

SM15

СКОРОСТЬ РЕШАЕТ ВСЕ. Ваш партнер по мобильному бизнесу

Мы знаем, что для эффективной работы и обслуживания клиентов вашим мобильным сотрудникам нужен надежный компьютер с возможностью сбора данных и доступом к бизнес-приложениям в реальном времени в любом месте.

SM15 — это серия продвинутых терминалов сбора данных с поддержкой 4G/LTE для бизнеса с самым мощным процессором в мире (**2,0 ГГц, 2,2 ГГц, восемь ядер**). Терминалы сбора данных серии SM15 на базе Android предназначены для автоматизации работы выездных специалистов по продажам и обслуживанию, которым требуется настоящий мобильный офис с современными функциями и поддержкой высокопроизводительных приложений. Эти полностью сенсорные компьютеры с низкой общей стоимостью владения принесут успех вашему бизнесу сегодня и в будущем. На терминалах серии SM15 пользователи могут эффективно выполнять различные задачи, включая передачу больших файлов, просмотр видео и удаленный доступ к бизнес-приложениям.

Кроме того, аккумулятора в терминале серии SM15 хватит на всю смену и даже дольше. Это особенно удобно для мобильных сотрудников, которым нужен постоянный доступ к важной информации, чтобы размещать заказы, проверять запасы, просматривать статусы заказов или сканировать товары на доставку. Функция горячей замены аккумулятора позволяет сэкономить время и избежать лишней перезагрузки устройства.

Дисплей с диагональю 5" оснащен защитным стеклом Corning® Gorilla® III Glass и подходит для работы даже при ярком солнечном свете. Различные режимы ввода данных позволяют сэкономить ценное время и свети к минимуму ошибки при вводе. Возможность работы в перчатках и мокрыми пальцами доступна в базовой комплектации.

Высокопроизводительный процессор и ОС Android™

Ведущий в отрасли восьмиядерный процессор Qualcomm® Snapdragon™ 625/626 с частотой 2,0 ГГц / 2,2 ГГц обеспечивает высокую производительность приложений, быструю работу, экономное энергопотребление и большой объем памяти. Модель SM15X оснащена восьмиядерным процессором 2,2 ГГц, объемом памяти 4 ГБ/32 ГБ и дисплеем Full HD, а модели SM15N и SM15W оснащены восьмиядерным процессором 2,0 ГГц с объемом памяти 2 ГБ/16 ГБ.



Самый продвинутый мобильный компьютер для бизнеса.

Терминалы серии SM15 обеспечивают обмен данными в реальном времени и лучшие в классе возможности сбора

SM15X

Процессор: Qualcomm Snapdragon 626, 2,2 ГГц, восемь ядер (Cortex A-53) и графический процессор 650 МГц

Операционная система: Android 7.1 (ожидается 8.X)

Память: 4 ГБ RAM, 32 ГБ флеш, до 128 ГБ с Micro SD

Дисплей: 5,0 дюймов, Full HD (1920 x 1080), яркий ЖК-дисплей с подсветкой, для работы на открытом воздухе

Аккумулятор: Терминалы серии SM15 оснащены дополнительными аккумуляторами емкостью 6150 мА·ч и функцией горячей замены без перезагрузки системы.

Время работы от аккумулятора в режиме ожидания с дополнительным аккумулятором — более 200 часов.

Сенсорная панель: Емкостная мультисенсорная панель повышенной прочности с защитным стеклом для дополнительной надежности и работы при солнечном свете. Автоматическое обнаружение и переключение между режимами взаимной и собственной емкости для защиты от воды и использования с большинством типов перчаток.

Клавиатура: 4 физические кнопки, боковые кнопки для сканирования, кнопки регулировки громкости, кнопка камеры, кнопка питания

Аудио: динамик, разъем для наушников и микрофона TRRS, поддержка PTT и беспроводной гарнитуры Bluetooth®.

Камера: Основная камера на 16 Мп с автофокусировкой и расширенными программными функциями для высокого качества изображения

