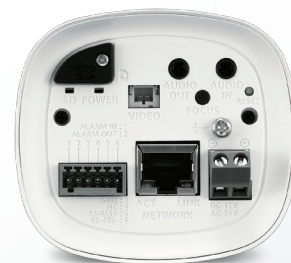


Разумный выбор профессионалов



SNB-5004

1.3-мегапиксельная сетевая камера 720p HD

- Макс. разрешение 1,3 Мпикс. (1280 x 1024), поддержка формата HD с качеством 720p
- 60кадр/с@720p качество HD
- Простой фокус, Р-диафрагма
- День/Ночь (ICR), улучшенная функция DIS, функция предотвращения запотевания
- Широкий динамический диапазон (WDR) (130 дБ), гнездо для карт памяти SD/SDHC/SDXC
- Многокадровое изображение

Модель SNB-5004, разработанная компанией Samsung Techwin's WiseNetIII, воплощает самые передовые технологии, включая мегапиксельное разрешение 1.3 и изображение в высоком качестве 720p.

Среди высокотехнологичных функций стоит отметить широкий динамический диапазон (WDR) (130 дБ), работу в условиях низкой освещенности до 0,05 лк (F1.2, 50IRE, цвет), вывод четких изображений в условиях низкой освещенности, поддержку Р-диафрагмы, что в результате дает возможность получать изображения с лучшей контрастностью, четкостью, высоким разрешением и глубиной резкости.

Благодаря улучшенным характеристикам и новейшим технологиям, которые легко справляются с жесткими условиями окружающей среды, модель SNB-5004 полностью удовлетворяет потребностям рынка профессиональных средств безопасности.



