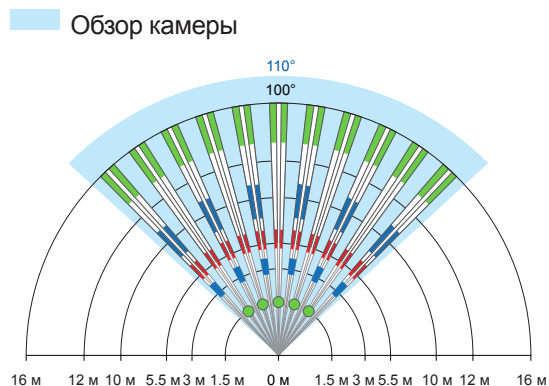
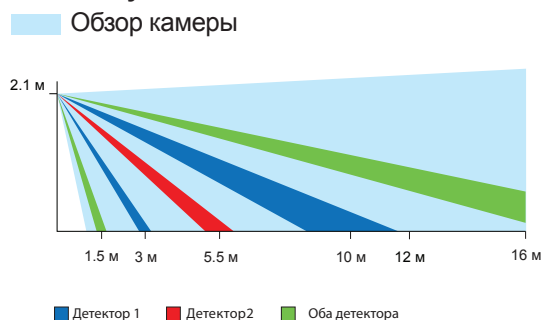


Диаграмма лучей

Вид сверху:



Вид сбоку:



Кронштейн для HD88



Технические характеристики

Разрешение	1280 x 720p
Тип матрицы	1.4 мегапикселей, CMOS сенсор, 7V / LUX,сек
Видео поток	720p H.264 10 FPS
HD аудио	16 бит 24 КГц, 32 Кб/с
Полоса пропускания	1 Мб/с минимум
Запись до события	-3.0 сек
Внутренняя память	15 мин. тревога и 15 минут ROT / VOD Длина файла - 10 сек. 3 мин.
ПИК сенсор / линза	2x элементный /Mironel линза
Защита от животных	Полная
Скорость детектирования	0.2 м/с до 2.5 м/с
Угол обзора (камера)	91° (В) x 110° (Г)
Защищаемая площадь	12 x 12 м
Слот для SD карты	16 Гб до 256 Гб
Высота установки	2.1м - 2.7м
Монтаж	Настенный, требуется кронштейн BR88
Питание	= 12 до 16 В
Ток потребления	250 ма - ИК подсветка отключена @ 13.8В 350 mA - ИК подсветка включена @ 13.8В
Диапазон температур	-40 °C to +60 °C (встроенный обогрев при низких температурах)
Размеры (В x Ш x Г)	16.8 x 6.8 x 7.4 см

PS45 контролируемый БРП на 75 Вт



P ▲ R ▲ D O X™

THD88-G2K rev.00_ru - Printed in Canada 05/2018.

Specifications may change without prior notice. International patents may apply. Google Drive is a trademark of Google Inc. Use of this trademark is subject to Google Permissions.

Paradox is a trademark or registered trademark of Paradox Security Systems (Bahamas) Ltd.

www.paradox.com

www.paradox-security.ru



HD88

Уличная HD Камера на 720p



HD88 Введение

Уличная Ethernet / Wi-Fi камера HD88 разработана для интеграции видеонаблюдения с охранными системами Paradox. HD88 имеет потоковое HD видео на 720p, HD аудио, H.264 сжатие, режим записи по событию (ROT) отслеживающий тревоги в системе через встроенный детектор движения, предтревожную запись, режимы день/ночь. Детектор движения имеет высокую невосприимчивость к домашним животным. HD88 разработана как интегрированное решение видеонаблюдения, сигнализации, контроля доступом и автоматики. HD88 может использоваться как зона охраны и как обычная уличная камера видеонаблюдения.