Дополнительная информация:
www.m3mobile.net / www.m3mobile.co.kr

Производительность	ЦП	Восьмиядерный процессор 2,2 ГГц (Qualcomm MSM8953 Cortex-A53) Версия: 2016/4Q, FAB: 14 нм LPP, ISA: ARM v8 (64-разрядная)
	Графический процессор	Adreno 506, 650 МГц
Возможности	ОС	Android 7.1
	RAM	4 ГБ LPDDR3 933 МГц
	ROM	32 ГБ eMMC
	WWAN	GPRS: класс 12, DL 85,6/UL 85,6 кбит/с, EDGE: класс 12, 236,8 / 236,8 кбит/с, HSPA+: DL 42 / UL 11,2 Мбит/с, FDD-LTE: Cat4 150 / 50 Мбит/с GSM (850/900/1800 МГц): B3, B5, B8 WCDMA(850/900/2100 МГц): B1, B5, B8 FDD-LTE (800/850/900/1800/2100/2600 МГц): B1, B3, B5, B7, B8, B20
	Частота	
	WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2,4 и 5 ГГц
	1D	1D-лазерный сканер (SE 965)
	Сканер 2D	2D-сканер изображений (SE 4710/N6600) 16 Мп (основная) / 5,0 Мп (фронтальная)
	Пиксели Камера	4К 30 кадров/с, 1080р 60 кадров/с, H.264/H.265 MP4 / WMV9A / C1 / DivX / VP8A/P9
	Вспышка	Светодиодная вспышка
Датчики	Гироскоп, датчик освещенности, акселерометр, магнитный датчик	
Аудио	Наушники (3,5 мм), динамик (1 Вт), приемник, микрофон	
Условия эксплуатации	GPS	A-GPS, ГЛОНАСС, Бэйдоу
	Bluetooth	Bluetooth класса II 4.1 LE
	Частота	NFC 13,56 МГц 7/2D
	RFID Тип	Между устройствами, картридер, эмуляция карт ISO 14443 A/B, ISO 15693
	Размер дисплея	5,0" FHD IPS (1920 x 1080)
	Сенсорная панель	Емкостный сенсорный дисплей, возможность управления в перчатках, мокрыми пальцами, стилусом
	Клавиатура	Кнопка регулировки громкости, кнопка камеры, кнопка питания, 2 кнопки управления сканером 4 функциональные кнопки
	Аккумулятор	Стандартный Li-ion 3,8 В, 4100 мА·ч (быстрая зарядка) Дополнительный Li-ion 3,8 В, 6150 мА·ч (быстрая зарядка)
	Интерфейс	USB Micro USB с защелкой
	Дополнительный разъем	Micro SD (до 128 ГБ) (SDXC/SDHC/SDIO)
Физические характеристики	SIM/SAM	Dual SIM(1 SIM, 1 SAM)
	Температура	Работа От -20 °C до 60 °C Хранение От -30 °C до 80 °C
	Влажность	От 0% до 95%, без конденсации
	Устойчивость к падениям	1,2 м / 1,8 м (в чехле) Устойчивость к циклическим падениям 1000 падений с 0,5 м, 500 падений с 1 м (в защитном чехле)
	Виброустойчивость	4g синусоидальная (от 5 Гц до 2 кГц); 0,04g ² /Гц случайная (от 20 Гц до 2 кГц); 1 час на ось, 3 оси
Физические характеристики	Тепловая нагрузка	Быстрая смена температуры от -40 °C до 85 °C
	Класс защиты корпуса	IP65
	Электростатический разряд	±15 кВ по воздуху, ±8 кВ прямой
Физические характеристики	Размеры	154,8 x 76,4 x 21,6 мм (Д x Ш x В)
	Вес	280 г

