



Системы видеонаблюдения для банкоматов

Значительно поднимают уровень общей безопасности банкоматов

- Предотвратит противоправные действия.
- Обезопасит от разбойных нападений.
- Предотвращение хулиганских действий.
- Снижает риск скимминга.





Лучшая камера скрытой установки создана, чтобы соответствовать Вашим потребностям.

Миниатюрная IP система видеонаблюдения сделает работу с банкоматом или терминалом оплаты безопасной.

Банкоматы часто располагаются в открытых небезопасных местах, там, где постоянно проходят люди, и где грабежи, нападения, мошенничества и вандализм не являются чем-то из ряда вон выходящим. Представленная камера способна значительно поднять уровень безопасности банкомата и прилегающей территории и в значительной степени обезопасить клиентов, которые могут столкнуться с угрозами лишиться карты или наличности.

Камера Акьюмен скрытого расположения (серии С) – сетевое решение для обеспечения безопасной среды банкоматов (АТМ). Будучи мировым производителем IP видеокамер, записывающих устройств и разработчиком специализированного ПО на протяжении более чем 10 лет, компания Акьюмен предлагает самые продвинутые решения в области безопасности.



Возможности IP камеры скрытой установки AiP-C24W:

- Повышение уровня безопасности
- Проста в установке
- Скрытый функциональный дизайн
- Питание PoE

IP камера скрытой установки с миниатюрным дизайном, предназначенная исключительно для использования в банкоматах (АТМ).

Камера Acumen AiP-C24W компании Акьюмен является камерой малоформатного форм-фактора, обладающей при этом всеми характеристиками полноразмерной. Эта камера идеально подходит для установки внутрь банкомата и организации скрытого видеонаблюдения. В ней используются последние наработки в области видео, что позволяет отслеживать все производимые с банкоматом действия.

Камера AiP-C24W автоматически посылает сигнал тревоги при любых подозрительных действиях в поле зрения, при любых возможных нарушениях безопасности – и поэтому Вы можете отреагировать на возможные нарушения очень быстро и предпринять все необходимые действия для пресечения их в самом начале.

Преимущества камеры Asutep AiP-C24W:

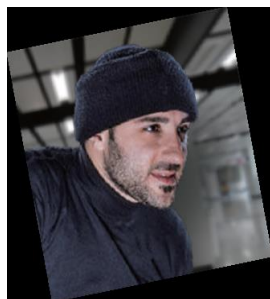
1. Повышение уровня безопасности:

Использование камеры скрытой установки Asutep AiP-C24W позволяет поднять уровень безопасности банкомата и прилегающей территории с помощью видеоконтроля как за действиями клиентов, так и за их безопасностью.



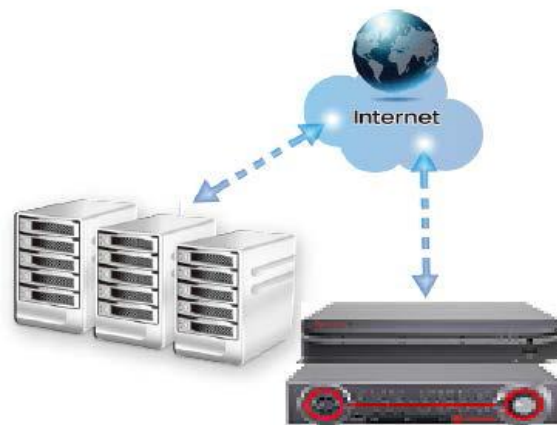
2. Предотвращение незаконных действий:

IP камера способна обеспечить визуальное наблюдение в режиме реального времени за любыми незаконными действиями, направленными на банкомат. При этом видео и фотоархив служат неопровержимыми доказательствами.



3. Сетевое хранение данных:

IP камеры позволяют сохранять архив данных на любом сетевом устройстве – сервере, видеорегистраторе или специализированном сетевом хранилище.