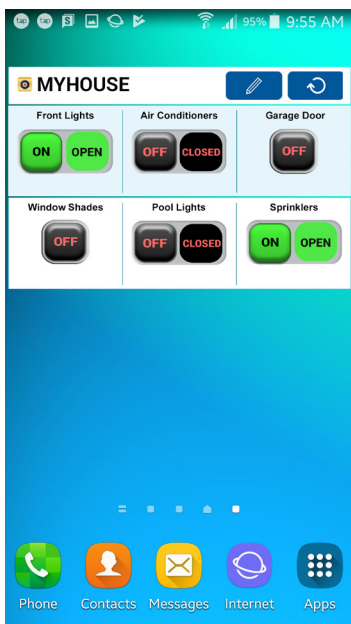
Сигнализация

Управляйте системой, контролируйте состояние охранных зон, разделов, получайте уведомления о тревогах и неисправностях.



Видео

Смотрите видео в реальном времени, управляйте записью по запросу и записью по событию, сохраняйте необходимые видеофайлы.



ИСБ Paradox

Интегрированная система безопасности Paradox предлагает единую систему безопасности без установки и эксплуатации отдельных систем CCTV, охранно-пожарной сигнализации, контроля доступом и автоматики.

Управление и мониторинг всей системы производится с мобильного приложения Insite Gold на Android или iOS через специальный облачный сервис SWAN.

Интегрированная система безопасности Paradox - идеальное решение для защиты квартир, коттеджей, офисных помещений.



Домашняя Автоматика

Управляйте исполнительными устройствами через программируемые выходы в вашей системе и создавайте программируемые макросы. В любой момент можно проверить состояние программируемого выхода.



Контроль доступ

Управляйте доступом к дверям через приложение Insite GOLD, если установлена система EVO и активизирован контроль доступом.

Google Диск



Все видеофайлы могут быть переданы для хранения на бесплатный облачный хостинг Google Диск. Paradox не имеет доступа к вашим персональным видеофайлам и данным.

Конфиденциальность

Конфиденциальность видеоинформации полностью устанавливается через приложение Insite GOLD. Используя специальный код можно установить, какие камеры можно просматривать в режиме охраны, кто имеет доступ к просмотру камер, или заблокировать просмотр всех камер в Приватном Режиме.



Swan Сервис

Paradox Swan Сервис размещен на серверах Amazon и хранит параметры подключения наших приборов и устройств для обеспечения связи. Никакая другая информация не хранится на сервисе SWAN и не передается третьим лицам или правоохранительным органам. В отличие от других сервисов, Paradox не хранит данные пользователя. Для поддержания бесперебойной связи за использование сервиса Swan взимается плата. Swan сервер исключает любое IP программирование и выступает как мост между мобильными Paradox и мобильными устройствами пользователя.

Видео по событиям

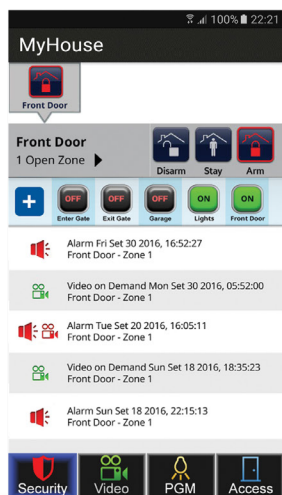
ИСБ Paradox выполняет видеозапись на основе событий, происходящих в системе, что позволяет эффективно отслеживать видео событий в системе по сравнению с огромными видеоархивами традиционных систем видеонаблюдения. Все видеофайлы прикрепляются к событиям системы сигнализации. Тем самым нет необходимости в длительном поиске при просмотре большого архива видеоинформации. Видеофайл содержит три секунды записи до возникновения тревоги и от 20 секунд до 3-х минут записи после тревоги.

Все видеофайлы в HD88 привязаны к событиям системы безопасности. В случае срабатывания охранной сигнализации на мобильное устройство придет push уведомление с сигналом тревоги и поступит смс сообщение с 2 сек записи высокого разрешения до тревоги, 1 сек записи высокого разрешения после тревоги и 20 секунд записи после тревоги с низким разрешением (380p) для быстрого просмотра события.

