

Телекамера предназначена для использования в системах видеонаблюдения высокой чёткости. Камера разработана на базе КМОП матрицы с высокоэффективным мультимедийным процессором.

Особенности

- H.264, MPEG-4, M-JPEG;
- Full HD со скоростью 30 кадр/с;
- Режим «День/Ночь», встроенная ИК подсветка и фильтр;
- ИК подсветка, 28 диодов, дальность 15 м;
- 4 ROI («область интересов») с независимыми потоками
- Вандало- и влагозащищенный корпус, IP 66;
- Питание PoE.



Характеристики

Сенсор	1/2.8" HD-1080P КМОП
Число эффективных пикселей	1920 x 1080
Минимальная освещенность	0.05 лк @ F1.2 (0 лк с ИК вкл)
ИК подсветка	28 шт ИК диодов; дальность: 15 м; угол обзора: 25°/40°
Объектив	3...9 мм вариофокальный, F1.3
Управление объективом	DC Drive
Скорость затвора	от 1/3с до 1/6400с или от 1/4с до 1/8000с
Отношение сигнал/шум	>39 дБ
Видео сжатие	M-JPEG, MPEG-4, H.264 (выбор)
Частота кадров	30 кадр/с @ 1920x1080 (HDTV-1080p) 30 кадр/с @ 1280x1024 (1.3MP SXGA) 30 кадр/с @ 1280x720 (HDTV-720p)
Скорость видео потока	M-JPEG: 5 уровней качества (выбор); MPEG-4/H.264 : 128K~16Mб/с
Видео потоки	Мульти потоки (до 4 независимых ROI), контроль скорости и полосы пропускания (CBR/VBR)
Видео выход	композитное видео
Аудио вход/выход	1 вход / 1 выход (ADPCM, AAC), встр микрофон
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE, HTTP, DNS, DynDNS, NTP, FTP, SMTP, UDP, RTP, RTSP, 3GPP, UPnP, IPv4, SAMBA client (NAS)
Сетевой интерфейс	RJ-45 для 10BASE-T/100 BASE-TX
Процессор и память	ARM9 Base SoC, 256MB RAM, 128MB Flash
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения, определение лиц
Карты памяти	micro SD
Класс защиты	IP 66
Рабочая температура	- 25 °C ~ 55 °C, влажность: 20% ~ 80% RH
Габаритные размеры, мм	4" фиксированный купол: ф155 x 105(В) мм
Вес	1100 г
Питание	DC: 8~25В / AC: 8~25В / PoE

