



# IP камера универсальная под CS объектив **SNB-5004P**

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD (Корея)

## Назначение

SNB-5004P разработана на базе 1/2.8-дюймовой CMOS-матрицы с разрешением 1.3Мп и процессора обработки видео WiseNetIII DSP. Чувствительность видеокамеры при работе в цветном режиме составляет 0,05 лк, при снижении освещенности, для повышения чувствительности камера переходит в режим черно-белой съемки. Одновременная параллельная выдача потоков в форматах H.264 (High profile) и M-JPEG позволяет вести наблюдение в реальном времени и запись в высоком разрешении. Камера имеет встроенный порт для SD-карты на которую могут сохраняться тревожные изображения. Полнодуплексный двухсторонний звуковой канал обеспечивает интерактивную связь между местом расположения камеры и оператором. Данная модель совместима со стандартом ONVIF, что обеспечивает легкость в вопросе интеграции с продукцией и приложениями сторонних производителей.



## Особенности

- 1,3 Мп, 1/2.8" PS CMOS матрица с разрешением 1280 x 1024 пикселей, с поддержкой формата HD с качеством 720p;
- три кодека H.264, MPEG-4 & MJPEG;
- режим "день/ночь" (ICR), улучшенная функция DIS, функция предотвращения запотевания, расширенный динамический диапазон (WDR), цифровое шумоподавление (SSNR III 2D+3D), компенсация встречной засветки (BLC/ HLC), детектор движения;
- двухсторонняя передача аудио сигнала;
- поддержка ONVIF;
- гнездо для карт памяти SD/SDHC/SDXC;
- защита от вторжения в частную жизнь;
- возможность питания по технологии PoE.

## Технические характеристики

Питание	=12 В / ~24 В / PoE (IEEE802.3af, класс 3)
Потребляемая мощность	Не более 12,5 Вт
Количество пикселей	2064x1578
Тип матрицы	PS CMOS 1/3", 1,3 Мпикс.
Система сканирования	Прогрессивная
Объектив	CS, не входит в комплект
Минимальная освещенность	Цвет: 0,05 лк (1/30 сек, F1.2, 50IRE), 0,0008 лк (2 сек, F1.2, 50IRE) Ч/Б: 0,005 лк (1/30 сек, F1.2, 50IRE)
Соотношение сигнал/шум	50 дБ
Выход видеосигнала	CVBS: 1 Vp-p / 75 Ом (композитный) (Разъем DIP), 704 x 480 (N), 704 x 576 (P), для установки
Формат сжатия видео	H.264 (MPEG-4 часть 10/AVC), MJPEG
Разрешение	1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240
Максимальная частота кадров	H.264: 60 кадров/с при всех разрешениях MJPEG: 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768 – 15 кадров/с; 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240 – 30 кадров/с

Аудио вход	На выбор (вход Mic in /вход Line in), максимальный уровень на выходе: 1 Vrms Сетевое напряжение: 2,5 В постоянного тока (4 мА), входное сопротивление: около 2 кОм
Аудио выход	Линейный выход (стерео мини-разъем 3,5 мм)
Формат сжатия звука	G.711 u-law /G.726 на выбор, G.726 (ADPCM) 8 кГц, G.711 8 кГц G.726: 16 кбит/с , 24 кбит/с , 32 кбит/с , 40 кбит/с
День/ночь	Авто (ICR) / Цвет / Ч/Б / внешний / график
Компенсация подсветки	Выкл. / BLC
Широкий динамический диапазон	130 дБ
Увеличение контрастности	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Выкл. / Вкл.)
Цифровое шумоподавление	SSNRIII (2D+3D противозумовой фильтр) (Выкл. / Вкл.)
Цифровая стабилизация изображения	Выкл. / Вкл.
Детектор движения	Выкл. / Вкл. (4шт. 4 точки многоугольной зоны)
Скорость электронного затвора	Минимум / Средний / Анти-блик (2...1/12000 с)
Тревожный Вход / Выход	1 x вход / 1 x выход
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP,RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Поддержка карт памяти	Micro SD/SDHC/SDXC
Интерфейс приложений	Профиль ONVIF S, SUNAPI 2.0, SVNP 1.2
Условия эксплуатации	-10...55 °C / не более 90 % отн. влажности
Исполнение	Черный, слоновая кость / алюминий, пластик
Габаритные размеры	73,1 x 66,6 x 147,8 мм
Масса	395 г

## Дополнительная информация

