятор ёмкостью 3800 мА·ч
- Защищённый, способен выдерживать многократные падения с высоты 1,2 м на бетон (1,5 м в резиновом чехле), класс защиты IP54
- Мощный Wi-Fi с поддержкой последнего стандарта 802.11ac
- Беспроводная технология короткого диапазона Bluetooth® v5 и BLE
- NFC для связи на малых расстояниях
- Основная камера с автофокусом, 8 MP со светодиодной вспышкой
- Усовершенствованный ультратонкий 2D VGA-сканер с технологией имиджевого сканирования и с запатентованной технологией Datalogic 'Green Spot' для визуального подтверждения успешного сканирования
- Технология Datalogic SoftSpot™ для инновационного запуска операций с сенсорного экрана
- Сервисные планы EASEOFCARE предлагают широкий спектр опций для защиты Ваших инвестиций, гарантируют максимальную производительность и ROI.

## ОТРАСЛЕВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

- Ритейл:
  - Инвентаризация
  - Сопровождение продаж
  - Контроль доступа
  - Проверка цен
  - Приложения торгового зала
  - Выполнение онлайн-заказов
- Транспортировка и логистика:
  - Приёмка
  - Ручной отбор (PTG)
  - Проверка заказа
  - Инвентаризация
  - Отгрузка
- Производство:
  - Контроль производства и качества
  - Управление инвентаризацией
  - Отбор
- Здравоохранение:
  - Аптеки – операции в торговом зале
  - Аптеки/аптеки в больницах – управление инвентаризацией
  - Фармацевтический склад/фармацевтический склад в больнице – складское хранение
  - Лаборатории – отслеживание образцов
  - Оказание медицинской помощи на дому



Примечание: Робот Android воспроизводится или модифицируется на основе работы, созданной и переданной Google, и используется в соответствии с условиями, описанными в лицензии Creative Commons 3.0 Attribution License.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

## БЕСПРОВОДНЫЕ КОММУНИКАЦИИ

<b>Локальная сеть (WLAN)</b>	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/i/w; диапазон частот: зависит от страны, обычно диапазоны 2,4 и 5 ГГц
<b>Персональная сеть (WPAN)</b>	Беспроводная технология Bluetooth v5 (классическая технология Bluetooth и BLE)
<b>NFC коммуникации</b>	Поддерживает следующие стандарты: ISO14443-4 (type-A, type-B); ISO15693; Mifare; Felica

## СПОСОБНОСТЬ ДЕКОДИРОВАНИЯ

<b>1D/линейные коды</b>	Автоматически распознаёт все известные 1D-коды, включая линейные коды GS1 DataBar™.
<b>2D-коды</b>	Aztec Code, Data Matrix, HanXin Code, MaxiCode, MicroQR Code, QR Code, EAN/JAN Composites, UPC A/E Composites
<b>Почтовые коды</b>	Australian Post, Japan Post, British Post; China Post; IMB, Korea Post, KIX Code, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC)
<b>Стековые коды</b>	Micro-PDF417, MacroPDF, PDF417, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

<b>Аккумулятор</b>	Съёмный литий-ионный аккумулятор 3800 мА·ч
--------------------	--

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<b>Устойчивость к падениям</b>	Выдерживает 18 падений с высоты 1,2 м в соответствии с IEC62-2-32 Method 1. В защитном чехле: выдерживает 18 падений с высоты 1,5 м на бетон в соответствии с IEC62-2-32 Method 1 с защитным чехлом.
<b>Ударопрочность</b>	Устройство: более 400 ударов с расстояния 0,5 м (200 циклов) согласно спецификации IEC 60068-2-32. Устройство в защитном чехле: более 600 ударов с расстояния 0,5 м (300 циклов) согласно спецификации IEC 60068-2-32.
<b>Защита от влаги и пыли</b>	IP54
<b>Температура</b>	Рабочая: от -20 до 50 °C Хранения/транспортировки: от -30 до 70 °C

## ИНТЕРФЕЙСЫ

<b>Интерфейсы</b>	USB-C: высокоскоростной USB 2.0 OTG
-------------------	-------------------------------------

## СЕНСОРЫ

<b>Акселерометр</b>	3-осевой акселерометр для определения ориентации
<b>Внешнее освещение</b>	Автоматическая настройка подсветки дисплея
<b>Приближение</b>	Автоматически деактивирует дисплей при приближении к лицу

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Размеры</b>	16,0 x 7,1 x 1,7 см
<b>Дисплей</b>	4-дюймовый WVGA с разрешением 800 x 480; светодиодная подсветка; сенсорный экран: 5-точечная ёмкостная сенсорная панель с закалённым стеклом Dragontrail
<b>Клавиши</b>	24 подсвечиваемые резиновые кнопки клавиатуры плюс две кнопки сканирования и две программируемые кнопки по бокам
<b>Вес</b>	С аккумулятором: 268 г

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СКАНИРОВАНИЯ

<b>Камера</b>	Разрешение: 8 МР; подсветка: светодиодная вспышка; линзы: автофокус
<b>Сканирующий модуль</b>	Ультратонкий зональный 2D-сканер с технологией имиджевого сканирования (поддерживает 1D/2D коды); технология Datalogic 'Green Spot' для подтверждения успешного сканирования; разрешение: VGA (640 x 480 пикселей)
<b>Минимальная ширина элемента</b>	1D, линейный: 0,0762 мм / 4 мил; PDF417: 0,127 мм / 6,6 мил; Data Matrix: 0,195 мм / 7,5 мил

## БЕЗОПАСНОСТЬ И РЕГУЛИРОВАНИЕ

<b>Разрешения и сертификаты</b>	Продукт соответствует необходимым требованиям безопасности и нормативным требованиям для использования по назначению.
<b>Требования экологической безопасности</b>	Соответствует EU RoHS

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

<b>Приложения</b>	Технология Datalogic SoftSpot для настройки программного триггера
<b>Подготовка к работе</b>	Регистрация QR кода
<b>Конфигурация и обслуживание</b>	Scan2Deploy Studio, DXU
<b>Разработка</b>	Java, доступны Cordova и Xamarin SDK
<b>MDM</b>	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Ivanti Avalanche, 42Gears SureMDM

## СИСТЕМА

<b>Слоты расширения</b>	Слот для Micro-SD карты: поддерживает карты Micro SD-HC, до 64 Гб; доступны пользователю
<b>Память</b>	Системное ОЗУ: 3 Гб; eMMC флэш: 32 Гб
<b>Микропроцессор</b>	2 ГГц восьмиядерный
<b>Операционная система</b>	Android 9
<b>Часы реального времени</b>	Установка даты и времени под управлением программного обеспечения

## ГАРАНТИЯ

<b>Гарантия</b>	1 год заводской гарантии
-----------------	--------------------------

## АКСЕССУАРЫ

## Базовые станции и зарядные устройства

94A150111 Мемор К Базовая станция на один терминал



## Другое

94ACC0312 Мемор К Чехол на ремень

94ACC0313 Мемор К Резиновый чехол