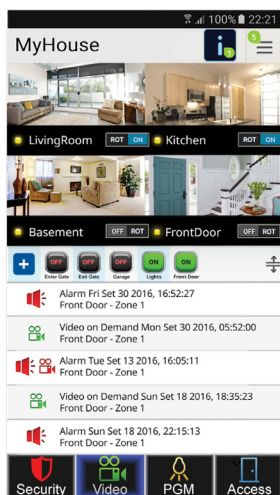


Insite GOLD – Android, iOS

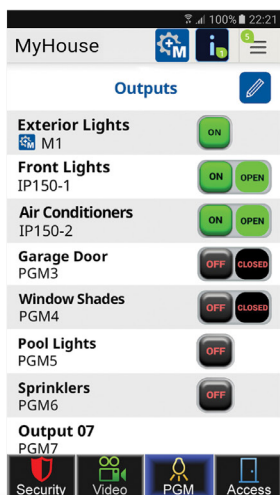
Камера HD88 легко программируется и управляется через мобильное приложение Insite GOLD. Когда какое либо событие происходит в системе об этом немедленно приходит push уведомление. Все события для просмотра будут обновлены и сохранены. Разрешенные пользователи через приложение Insite Gold могут в любой момент подключиться к камере HD88 для просмотра видео в режиме реального времени и записи. Исполнительные устройства могут управляться через программируемые выходы непосредственно через приложение Insite GOLD или виджет в системах Android и iOS.



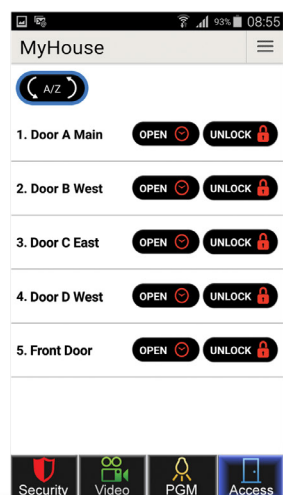
Сигнализация



Видео/Аудио



Домашняя автоматика



Контроль доступом

Встроенный ИК детектор движения

HD88 содержит встроенный высококачественный двухсенсорный ИК детектор движения с двойной оптикой и с полной невосприимчивостью к животным. Детектор движения используется для охранной сигнализации и для активации видеозаписи по событию при возникновении тревоги. Активация записи по срабатыванию детектора движения, а не по видео сигналу, устраняет большое количество ложных событий, push уведомлений и видеозаписей.

Характеристики

- Видео по событиям - видеофайлы привязаны к событиям
- Уличное\внутреннее исполнение IP65
- Удаленный доступ через мобильное приложение Insite GOLD и облачный Swan сервис
- Хранение файлов на облачном сервисе Google Диск
- Цветное видео 720p (H.264), HD аудио
- Внутренняя память: 15 минут тревог, и 15 минут видео по запросу (VOD) или запись по событию (ROT)
- Слот для SD карты на 256 Гб (макс 32 часа)
- Предтревожная запись на 3 сек
- Push уведомления
- ИК двухсенсорный детектор движения с двойной оптикой с полной невосприимчивостью к животным
- Режим день\ночь с включением ИК подсветки ночью до 10 м
- Совместим с панелями Paradox Spectra SP5500, SP6000, SP7000, EVO192 и EVOHD



ПО для ПК NVR для просмотра\записи 16-ти HD88 (скоро)

Программное обеспечение ПК для организации стационарного NVR, просмотра и записи до 16 камер с макировкой по событиям и кнопками перелистывания событий. Записи по событиям легко могут быть найдены, выделены и сохранены из основного архива видеоданных. Видеофайлы могут быть записаны и воспроизведены только данным ПО. Возможен так же экспорт других файлов. Требуется платный сайт на SWAN сервере.

