

Технические характеристики

Параметр	VM750D		
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	116 x 61 x 26 мм		
Вес	210 г (с аккумулятором)		
Экран	2,8 дюйма		
Объем памяти	32/64/128 ГБ		
Емкость аккумулятора	3500 мА·ч		
Ночное видение	Поддержка ИК-подсветки		
Угол обзора	122° по диагонали, 110° по горизонтали, 71° по вертикали		
Стабилизация изображения	Электронная (опция)		
Диапазон фокусировки	От 0,5 м до бесконечности		
Разрешение видео	1080p при 30 кадрах/с, 720p при 30 кадрах/с, 480p при 30 кадрах/с		
Формат видео	MP4		
Разрешение фото	До 16 МП		
Формат фото	JPG		
Формат аудио	AAC		
Шифрование файлов	Поддержка алгоритма AES-256		
Беспроводная сеть	802.11 b/g/n/ac		
Bluetooth	Bluetooth 4.2 с поддержкой BLE		
Позиционирование	GPS, BeiDou, ГЛОНАСС, AGPS		
Интерфейс	Micro USB (USB 2.0)		
Режим выносного динамика с микрофоном	Подключение через 13-штырьковый разъем		
Пыле- и влагозащита	IP68		
Ударная нагрузка	Падение с высоты 2 м		
Рабочая температура	От -30 до +60 °C		
Рабочая относительная влажность	От 10 до 95 % (без конденсации)		
Сотовые сети	<table border="0"> <tr> <td> Исполнение для стран Европы, Азии и Африки: GSM: 850/900/1800/1900 TD-SCDMA: B34/B39 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28 </td> <td> Исполнение для стран Америки: GSM: 850/1900 WCDMA: B2/B4/B5 TDD-LTE: B38/B40/B41 FDD-LTE: B2/B4/B5/B7/B12/B13/B17/B26/B28 </td> </tr> </table>	Исполнение для стран Европы, Азии и Африки: GSM: 850/900/1800/1900 TD-SCDMA: B34/B39 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28	Исполнение для стран Америки: GSM: 850/1900 WCDMA: B2/B4/B5 TDD-LTE: B38/B40/B41 FDD-LTE: B2/B4/B5/B7/B12/B13/B17/B26/B28
Исполнение для стран Европы, Азии и Африки: GSM: 850/900/1800/1900 TD-SCDMA: B34/B39 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28	Исполнение для стран Америки: GSM: 850/1900 WCDMA: B2/B4/B5 TDD-LTE: B38/B40/B41 FDD-LTE: B2/B4/B5/B7/B12/B13/B17/B26/B28		



Персональный видеорегистратор VM750D

Безопасность Автоматизация Прозрачность

- Угол обзора 160°
- Экран 2,8 дюйма
- Стабилизация изображения
- Переключение по ИД с использованием технологии NFC
- Быстрое определение местоположения
- Распознавание лиц на основе алгоритмов ИИ
- Автоматическое распознавание обстановки



VM750D



Компания Hytera оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики продукции. Компания Hytera не несет ответственности за возможные ошибки при печати. Из-за особенностей печати возможны некоторые отличия реальной продукции от ее изображений в печатных материалах.

HYT, Hytera — зарегистрированные товарные знаки компании Hytera Communications Corp., Ltd. © 2021, Hytera Communications Corp., Ltd. Все права защищены.



Обзор

Персональный видеорегистратор Hytera VM750D предназначен для съемки, хранения и загрузки фото, видео и аудио на месте работы экстренных служб. Наличие этого устройства крайне важно для обеспечения доверительных и прозрачных отношений между органами правопорядка и обществом, так как оно стимулирует сотрудников органов правопорядка нести ответственность за свои действия.

Благодаря диагональному углу обзора 160° этот персональный видеорегистратор значительно расширяет возможности видеофиксации, а область его обзора практически лишена слепых зон. С помощью этого высокотехнологичного устройства возможно фиксировать мельчайшие детали, в том числе незаметные невооруженным глазом. Умный всенаправленный датчик, встроенный в видеорегистратор, позволяет отслеживать изменения окружающей обстановки и автоматически отправлять сигнал тревоги в случае блокирования камеры, вскрытия корпуса устройства, отсутствия движения в течение заданного периода времени, а также падения человека. Персональный видеорегистратор также может транслировать видео в реальном времени с места событий в диспетчерский центр через сеть 3G/4G или Wi-Fi для лучшей осведомленности о текущей ситуации. Решение для управления данными позволяет осуществлять безопасный сбор, управление и общий доступ к данным персонального видеорегистратора.

Основные особенности



Диагональный угол обзора 160°

Камера со сверхшироким углом обзора позволяет фиксировать больше объектов. Даже в том случае, когда персональный видеорегистратор находится на расстоянии одного метра от человека, он позволяет записывать действия его рук.