4. Препятствует скиммингу банкоматов:

Камера, встроенная в банкомат, определяет потенциально опасные действия по установке скиммера еще до того, как они будут завершены.





Камера Acumen AiP-C24W для установки в банкоматы обеспечивает HD качество изображения и позволяет провести идентификацию объекта в поле зрения даже при низкой освещенности.

√ **Эксклюзивный форм-фактор.**

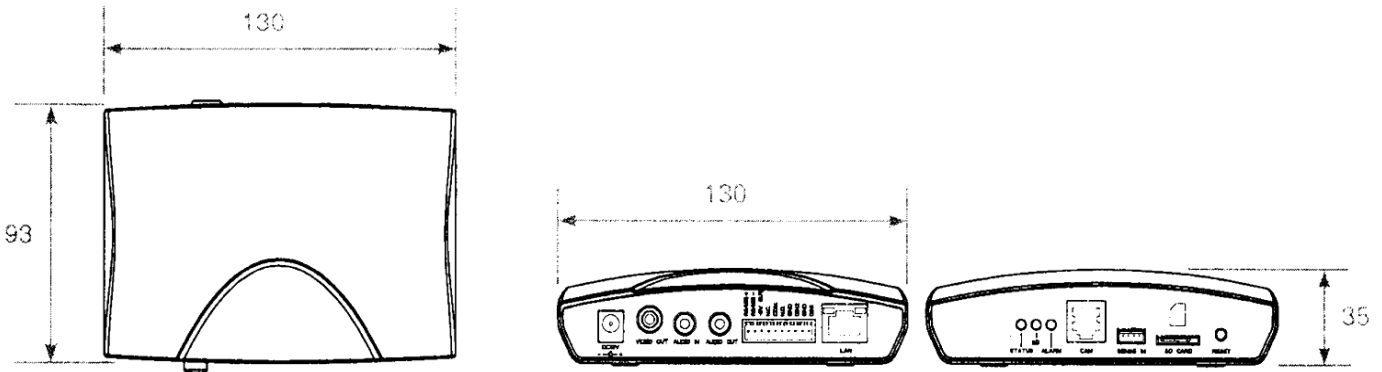
Маленький размер и эксклюзивный форм-фактор, специально разработанный для банкоматов обеспечивает гибкость в установке. Основной блок и видеоблок соединены 6-метровым кабелем, что дает гибкость и разнообразие в расположении сенсора и основного модуля.

√ **Легкость и гибкость в установке**

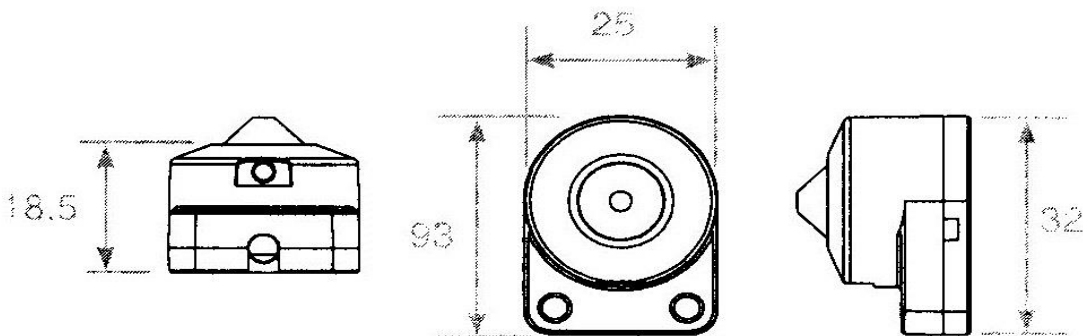
Скрытая IP камера Acumen AiP-C24W, состоящая из отдельных сенсора и основного блока, позволяет разнести их при установке на расстояние до 6 метров. Уникальный форм-фактор позволяет при необходимости с легкостью осуществлять скрытый монтаж камеры.