Технические характеристики

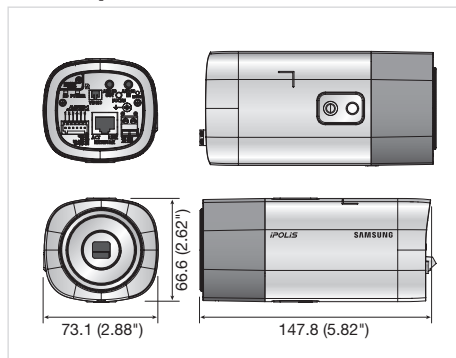


	SNB-5004N/P
ВИДЕО	
Устройство обработки изображения	Матрица PS CMOS 1/3", 1,3 Мпикс.
Общее количество пикселей	1312(H) x 1069(V)
Количество эффективных пикселей	1305(H) x 1049(V)
Система сканирования	Прогрессивная
Мин. освещенность	Цвет : 0,05 лк (1/30 сек, F1.2, 50IRE), 0,0008 лк (2 сек, F1.2, 50IRE) Ч/Б : 0,005 лк (1/30 сек, F1.2, 50IRE)
Соотношение сигнал/шум	50дБ
Выход видеосигнала	CVBS: амплитуда видеосигнала композитного выхода, 1,0 Vp-p / 75 Ом, 704 x 480(N), 704 x 576(P), для установки с типом соединителя DIP.
ОБЪЕКТИВ	
Управление фокусировкой	Простой фокус / Вручную — дистанционное управление через сеть, кнопочное управление (вручную, простой фокус, день и ночь)
Тип объектива	Вручную / автоматическая диафрагма DC, P-диафрагма
Тип крепления	C / CS
ГОТОВНОСТЬ К РАБОТЕ	
Название камеры	Выкл. / Вкл. (Отображается до 40 знаков)
День/Ночь	Авто (ICR) / Цвет / Ч/Б / внешний / график
Компенсация подсветки	Выкл. / BLC
Широкий динамический диапазон	130дБ
Увеличение контрастности	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Выкл. / Вкл.)
Цифровое шумоподавление	SSNR111 (2D+3D противозумовой фильтр) (Выкл. / Вкл.)
Цифровая стабилизация изображения	Выкл. / Вкл.
Defog	Выкл. / Авто / Вручную
Детектор движения	Выкл. / Вкл. (4шт. 4 точки многоугольной зоны)
Зоны маскирования	Выкл. / Вкл. (32 зоны, 4 точки многоугольной зоны)
Управление усилением	Выкл. / Низкий / Средний / Высокий
Баланс белого	ATW / AWC / Вручную / В помещении / На улице
Скорость электронного затвора	Минимум / Средний / Анти-блик (2 ~ 1/12,000 сек)
Переворот/Отражение	Выкл. / Вкл.
Видеоаналитика	Обнаружение попыток несанкционированного вмешательства, виртуальная линия, вход/выход, функция отслеживания появления/исчезновения, обнаружение звука, функция распознавания лица.
Тревожный Вход/Выход	Вход 1 шт. / Выход 1 шт
Интерфейс пульта дистанционного управления	RS-485
Протокол RS-485	Samsung-T/E, Pelco-P/D, SunGin
Сигналы тревоги	Детектор движения, обнаружение попыток несанкционированного вмешательства, обнаружение звука, функция распознавания лица Видеоаналитика, обрыв сети
События тревоги	Отправка файлов на FTP, эл. почту, уведомление по эл. почте, поддержка протоколов TCP/HTTP, локальное хранение записей (карты SD/SDHC/SDXC), запись при отключении от сети, Событие (триггеры сигналов тревоги), внешний выход
СЕТЬ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Формат сжатия видео	H.264 (MPEG-4 часть 10/AVC), MJPEG
Разрешение	1280 x 1024, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240
Макс. частота кадров	H.264 : Макс. 60 кадров/с при всех разрешениях MJPEG : 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768 : Макс. 15fps 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240 : Макс. 30fps
Настройка качества видео	H.264 : уровень сжатия, управление скоростью передачи данных MJPEG: Управление качеством
Способы управления скоростью передачи бит	H.264 : CBR или VBR, MJPEG: VBR
Возможности потоковой передачи	Многопотоковая передача (до 10 профилей)
Аудио вход	На выбор (вход Mic in / вход Line in), максимальный уровень на выходе: 1 Vrms
Аудио выход	Сетевое напряжение: 2,5 В постоянного тока (4 мА), входное сопротивление: около 2 кОм
Формат сжатия звука	Линейный выход (стерео мини-разъем 3,5 мм)
Звуковая связь	G.711 u-law / G.726 на выбор, G.726 (ADPCM) 8 кГц, G.711 8 кГц
IP	G.726 : 16 кбит/с, 24 кбит/с, 32 кбит/с, 40 кбит/с
Протокол	Двустороннее аудио
Безопасность	IPv4, IPv6
Способ потоковой передачи	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
Макс. количество пользователей	HTTPS(SSL) аутентификация логина, дайджест-аутентификация логина
Гнездо карты памяти	Фильтрация IP-адресов, Журнал доступа пользователей, аутентификация 802.1x
Интерфейс программирования приложений	Одноадресный/многоадресный
Язык веб-страницы	15 пользователей в одноадресном режиме
Веб-обозреватель	Micro SD/SDHC/SDXC
ПО для центрального управления	На карту памяти SDXC/SDHC/SD могут загружаться изображения движения
УСЛОВИЯ	Профиль ONVIF S, SUNAPI 2.0, SVPN 1.2
Рабочая температура/влажность	Английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, китайский, корейский, русский, японский, шведский, датский, португальский, турецкий, польский, чешский, румынский, сербский, голландский, хорватский, венгерский, греческий, норвежский
Температура хранения / Влажность	Поддерживаемая ОС : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Поддерживаемый браузер : Microsoft Internet Explorer (Вер. 10, 9, 8, 7), Mozilla Firefox (Вер. 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9), Google Chrome (Вер. 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15), Apple Safari (Вер. 6.0.2(Только Mac OS X 10.8, 10.7), 5.1.7) * Mac OS только X
Входное напряжение/сила тока	SmartViewer 4.0
Потребляемая мощность	24 В перем. тока, 12 В пост. тока, питание по Ethernet (IEEE802.3af, класс 3)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Макс. 12,5 Вт (24 В перем. тока, 50 ~ 60 Гц), Макс. 10,5 Вт (12 В пост. Тока), Макс. 12 Вт (Питание по Ethernet, класс 3)
Цвет/материал	Черный, слоновая кость / алюминий, пластик
Размеры (Ш x В)	73.1 x 66.6 x 147.8мм (2.88" x 2.62" x 5.82")
Вес	395г (0.87 фт)

* Данные, записанные на карту памяти SD, могут потеряться или повредиться при отключении питания, механическом ударе, удалении карты памяти и других действиях. Потеря или повреждение данных может также произойти по истечении срока эксплуатации карты памяти, который зависит от условий эксплуатации. На повреждение (в том числе пассивное) гарантия не предоставляется. Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Размеры

Единицы измерения: мм (дюймы)



Вспомогательные принадлежности (дополнительно)



Экологическая метка отражает стремление Samsung Techwin создавать экологически чистые продукты и указывает на то, что продукт соответствует требованиям директивы ЕС RoHS.

ПРОДАВЕЦ

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD. 701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741~8749, 8752~8760 Fax : +82-31-8018-3745 www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.
100 Challenger Rd, Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-323-6920
Fax : +1-201-373-0124

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2nd floor No5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, U.K.
KT13 0NY
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44 1932 82 6701

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
32F, Bk B, International Business Center,
No. 391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN