CC8370-HV

Сетевая камера "рыбий глаз" в андивандальном корпусе

3Мп • WDR Pro • 3DNR • 180° панорамный обзор • IK10 • IP66 • SNV • Гладкий дизайн • Анти-захват

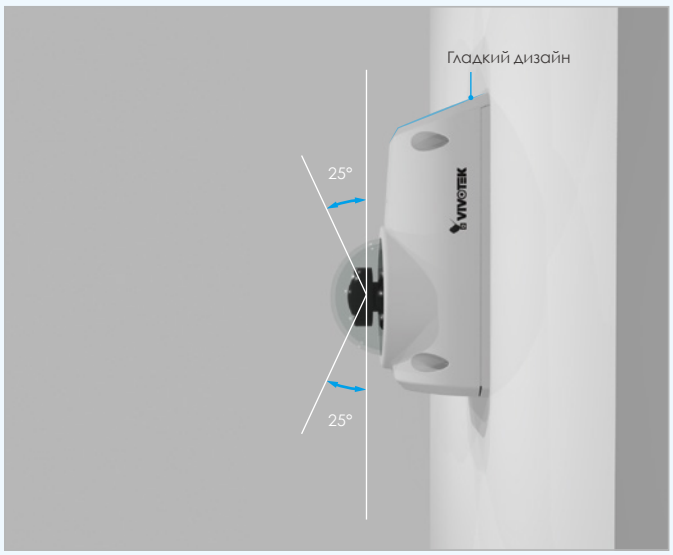
Камера CC8370-HV от компании VIVOTEK - это антивандальная сетевая камера "рыбий глаз" с 3-х мегапиксельным разрешением и частотой кадров 30 кд/с. Благодаря своей незаметной внешности и дизайну анти-захват, модель CC8370-HV может быть использована в довольно уникальных проектах. В данной камере отсутствуют края, за которые можно ухватиться или набросить шнурок, поэтому камера не сможет быть использована для причинения вреда себе или суицида. Модель CC8370-HV - идеальна для тюрем, психиатрических больниц и прочих исправительных учреждений. Благодаря 180° горизонтальному панорамному обзору и регулируемому углу наклона в 25°, эта камера позволяет довольно гибко настраивать свою область видимости. Что касается ее компактного размера и герметичного корпуса, модель идеально подходит как для монтажа на улице, так и для внутренней установки, в бутиках, продуктовых магазинах, банках, школах, на парковках и просто на улице.

Камера CC8370-HV обеспечивает обзор в 180 градусов, что позволяет получить видео без мертвых зон. Благодаря технологии WDR Pro (широкий динамический диапазон), эта модель отдельно обрабатывает темные и ярко освещённые области картинки, совмещает их для получения более реалистичного изображения. Более того, с технологией SNV (Превосходная ночная видимость), высококачественное цветное видео становится возможным даже в условиях низкой освещенности. Эти технологии обеспечивают качество видео, приближенное к возможностям человеческого глаза. А благодаря встроенному микрофону с радиусом действия 5 метров, в видеонаблюдение добавляется и звуковой ряд.

Модель CC8370-HV поддерживает технологию сжатия H.264 промышленного стандарта, которая существенно уменьшает размеры файла и экономит мощности сети передачи данных. Фирменное программное обеспечение VAST позволяет пользователям быстро и легко настроить систему IP видеонаблюдения.

Ключевой функционал

- 3 мегапиксельная КМОП матрица
- 30 кд/с при 2048x1536
- Гладкий дизайн
- Герметичный антивандальный корпус стандартов IP66 и IK10
- 180° горизонтальный панорамный обзор
- Объектив с ±25° наклоном
- WDR Pro (100дБ) обеспечивает четкость картинки при засветке с заднего плана
- Поворот видео
- Встроенный микрофон
- SNV (Превосходная ночная видимость)
- 3D шумоподавление при тусклом освещении
- Сжатие H.264 и MJPEG в режиме реального времени (двойной кодек)
- Питание по стандарту PoE IEEE 802.3af
- Встроенный слоты для карт MicroSD/SDHC/SDXC
- Trend Micro IoT Security, работающий на борту камеры