Функции радиостанции PoC

Персональный видеорегистратор обеспечивает передачу речи по сетям сотовой связи по нажатию тангенты. По нажатию тангенты данная камера позволяет осуществлять голосовой вызов по сети 3G/4G или беспроводной сети. Благодаря улучшенной технологии шумоподавления камера передает голос, но отфильтровывает при этом окружающие шумы.



Быстрое позиционирование

Персональный видеорегистратор реализует сервисы быстрого определения местоположения благодаря использованию систем навигации GPS, ГЛОНАСС, BDS и AGPS через общедоступные сети. Благодаря улучшенному алгоритму позиционирования персональный видеорегистратор определяет местоположение быстро и точно.



Шифрование AES-256

Устройство VM750D использует улучшенную технологию шифрования AES-256 для защиты всех полученных доказательств (включая изображения, аудио- и видеозаписи) в локальном хранилище.



Стабилизация изображения (опция)

Благодаря электронной стабилизации изображения по 6 осям, которая минимизирует эффекты от непроизвольного дрожания и вибрации камеры, персональный видеорегистратор обеспечивает постоянную запись четких, плавных и стабильных видео с разрешением вплоть до 1080p при съемке как с близкого, так и с дальнего расстояния.



Автоматическое распознавание обстановки

Персональный видеорегистратор оснащен встроенным многофункциональным датчиком, который автоматически направляет сигнал тревоги в диспетчерский центр при падении человека, длительном нахождении в одном положении, а также при блокировке или вскрытии корпуса камеры.



Работа в режиме выносного динамика с микрофоном

Также устройство VM750D может работать в качестве выносного динамика с микрофоном для радиостанции. После подключения персонального видеорегистратора к радиостанции по Bluetooth или кабелю данных можно передавать голосовую информацию по нажатию на тангенту. Для удобства нажатия кнопка тангенты имеет увеличенную площадь. Таким образом, брать с собой дополнительный выносной динамик с микрофоном на выезд больше не потребуется.



Переключение по ИД с использованием технологии NFC

Благодаря использованию технологии NFC для переключения ИД устройства достаточно просто поднести NFC-карту к персональному видеорегистратору. Таким образом, упрощается процесс переключения ИД, повышается работоспособность персонального видеорегистратора и сокращаются лишние расходы.



Экран 2,8 дюйма

Повышенная удобочитаемость благодаря более крупному и четкому изображению на ЖК-экране, даже под солнечными лучами вне помещения. Также снижается нагрузка на глаза во время просмотра информации на экране.



Распознавание лиц (опция)

Алгоритм распознавания лиц на основе ИИ делает возможным распознавание человеческих лиц. Эта функция позволяет снимать лица двигающихся людей, а также отслеживать местоположение нескольких людей.



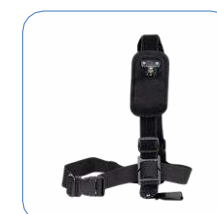
Аксессуары



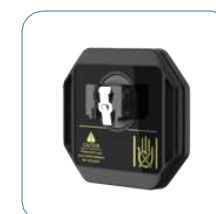
Блок питания
Micro USB
Выход: 5 В/2 А



Зажим для крепления
к поясному ремню
Для крепления
персонального
видеорегистратора



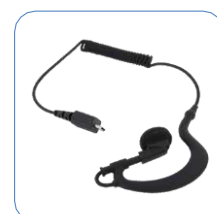
Плечевой ремень
Для крепления
персонального
видеорегистратора



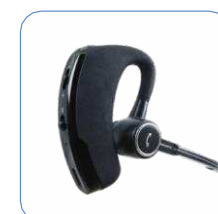
Магнитный зажим для
крепления к поясному
ремню
Для крепления
персонального
видеорегистратора



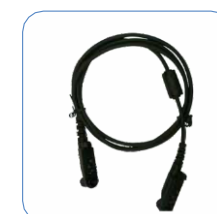
Беспроводная тангента
в виде кольца
Тангента
Регулировка громкости



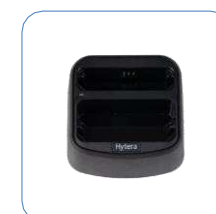
Беспроводная тангента
в виде кольца
Тангента
Регулировка громкости



Bluetooth-гарнитура
Тангента
Регулировка громкости
Настройка микрофона



Кабель для 13-
штырькового разъема
Зажим для крепления
выносного динамика
с микрофоном



Зарядная док-станция
Одна док-станция для
персонального
видеорегистратора
и аккумуляторов
с портом Micro USB для
снятия данных



Многопозиционное
зарядное устройство
Шесть док-станций для
персонального
видеорегистратора
и аккумуляторов
с портом Micro USB для
снятия данных