Размеры и крепление:

Внешние габаритные размеры основного модуля: 130 мм (длина) x 93 мм (ширина) x 35 мм (высота).



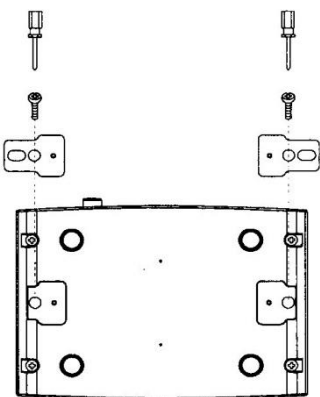
Вот так выглядит сенсор (видеомодуль). Его габаритные размеры : 25 мм (внешний диаметр объектива) x 32 мм (высота) x 18.5 мм (глубина объектива). Необходимый диаметр оптического отверстия для объектива камеры – 3 мм.



Установка блоков камеры

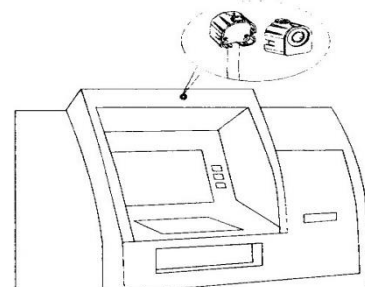
Основной модуль:

Прикрутите металлические пластины к нижней поверхности блока прилагаемыми саморезами М4.0x25 и закрепите блок в выбранном месте.



Видеомодуль (сенсор):

Просверлите отверстие диаметром 3мм в месте крепления камеры, снимите защитную пленку с клейкой поверхности и приклейте держатель сенсора. Вставьте сенсор в держатель и затяните фиксирующий винт.



Технические характеристики камеры AiP-C24W :

Название:		Acumen 1080 HD IP камера скрытой установки	
Модель:		AiP-C24W05Y2W	
Объектив	Фокусное расстояние		3.7 мм
	Диафрагма		Фиксированная, 2.8
	Угол обзора	Горизонтальный	100°
		Вертикальный	56°
Диагональ		114°	
Чувствительный элемент		1 / 2.7 КМОП – матрица	
Эффективное разрешение		1920 (H) x 1080 (V) = 2.073.600 pixel (2Mp)	
Размер матрицы		5.856 мм X 3.276 мм	
Сканирование матрицы		Прогрессивное сканирование	
Минимальная чувствительность		1.5 Lux при диафрагме 2.8	
Баланс белого		Авто/ лампа накаливания (Tungsten)/ в помещении/ флуоресцент1/ флуоресцент2/ на улице1/ на улице2	
Компенсация встречной засветки		Вкл/Выкл.	
Электронный затвор		1/30s-1/8000s	
Увеличение чувствительности		Выкл./1/2/3/7	
Лунный свет		Есть	
Регулировка усиления		До 36 db	
Шумоподавление		Выкл/ 1-32 настраиваемое	
2D расширенный динамический диапазон		Выкл/Авто/x2/x3/x4	
Зоны приватности		До 4-х	
Регулировка изображения		Яркость/Контраст/Насыщенность/Гамма/Резкость/Зеркалирование/Разворот	
Аналоговый видеовыход		CVBS 1.0Vp-p, 75 ohm, RCA	
Аудиовход/выход		Mono, 1.4 Vp-p , 50 KΩ , 3.5mm phone jack	
Соединение с сенсором		RJ12	
Температурный диапазон		-25°C+50°C	
Размер, мм		Основной модуль – 130мм X 35мм X 93мм	
		Сенсор (видеомодуль) – 25мм X 32мм X 18 мм	
Вес, гр.		Основной модуль – 300 гр.	
		Сенсор (видеомодуль) – 180 гр.	
Электропитание		DC12 V ±10%, PoE (IEEE 802.3af)	
Потребление		DC12 V – 6W, PoE – 7.5 W	

