



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

АiР-Q4U “Катар”

IP видеорегистратор с поддержкой сенсорных мониторов

ВВЕДЕНИЕ

Уважаемый покупатель!

Вы держите в руках сложное техническое изделие.

Данное изделие рассчитано на долговременную и бесперебойную работу в течение многих лет эксплуатации. В то же время хотим напомнить, что оно функционирует только в составе всего комплекса видеонаблюдения, формирующегося в соответствии с Вашими требованиями и запросами.

Нельзя производить подключение данного изделия без соответствующей подготовки и навыков. Пожалуйста, пользуйтесь услугами дипломированных специалистов, прошедших обучение в представительстве компании Acumen Int. Corp. В этом случае, мы гарантируем долгую и качественную работу всего комплекса у Вас дома, в офисе, складском помещении: внутри и снаружи зданий и сооружений.

Компания постоянно заботится о Вас, о том, чтобы использование продукции марки Acumen приносило удовлетворение.

ВНИМАНИЕ!

Дальнейшая информация, приведенная в спецификации к изделию, предназначена для прочтения специалистами, производящими работы по монтажу систем видеонаблюдения.

Компания оставляет за собой право вносить изменения и дополнения в конструкцию изделий торговой марки Acumen. Все изменения и дополнения направлены на улучшение потребительских свойств и качества работы изделий.

Хотим отметить, что производимая нами продукция не предусмотрена для негласного получения информации и ведения слежения за жизнью частных лиц. Ни одна камера систем видеонаблюдения не имеет вынесенного зрачка, не предусматривает подключение такого зрачка. Кроме того, ни одна камера марки Acumen не закамуфлирована под предметы иного функционального назначения.

Предупреждаем, что любая попытка использования продукции торговой марки Acumen для негласного получения информации может оказаться незаконной согласно законодательства Российской Федерации.

ХАРАКТЕРИСТИКИ AiP-Q4U “Катар”

ВХОД

Каналы	4 канала
Поддерживаемые камеры	IP камеры (включая купольные скоростные камеры)
Модель	Внутренний 2.5" SATA HDD или SSD
Макс. пропускная способность	24 Мбит/с

ЗАПИСЬ

Разрешение	1080 / 720P / D1 / VGA
Скорость записи	До 100 кад/сек
Технология сжатия	H.264 и MJPEG
Режим записи	По тревоге / Обнаружение движения / По расписанию / Ручной
Расписание	7 дней, 24 часа

РЕЗЕРВИРОВАНИЕ И АРХИВ

HDD	SATA Port x1
Внешний RAID	Нет
Резервное копирование	USB 2.0 флэш-диск / HTTP загрузка файла / Поддержка аудио
DVD/RW	Внешний USB DVD/RW

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Разрешение	1080 / 720P / D1 / VGA
Скорость	FR: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x / FF: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x

ВИДЕО ВЫХОД

HDMI выход	1920x1080P
VGA выход	Нет
Экономия задние подсветки	Режим экономии подсветки на ЖК мониторах
Сенсорный монитор мульти-тач	USB мульти-тач монитор

МУЛЬТИПЛЕКСОР

Мультиплексор	Freeze
Матричный экран	4
Цифровой зум	До 64x в режиме реального времени и воспроизведения

УПРАВЛЕНИЕ

Сообщения	Экспорт отчетов по тревогам / о настройках / о работе через HTTP или USB
Идентификация	Аутентификация пользователей с настраиваемыми функциями

ТРЕВОЖНЫЕ СОБЫТИЯ

Тревожные события	DI x 2 and DO x 2 (NO/NC)
Обнаружение движения	Цифровая сетка 20x12 для каждого из каналов, 8 порогов чувствительности

События

Внешний сигнал тревоги, потеря видео сигнала, остановка записи, восстановление питания, обнаружение движения, по расписанию, вход в систему, форматирование жесткого диска

Email

Тревожные уведомления с вложенными скриншотами в формате JPEG

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Пульт дистанционного управления	Адресация до 255 SVR
PTZ протокол	Pelco D/P
Клавиатура	Да
ИК-приемник	Да
RS-485/RS-232	

	RS-485 разъем, Вход x1, 12V выход x1
Jog & Shuttle	Нет
Мышка	USB
Аудио выход	RCA, 1 выход
Дистанционное управление	Да
СЕТЬ	
Порты	Gigabit LAN, RJ45 x1
Доступ	Прямой доступ через браузер / Доступ нескольких пользователей одновременно
Протоколы	ARP / TCP/IP / UDP / HTTP / SMTP / FTP / DDNS
Просмотр через сеть	Реальное время / Журнал событий и Воспроизведение / AVI
Статус SVR	HTML SVR status
IP скан	Автоматический поиск и настройка IP адресов
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
AiM HD 2.6	Да
Мобильные устройства	iOS и Android устройства
ДРУГОЕ	
Аппаратный таймер (WDT)	Есть
Функция перевода времени (DST)	Есть
Процессор / ОС	ARM Cortex A9 Processor @ 600 MHz / Linux 2.6 kernel
Поддерживаемые языки	Английский, китайский, испанский, немецкий, русский, французский, португальский, итальянский, турецкий
Питание	DC 12В, 4,2А / 48Вт
Рабочая температура / Влажность	Температура: 0°C ~ +45°C / Влажность: 0~80%
Размер	183 x 130 x 43 мм
Вес	0,5 кг (без HDD)