		SM15N	SM15W
Производительность	ЦП	Восьмиядерный процессор 2,0 ГГц (Qualcomm MSM8953 Cortex-A53)	Восьмиядерный процессор 2,0 ГГц (Qualcomm MSM8953 Cortex-A53)
		Версия: 2016/4Q	Версия: 2016/4Q
	Графический процессор	FAB: 14 нм LPP	FAB: 14 нм LPP
		ISA: ARM v8	ISA: ARM v8
		Adreno 506, 650 МГц	Adreno 506, 650 МГц
		Android 7.1	Android 7.1
RAM	2 ГБ LPDDR3 933 МГц	2 ГБ LPDDR3 933 МГц	
ROM	16 ГБ eMMC	16 ГБ eMMC	
WWAN	Данные	GPRS: класс 12, DL 85,6/UL 85,6 кбит/с, EDGE: класс 12, 236,8 / 236,8 кбит/с	Нет
		HSPA+: DL 42 / UL 11,2 Мбит/с, FDD-LTE: Cat4 150 / 50 Мбит/с	Нет
	Частота	GSM (850/900/1800 МГц): B3, B5, B8 WCDMA(850/900/2100 МГц): B1, B5, B8 FDD-LTE (800/850/900/1800/2100/2600 МГц): B1, B3, B5, B7, B8, B20	Нет
		IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2,4 и 5 ГГц	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2,4 и 5 ГГц
Сканер	1D	1D-лазерный сканер (N4313)	
	2D	2D-сканер изображений (SE 4710/N6600)	
Камера	Пиксели	13 Мп (основная) 4К 30 кадров/с, 1080р 60 кадров/с, H.264/H.265 MP4/ WMV9/ VC1/DivX/ VP8/ VP9	4К 30 кадров/с, 1080р 60 кадров/с, H.264/H.265 MP4/ WMV9/ VC1/DivX/ VP8/ VP9
	Вспышка	Светодиодная вспышка	Светодиодная вспышка
Возможности	Датчики	Гироскоп, датчик освещенности, акселерометр, магнитный датчик	Гироскоп, датчик освещенности, акселерометр, магнитный датчик
	Аудио	Наушники (3,5 мм), динамик (1 Вт), приемник, микрофон	Наушники, динамик (1 Вт)
	GPS	A-GPS, ГЛОНАСС, Бэйдоу	Нет
	Bluetooth	Bluetooth класса II 4.1 LE	Bluetooth класса II 4.1 LE
		Частота	NFC (13,56 МГц)
	RFID	Тип	Между устройствами, картридер, эмуляция карт ISO 14443A/B, ISO 15693
Размер дисплея	5,0" HD IPS	(1280 x 720)	5,0" FHD IPS (1280 x 720)
	Сенсорная панель	Емкостный сенсорный дисплей, возможность управления в перчатках, мокрыми пальцами, стилусом	Емкостный сенсорный дисплей, возможность управления в перчатках, мокрыми пальцами, стилусом
Клавиатура	Кнопка регулировки громкости, кнопка камеры, кнопка питания, 2 кнопки управления сканером 4 функциональные кнопки	Кнопка регулировки громкости, кнопка камеры, кнопка питания, 2 кнопки управления сканером 4 функциональные кнопки	
	Стандартный	Li-ion 3,8 В, 4100 мА·ч (быстрая зарядка)	Li-ion 3,8 В, 4100 мА·ч (быстрая зарядка)
Интерфейс	Дополнительный разъем	Li-ion 3,8 В, 6150 мА·ч (быстрая зарядка)	Li-ion 3,8 В, 6150 мА·ч (быстрая зарядка)
	USB	Micro USB с защелкой	Micro USB с защелкой
SIM/SAM	Дополнительный разъем	Micro SD (до 128 Гб) (SDXC/SDHC/SDIO)	Micro SD (до 128 Гб) (SDXC/SDHC/SDIO)
	SIM/SAM	Dual SIM (1 SIM, 1 SAM)	Нет
Условия эксплуатации	Температура	Работа	От -20 °C до 60 °C
		Хранение	От -30 °C до 80 °C
	Влажность	От 0% до 95%, без конденсации	От 0% до 95%, без конденсации
		Устойчивость к падениям	1,2 м / 1,8 м (в чехле)
	Устойчивость к циклическим падениям	1000 падений с 0,5 м, 500 падений с 1 м (в защитном чехле)	1000 падений с 0,5 м, 500 падений с 1 м (в защитном чехле)
		Виброустойчивость	Синусоидальная 4g (от 5 Гц до 2 кГц); случайная 0,04g ² /Гц (от 20 Гц до 2 кГц); 1 час на ось, 3 оси
	Тепловая нагрузка	Быстрая смена температуры от -40 °C до 85 °C	Быстрая смена температуры от -40 °C до 85 °C
	Класс защиты корпуса	IP65	IP65
	Электростатический разряд	±15 кВ по воздуху, ±8 кВ прямой	±15 кВ по воздуху, ±8 кВ прямой
	Физические характеристики	размеры	154,8 x 76,4 x 21,6 мм (Д x Ш x В)
Вес		280 г	280 г

Android является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Google Inc. в США и/или других странах.

Qualcomm и Snapdragon являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Qualcomm Incorporated в США и/или других странах.

Gorilla Glass и Corning являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Corning, Inc. в США и/или других странах.

Bluetooth является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Bluetooth SG, Inc. в США и/или других странах