Первая в мире сетевая камера "рыбий глаз" с регулируемым углом наклона

Дневной Режим

Ночной Режим

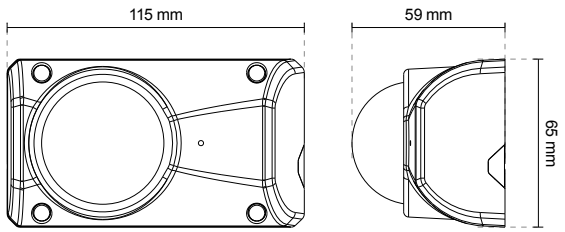
Парковки

Бутики

Технические характеристики

Модель	CC8370-HV
Системные характеристики	
Центральный процессор	Мультимедийная SoC-система
Память Flash	128 МБ
Оперативная память	256 МБ
Функционал камеры	
Матрица	1/2.8" прогрессивная КМОП
Макс. разрешение	2048x1536 (3Мп)
Объектив	Фиксированный
Фокусное расстояние	f = 1,6 мм
Апертура	F2.0
Углы обзора	180° (горизонталь) 130° (вертикаль) 180° (диагональ)
Выдержка	от 1/5 сек. до 1/32,000 сек.
Технология WDR	WDR Pro
Мин. Освещённость	0,05 лк при F 2.0 (цвет)
Доп. PTZ функционал	ePTZ: 4x-кратное цифровое увеличение (IE плагин)
Запись на локальный накопитель	Слот для карт MicroSD/SDHC/SDXC Бесшовная запись (Seamless Recording)
Видео	
Сжатие	H.264 & MJPEG
Кол-во кадров в секунду	30 кд/с при 2048x1536
Кол-во видеопотоков	3 одновременных потока
Соотношение сигнал/шум	58,8 дБ
Динамический диапазон	100 дБ
Настройка видеопотоков	Регулируемые разрешение, качество и битрейт
Настройка картинки	Регулируемые размер изображения, качество и битрейт; метка времени, наложение текста, горизонтальное и зеркальное вращения; настраиваемые яркость, контраст, насыщенность, четкость, баланс белого, контроль засветки, коэффициент усиления, компенсация задней засветки, маска приватности; установки профиля по расписанию
Аудио	
Поддержка аудио	Однонаправленное потоковое аудио
Сжатие	G.711, G.726
Интерфейсы	Встроенный микрофон
Дальность действия	5 метров
Сетевые характеристики	
Одновременные сессии	Трансляция видеопотока в реальном времени для 10 одновременных пользователей
Протоколы	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL, TLS, CIFS/SMB
Интерфейсы	10Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45) *Настоятельно рекомендуется использовать стандартные кабели Cat. 5e и Cat. 6, которые совместимы со стандартом 3P/ETL.
ONVIF	Поддерживается, спецификация доступна на сайте www.onvif.org
Аналитика	
Обнаружение движения	5 окон детекции движения
Тревоги и события	
Тревоги	Детекция движения, запуск тревоги в ручную, периодичный запуск, перезагрузка системы, уведомление о записи, детекция несанкционированного воздействия, аудио детекция
События	Оповещение о событии по протоколам HTTP, SMTP, FTP, запись на NAS сервер и MicroSD карту; передача файла по протоколам HTTP, SMTP, FTP, на NAS сервер и MicroSD карту
Прочие характеристики	
Коннекторы	Сетевой коннектор RJ-45 для передачи данных и питания по стандарту PoE
ЖК-индикаторы	Индикатор питания и состояния камеры
Электропитание камеры	IEEE 802.3af PoE Класса 1
электропотребление	Макс. 4,9 Вт (PoE)
Размеры	115 (Д) x 65 (Ш) x 59 (В) мм
Масса	331 г
Класс защиты	IP66, IK10
Сертификаты соответствия	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick, UL
Диапазон температур	Температура запуска: -10°C ~ 50°C Рабочая температура: -20°C ~ 50°C
Гарантия	24 месяца
Требования к системе	
Операционная система	Microsoft Windows 8/7
Веб-браузер	Internet Explorer 10/11 Chrome version 58.0.3029 и более поздние
Другие плееры	VLC: 1.1.11 или выше QuickTime: 7 или выше
Аксессуары в поставке	
Компакт-диск	Краткое руководство по установке, гарантийная карта, кронштейн, пакет с шурупами

Размеры



All specifications are subject to change without notice. Copyright © VIVOTEK INC. All rights reserved. Ver. 1

6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C. | T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455532 | E: sales@vivotek.com | W: www.vivotek.com