

Технические характеристики

Габаритные размеры и вес	Габаритные размеры (В * Д * Т)	114,5 мм * 61 мм * 25,5 мм
	Вес (с аккумулятором)	<195 г (2500мА*ч); <205 г (3500 мА*ч)
Камера	Объектив	Угол обзора: по диагонали 116°, по горизонтали 101°, по вертикали 57°
	Диапазон фокусировки	0,6 м - бесконечность
Аккумулятор	Время работы от аккумулятора (непрерывная съемка видео)	≥9 часов (720P при 30 кадров/сек.)
	Емкость аккумулятора	2500мА*ч/3500мА*ч
	Время зарядки	≤4 часа
Дисплей	Размер	2,8 дюйма
	Разрешение	240*320 QVGA
	Тип	TFT-LCD цветной сенсорный экран
Хранение данных	Карта памяти	RAM: 2 Гб; хранение 16 Гб/32 Гб/64 Гб/128 Гб
	Формат видео	mp4 (1080P при 30/60 кадров/сек., 720P при 30/60 кадров/сек., 480P при 30 кадров/сек.)
	Кодировка видео	H.264/H.265
	Формат аудио	AAC
	Формат изображений	JPG
	Разрешение изображений	16 МП, 5 МП, 3 МП
Аудио	Мощность динамика	1,5 Вт*2
	Микрофон	Два микрофона -38 дБ/дуплекс
Подключения	Wi-Fi	802.11 b/g/n
	Bluetooth	4.2
	Разъем	Порт Micro-USB, 4-контактный разъем
Внешние технические характеристики	Пыле- и влагозащитенность	MIL-STD-810G, IP68
	Устойчивость к падению	2 м
	Устойчивость к электростатическим разрядам	Контактный разряд: 6 кВ; воздушный разряд: 12 кВ
	Рабочая температура	от -30°C до +60°C
	Температура хранения	от -40°C до +85°C
Ночное видение	Сертификация	MIL-STD-810G, CE, FCC, IC, CTA, IP68
	ИК-лампа	OSRAM * 6
	Диапазон ночного видения (без освещения)	≥10 м
Позиционирование	Белый светодиод	1 Вт
	Спутниковое позиционирование	GPS/BDS/ГЛОНАСС
Сеть	3G/4G	Европа, Дальний Восток, Африка и Южная Корея: WCDMA: B1/B3/B5/B8 GSM: 850/900/1800/1900 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28
		Сев. и Юж. Америка WCDMA: B2/B4/B5 GSM: 850/1900 TDD-LTE: B38/B41 FDD-LTE: B2/B3/B4/B5/B7/B12/B13/B17/B26/B28
Аксессуары	Стандартные аксессуары	USB-кабель, адаптер питания, зажим для крепления на пояс, аккумулятор, руководство пользователя
	Дополнительные аксессуары	Многопозиционное зарядное устройство (с функцией сбора данных), гарнитура, кистевой ремешок

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления в связи с модернизацией конструкции.



Hytera Communications Corporation Limited

Складской код: 002583.SZ

Адрес: 115054, Москва, Павелецкая площадь 2, стр. 2, этаж 15, офис Хайтера

Тел.: +7 (495) 669 68 90

www.hytera.ru



Компания Hytera оставляет за собой право на изменение конструкции и технических характеристик изделия. Компания Hytera не несет ответственности за возникновение опечаток. Из-за особенностей печати между реальным изделием и изделием, изображенным в печатных материалах, возможна небольшая разница.

HYT, Hytera – зарегистрированные товарные знаки компании Hytera Communications Corp., Ltd. © 2017 Hytera Communications Corp., Ltd. Все права защищены.



Персональный видеорегистратор VM780

Потоковая передача видео с места событий в реальном времени

Прочность и надежность

Поворотная камера с углом обзора 216°

Продолжительная работа от аккумулятора

Высокая степень защиты данных

Громкий и чистый звук

H.265 технология сжатия видео



www.hytera.ru

Персональный видеореги­стратор предназначен для съемки, хранения и передачи видео-, аудио- и фотоматериалов с места событий. Устройство сочетает камеру с автономным дикторским микрофоном. Видеореги­стратор Hytera позволяет осуществлять диспетчерские и командные функции по сети 3G/4G/Wi-Fi, поддерживать голосовую связь и подавать экстренный сигнал в критических условиях.

