

Si500 — БЕСПРОВОДНАЯ ТАНГЕНТА- ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



СЪЕМКА. СВЯЗЬ. ЗАЩИТА. ТРИ В ОДНОМ.

Носимый видеорегистратор Si500 является частью нашего комплексного решения для сбора, хранения, анализа и распространения важнейших видеоматериалов. Он сочетает носимую камеру, внешнюю беспроводную тангенту и интеллектуальный интерфейс в одном устройстве.

Видеокамера с высоким разрешением и пять микрофонов помогут вам собрать все необходимые доказательства. Снимайте фото и записывайте видеоролики, показания и даже аудиозаметки. Громкий и четкий звук при любом положении устройства. Удобный сенсорный дисплей и повышенная эргономичность упрощают использование видеокамеры. Si500 оснащена поворачивающимся на 210° объективом. Независимо от вашего роста и типа униформы вы найдете удобный способ ношения устройства, который не будет нарушать обзор. Конструкция Si500 предназначена для использования в различных ситуациях и выдержит вместе с вами самые тяжелые условия работы.

Решение «три в одном» Si500 — это партнер, который вас не подведет.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Четкий и громкий звук благодаря адаптивному звуковому движку
- 5 встроенных микрофонов
- Резервный режим выносной тангенты (RSM)*
- Объектив с возможностью поворота на 210°
- Предварительная буферизация видео объемом до 60 секунд
- 64 ГБ памяти
- Автоматический старт записи при нажатии кнопки экстренного вызова или срабатывании датчика «Упавший человек»**
- Большой дисплей с режимом предварительного просмотра видео для использования в качестве средства сдерживания
- Аккумулятор со сроком работы до 12 часов при включенном режиме предварительной буферизации***
- Соответствие стандартам прочности IP67 и MIL-STD 810 G
- Режим секретной операции
- Поддержка Wi-Fi®
- Простой и интуитивно понятный интерфейс
- Встроенный модуль GPS
- Встроенные функции управления видеоматериалами и хранения при помощи приложения CommandCentral Vault



* Поддержка вызовов и экстренных вызовов в резервном режиме, в котором видеозапись отключена.

Аккумулятор следует заменить или зарядить при первой возможности, чтобы восстановить расширенные аудиофункции видеокамеры с дикторским микрофоном

** Возможность инициализации записи зависит от настроек администратора и используемой радиостанции

*** Срок работы аккумулятора зависит от сценария использования



РАЗМЕР И ВЕС	
Размеры (Д x Ш x Т)	120 x 62 x 29 мм (со стандартным аккумулятором)
	120 x 62 x 33 мм (с аккумулятором повышенной емкости)
Масса	239 г (со стандартным аккумулятором)
	255 г (с аккумулятором повышенной емкости)

АККУМУЛЯТОР	
Съемный литий-ионный аккумулятор IMPRES 2 стандартной емкости (2925 мА*ч)	
Съемный литий-ионный аккумулятор IMPRES 2 повышенной емкости (3750 мА*ч)	
Продолжительность работы аккумулятора ¹	Стандартный аккумулятор — около 9 часов
	Аккумулятор повышенной емкости — около 12 часов
Продолжительность зарядки	Стандартный аккумулятор — около 4 часов
	Аккумулятор повышенной емкости — около 5 часов

АУДИО	
Мощность выходного аудиосигнала	Динамик мощностью 0,5 Вт (100+ фон на 30 см)
Шумоподавление	5 встроенных микрофонов с адаптивным звуковым движком и подавлением шума

КАМЕРА	
Объектив	С фиксированным фокусным расстоянием и возможностью поворота на 210°
Поле зрения	154° по диагонали, 128° по горизонтали, 67° по вертикали
Съемка при низкой освещенности	0,5 люкс

ВИДЕО И ЗАПИСЬ	
Встроенная память	64 ГБ
Разрешение записи / разрешение видео	1080p, 720p, 480p
Частота кадров записи видео / скорость видео	30 кадров/сек
Формат записи видео	MP4
Технология кодирования видео	H264
Формат записи аудио	MP4
Технология кодирования аудио / формат аудио	AAC (Advanced Audio Coding)

¹ Предварительная буферизация включена, срок работы аккумулятора зависит от сценария использования

² В зависимости от используемой радиостанции

³ Поддерживаемые радиостанции: серии M3/M2/M1 APX 7000 V/7/800, M3/M2/M1 APX 6000AN 7/800, M3/M2/M1 APX 6000BN 7/800, M3/M2/M1 APX 8000, M3/M2/M1 XTS 5000 для всех диапазонов, MTR3000 и MTR6000

⁴ Видекамера Si500 способна обрабатывать сигналы от нескольких систем. Одной из этих систем должна быть GPS, которую можно дополнить следующими вариантами: ГЛОНАСС, Galileo или BeiDou

⁵ Поддержка вызовов и экстренных вызовов в резервном режиме, в котором видеозапись отключена; следует при первой возможности зарядить или заменить аккумулятор, чтобы восстановить расширенные аудиофункции Si500

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС	
Дисплей	Сенсорный дисплей 3,2 дюйма (полупрозрачный, полноцветный)
	Поддержка книжной и альбомной ориентации дисплея
Кнопки с постоянными функциями	Дисплей с закаленным стеклом
	Возможность управления в перчатках или влажными руками
	Тумблер для записи видео
	Выступающая кнопка вызова
Упрощенный пользовательский интерфейс	2 программируемые кнопки
	Оранжевая кнопка аварийного вызова
	Регулятор громкости
Упрощенный пользовательский интерфейс	Кнопка «Вкл»
	Единый домашний экран
Упрощенный пользовательский интерфейс	Управление радиостанцией ²
	Управление инцидентами

ВОЗМОЖНОСТИ СВЯЗИ	
Разъемы	GCAI ³ , Micro USB, аудио-разъем 3,5 мм
Wi-Fi	WLAN (Wi-Fi) 802.11 b/g/n/ac

GNSS	
Поддержка спутниковых систем	GPS / ГЛОНАСС / Galileo / BeiDou ⁴
Чувствительность (дБм)	-160 GNSS
Точность GNSS	< 5 метров (с вероятностью 50%) при -130 дБм

РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	
Резервный режим выносной тангенты (RSM) ⁵	
Дистанционное управление радиостанцией ²	
Настраиваемая разметка	
Съемка фотографий	
Запись аудиозаписей	
Метаданные	Время, местоположение, дата и идентификатор устройства
Режим скрытых переговоров	

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
Рабочая температура	от -20 до +60 °C
Температура хранения	от -55 до +85 °C
Удары, падение и вибрация	MIL-STD 810 C D E F G
Водо- и пыленепроницаемость	IP67 согласно IEC 60529 — полная защита от пыли, погружение в воду на 1 метр на 30 минут
Влажность	MIL-STD 810 C D E F G

БЕЗОПАСНОСТЬ	
Безопасная загрузка	
Блокировка вредоносного ПО	
Шифрование данных в местах хранения	

Более подробную информацию см. на сайте: www.motorolasolutions.com/Si500

Motorola Solutions Ltd. Nova South, 160 Victoria Street, SW1E 5LB, Лондон, Великобритания.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип со стилизованной литерой «M» являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются в соответствии с условиями лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. © Motorola Solutions, Inc., 2019. Все права защищены. 0619