Контактная информация
Головной офис в Сеуле, Южная Корея

+82-2574-0037
sales@m3mobile.co.kr

Завод и сервисный центр
Пучхон, Южная Корея

+82-32-623-0037
cs@m3mobile.co.kr

Головной офис в ЕС
Франкфурт, Германия

+49-6190-8021829
sales_eu@m3mobile.co.kr

Подразделение в Германии
Нюрнберг, Германия

+82-(0)70-4891-4651
sales_eu@m3mobile.co.kr

Подразделение в Великобритании
Стафффорд, Великобритания

+44 1785 887914

Подразделение во Франции
Париж, Франция

+82-(0)70-4891-4653

Подразделение в Турции
Стамбул, Турция

+82-(0)70-4801-0358

Аксессуары для терминалов серии SM15

Название	Артикул	Изображение	Описание
Крышка для дополнительного аккумулятора	SM15-BTD0-E00		Крышка для дополнительного аккумулятора для серии SM15
Крышка для дополнительного аккумулятора с поддержкой NFC	SM15-BTD0-EHF		Крышка для дополнительного аккумулятора с поддержкой NFC для серии SM15
Крышка для стандартного аккумулятора	SM15-BTD0-S00		Крышка для стандартного аккумулятора для серии SM15
Крышка для стандартного аккумулятора с поддержкой NFC	SM15-BTD0-SHF		Крышка для стандартного аккумулятора с поддержкой NFC для серии SM15
Стандартный запасной аккумулятор	SM15-BATT-S41		Стандартный запасной аккумулятор с быстрой зарядкой емкостью 4100 м для серии SM15
Дополнительный запасной аккумулятор	SM15-BATT-E61		Дополнительный запасной аккумулятор с быстрой зарядкой емкостью 6150 м для серии SM15
Зарядная подставка на 2 устройства (только зарядка)	SM15-2CRD-C00		Зарядная подставка на 2 устройства (только зарядка) для серии SM15: 1 основной и 1 запасной аккумулятор
Зарядная подставка на 2 устройства (с Ethernet)	SM15-2CRD-EC0		Зарядная подставка на 2 устройства (с Ethernet) для серии SM15: 1 основной и 1 запасной аккумулятор
Зарядная подставка на 2 устройства (HDMI, Ethernet)	SM10-2CRD- EC0-HD		Зарядная подставка на 2 устройства (HDMI, Ethernet) для серий SM10 и SM15: 1 основной и 1 запасной аккумулятор
Зарядная подставка на 8 устройств (только зарядка)	SM15-8CRD-C00		Зарядная подставка на 8 устройств для серии SM15: 1 основной и 1 запасной аккумулятор
Зарядная подставка на 8 устройств (с Ethernet)	SM15-8CRD-E00		Зарядная подставка на 8 устройств (HDMI, Ethernet) для серий SM10 и SM15: 1 основной и 1 запасной аккумулятор.
Крепление для автомобиля	UNIV-RAMS		Крепление для подставки для автомобиля (RAM®). Устанавливается на присоске.
Крепление для автомобиля	UNIV-RAMT		Крепление для подставки для автомобиля (RAM®). Устанавливается на винт.

Подставка для автомобиля только для зарядки (только с защитным чехлом)	SM10-VCRD-C00		Подставка для автомобиля Brodit® только для зарядки, с адаптером для прикуривателя. Подходит для серий SM10 и SM15 в защитном чехле. Требуется крепление для автомобиля (UNIV-RAMS или UNIV-RAMT; продается отдельно)
Защитный чехол	SM10-BOOT-01		Защитный чехол для серии SM10 и SM15 с ремешком на руку. Сочетается со стилусами SM10/SM15 (продаются отдельно).
Защитная пленка для экрана	SM15-SCPR		Прочная защитная пленка для экрана для серии SM15
Стилус	SM15-STYL		Запасной стилус на шнурке для серии SM15
Источник питания 5 В пост. т., 5 А	ADAP-0505-DC0		Адаптер 5 В/5 А, штекер DC, один разъем, серия SM15
Источник питания 12 В пост. т., 10 А	ADAP-1210-DIN		Адаптер 10 В/12 А, штекер DIN, четыре разъема, серия SM15
Источник питания 100~240 В перем. т., 5 В пост. т.	SM10-PWSP- U00		USB-адаптер (100~240 В перем. т., 5 В пост. т., 2 А), 6 разъемов (AU/CN/EN/KR/UK/US), серии SM10 и SM15
Пистолетная рукоятка для UHF RFID-считывателя, CE	SM15-TRIG-UEB		Пистолетная рукоятка для UHF RFID-считывателя с кнопкой-курком для серии SM15, CE
Пистолетная рукоятка для UHF RFID-считывателя, FCC	SM15-TRIG-UFB		Пистолетная рукоятка для UHF RFID-считывателя с кнопкой-курком для серии SM15, FCC
Зарядное устройство с защелкой	SM15-SNAP- CUS		Защелка для зарядки/USB для серии SM15
UHF с защелкой	SM15-SNAP- UEB	Ожидается	Защелка для UHF RFID, CE, серия SM15
Сканер-кольцо	SM15-WERS- U00	Ожидается	Сканер-кольцо для серии SM15
Сканер-браслет	SM15-WESL-U00	Ожидается	Сканер-браслет для серии SM15
Отдельная портативная кнопка	SM15-WETR- U00	Ожидается	Отдельная кнопка для ношения для серии SM15