



IP-камера цилиндрическая уличная EV8781A-DD

Etvision Technology (Тайвань)

Назначение

Всепогодная 1.3-мегапиксельная IP-видеокамера «день/ночь» Etvision EV8781A-DD с аппаратным WDR выпускается в прочном металлическом корпусе, имеет антивандальное исполнение, класс защиты IP67 и широкий диапазон рабочих температур. Камера разработана на базе матрицы 1/4" Dual-Shutter WDR CMOS и оснащена вариообъективом с диапазоном фокусных расстояний 9-22 мм, ИК-подсветкой дальностью до 25 м, механический ИК-фильтр и настенный кронштейн с кабельным каналом. В процессе настройки можно сформировать 4 взаимонезависимых видеопотока в форматах H.264 High Profile, MPEG-4, Motion JPEG со скоростью до 25 кадров/с при разрешении SXGA (1280x1024).



Особенности

- матрица 1/4" Dual-Shutter WDR CMOS с разрешением 1.3 Мп;
- вариофокальный объектив с переменным фокусным расстоянием 9...22 мм и автодиафрагмой;
- форматы сжатия Motion JPEG, MPEG-4, H.264;
- аппаратный WDR (расширенный динамический диапазон) – реализация функции посредством объединения двух снимков, сделанных с разной степенью экспозиции;
- встроенный ИК-фильтр, ИК-подсветка дальностью до 25 метров;
- функции двунаправленной передачи звука, «день/ночь», обнаружения движения;
- слот для карт памяти Micro SD;
- металлический корпус, класс защиты IP67;
- возможность питания по технологии PoE.

Технические характеристики

Питание	=8...25 В / ~24 В / PoE (IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	не более 9 Вт
Тип матрицы	1,3 Мп, 1/4" WDR CMOS
Объектив	вариообъектив с фокусным расстоянием 9...22 мм, F1.5
Количество пикселей	1280 x 1024
Чувствительность	0.1 Лк @ F1.2, 0 Лк (ИК-подсветка вкл.)
Скорость затвора	1/3...1/15000
Автодиафрагма	DC привод
Режим день/ночь	Да, встроенный ИК-фильтр, ИК-подсветка
Форматы сжатия	Motion JPEG, MPEG-4, H.264 High Profile
Максимальная частота кадров	H.264: 30 кадров/с @ SXGA / 1024x768 / 800x600 / D1 / VGA/ QVGA / QQVGA MJPEG: 30 кадров/с @ SXGA / 1024x768 / 800x600 / D1 / VGA/ QVGA / QQVGA MPEG4: 30 кадров/с @ SXGA / 1024x768 / 800x600 / D1 / VGA/ QVGA / QQVGA
Потоковое видео	До 4 видео потоков с управляемой частотой кадров и пропускной способностью CBR/VBR

Скорость передачи	M-JPEG / VBR режим: 5 Уровней качества видео на выбор; MPEG-4/H.264: CBR режим: 1М...12Мбит
Видео выход	SDTV - композитный видеосигнал
Аппаратный WDR	Да, двойное экспонирование. До 110 дБ
Аудио сжатие	G.711(u-law и a-law)/G.726/AAC
Аудио вход/выход	Линейный вход x 1 / линейный выход x1
Сетевой протокол	TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE, HTTP, HTTPS, DNS, DynDNS, NTP, FTP, SMTP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, 3GPP, UPnP, IPv4, SAMBA Client (NAS), IGMP, ICMP, ARP
Интерфейс приложений	CGI, ONVIF
Поддержка карт памяти	Micro SD/SDHC
ИК-подсветка	Дальность - до 25 м; угол 25/40°; Длина волны - 850 нм
Температура эксплуатации	-40...60 °C
Класс защиты	IP67
Габаритные размеры, корпус	251 x 95 x 95 мм, алюминий
Масса	1,8 кг (включая кронштейн)

Габаритные размеры