Сетевые функции		
Видео	H264, MJPEG	
Разрешение	1080 (1920x1080), 720 (1280x720), D1 (720x480), CIF (352x240)	
Видеопрофили	Profile 1	H.264 : up to 30 fps @ 1920 x 1080 , MJPEG : up to 30 fps @ 720 x 480
	Profile 2	H.264 : up to 30 fps @ 1280 x 720 , MJPEG : up to 30 fps @ 352 x 240
	Profile 3	H.264 : up to 30 fps @ 1920 x 1080 , MJPEG : up to 30 fps @ 1280 x 720
	Profile 4	H.264 : up to 30 fps @ 720 x 480 , MJPEG : up to 15 fps @ 1920 x 1080
Видеопотоки	RTP/HTTP, PRTP/TCP, RTP/UDP, Multicast	
Видео битрейт	128Kbps – 5Mbps	
	Контроль фреймрейта и битрейта «на лету»	
	VBR / CBR / GOP	
Безопасность	64 битное шифрование	
	Разграничение прав пользователей с паролями	
	10 учетных записей	
Пользователи	8 одновременных подключений	
ePTZ и цифровой зум	Есть, поддержка ROI	
OSD меню	Дата, время, имя камеры	
Тревожные функции	По движению, по действиям с камерой, запись на SD-карту	
	Загрузка на FTP, HTTP, отправка Email	
Процессор, память	Embedded SoC ARM11, 528MHz, 256MB DDR2, 256MB flash memory	
Обслуживание	Обновление прошивки	
Сеть	10/100Mbps Base-T, RJ-45	
Системные требования	OS : Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8	
	Browser : Windows Internet Explorer 6.0 or above	
	CPU : Intel Pentium 4 1.8GHz or above	
	RAM : 1GB or above, Independent Display Card	
Сетевые протоколы	IP, TCP, UDP, HTTP, SMTP, NTP, DDNS, UPnP, FTP, ARP, DHCP, PPPoE, DNS, RTSP, RTCP, Telnet, ICMP, IGMP, ONVIF Profile S, SNMP, SIP, Bonjour	
Мобильные устройства	Поддержка iPhone, iPad, Android	
Интеграция	ONVIF, Acumen HTTP API	
ПО поддержки	AiM-2.6	
Video Display	Acumen Universal ActiveX & Acumen Java Applet	
OS	Embedded Linux 2.6.32	
Двунаправленное аудио	G.711 / PCM	
Запись на SD карту	Support Micro SD/SDHC card for circular recording (card is not included)	
Управляющие входы-выходы	Digital 2 input (TTL, +3 – 5VDC) / 1 Output (Relay dry contact N.O. / N.C. , Load max. 24VDC/1A)	
Поддерживаемые интерфейсы	RS-485 , Half-Duplex , support MLP2 , Pelco D/P protocols	



Немного о компании Акьюмен

ACUMEN Intercontinental Corp. – это Тайваньский производитель высокотехнологичных систем видеонаблюдения : камер, видеорегистраторов, карт видеозахвата и специализированных мониторов, выпускаемых под общей торговой маркой Ai. Благодаря постоянному росту, богатому ассортименту выпускаемой продукции и инновационным технологиям, ACUMEN Int. Corp. является одним из мировых лидеров индустрии безопасности, имеющим представительства в Европе, Азии, обеих Америках и Африке.

Acumen Intercontinental Corp. работает на рынке систем безопасности уже более 10 лет! Мы ценим нашу репутацию и доверие клиентов, и поэтому делаем все возможное для того, чтобы обеспечить их полную безопасность с нашими системами.

Acumen Inc. Co.

• Address: 6F, No.207-3, Sec 3, Beisin Rd., Sindian Dist., New Taipei City, Taiwan
• TEL: +886 2 8913 2233 • Fax: +886 2 8913 2255 • email: sales@acumenin.com • Web: www.acumenin.com

Acumen в России

ООО «АИП», г. Москва, Бирюсинка д.7 стр.1 • Web : www.acumen.ru