Характеристики

- С помощью диспетчера VM780 может инициировать вызовы «один-к-одному» и «один-ко-многим» с другими VM780 через 3G/4G/Wi-Fi. Мгновенное общение может значительно повысить эффективность работы
- Запись видео высокого разрешения (1080P при 30/60 кадров/сек.) с четкой детализацией
- Широкий угол обзора 216°
- Продолжительная работа от аккумулятора (≥9 часов при съемке видео 720P при 30 кадров/сек.)
- Ночное видение (инфракрасная лампа)
- Громкий и четкий звук (2 динамика по 1,5 Вт)
- Несколько систем позиционирования (GPS/BDS/ГЛОНАСС/GPS)
- С помощью 3G/4G/Wi-Fi VM780 может передавать видео в реальном времени обратно в командно-диспетчерский центр, чтобы диспетчер мог видеть, как на самом деле разворачиваются события
- Запись аудио/видео/фотосъемка одним касанием, быстро и удобно
- Прочная и надежная конструкция, MIL-STD-810G и IP68
- Сенсорный экран на 2,8 дюйма
- Надежные средства защиты данных. VM780 использует усовершенствованную технологию шифрования AES256 для защиты всех файлов (включая изображения, аудио и видео) в локальном хранилище или во время передачи.
- Кодировка видео H.265, уменьшение размера видео



Многопозиционное зарядное устройство (с функцией сбора данных)

- Одновременная зарядка шести видеореги­страторов и шести аккумуляторов
- Автоматический экспорт аудио, видео, фото и файлов журнала ✘
- Перепрограммирование и модернизация видеореги­стратора ✘

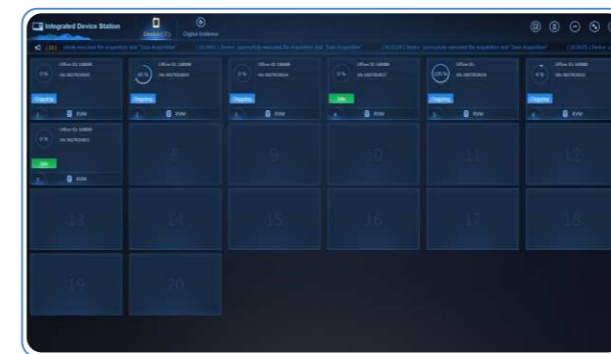
Примечание
Значок ✘ указывает, что функция требует взаимодействия с ПО на компьютере через USB-кабель.



Решение для передачи и сбора данных



Интегрированный клиент управления (IDS)

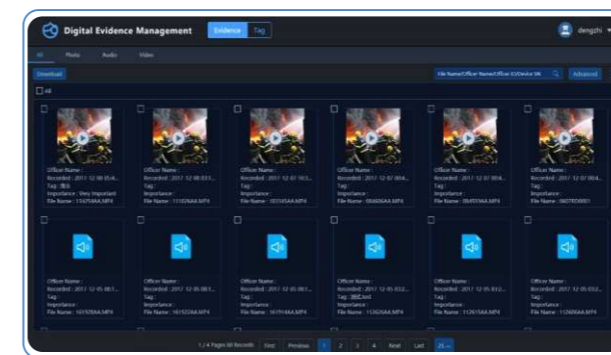


Интегрированный клиент управления (IDS) на компьютере собирает и хранит информацию с видеореги­стратора, подключенного через многопозиционное зарядное устройство. Благодаря интуитивному графическому интерфейсу приложения, вы можете просматривать и передавать данные, а также управлять ими быстро и эффективно.

Основное:

- Комплексное управление устройством
- Запросы и воспроизведение локальных данных
- Автоматический импорт и передача данных в облако (платформу хранения информации, DEM)
- Автоматическое удаление собранных данных из BWC
- Соответствие требованиям по защите данным

Платформа хранения информации (DEM)

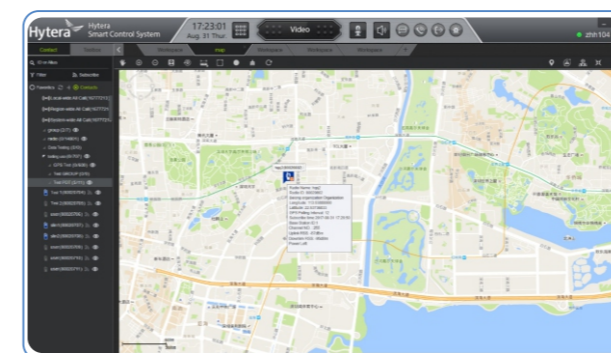


Платформа хранения информации позволяет получать и хранить цифровые материалы в защищенной сети. Пользователи могут помечать материалы тегами и легко их находить через функцию поиска ключевых слов. Для защиты данных можно назначать различным пользователям индивидуальные права доступа.

Основное:

- Возможность обработки больших объемов данных
- Избыточное резервное копирование и механизм балансирования нагрузки для повышения надежности
- Облачный сервер для централизованного хранения и управления
- Автоматическая передача данных
- Расширенный интерфейс для совместимости с другими системами
- Контроль доступа на основе ролей и авторизация пользователей для защиты данных

Смарт-система управления



Смарт-система управления позволяет удаленно отслеживать видеореги­страторы и управлять ими.

Основное:

- Передача видео в реальном времени
- Статус присутствия персонала, онлайн/офлайн
- Просмотр на карте, GPS-позиционирование
- Просмотр и воспроизведение истории отслеживания треков GPS-позиционирования
- Контроль прав доступа для различных пользователей