

Разумный выбор профессионалов



SNB-5003

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
- F-диафрагма
- День/Ночь (Электрич.), улучшенная функция DIS, функция предотвращения запотевания
- Широкий динамический диапазон (WDR) (130 дБ), гнездо для карт памяти SD/SDHC/SDXC
- Многокадровое изображение

Модель SNB-5003, 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 F-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-5003 полностью удовлетворяет потребностям рынка профессиональных средств безопасности.



Технические характеристики



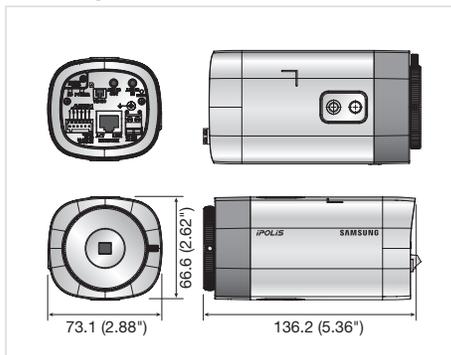
SNB-5003N/P	
ВИДЕО	
Устройство обработки изображения	Матрица PS CMOS 1/3", 1,3 Мпикс.
Общее количество пикселей	1312(H) x 1069(V)
Количество эффективных пикселей	1305(H) x 1049(V)
Система сканирования	Прогрессивная
Мин. освещенность	Цвет : 0,05 лк (1/30 сек, F1.2, 50IRE), 0,0008 лк (2 сек, F1.2, 50IRE)
Соотношение сигнал/шум	Ч/Б : 0,05 лк (1/30 сек, F1.2, 50IRE)
Выход видеосигнала	50дБ
ОБЪЕКТИВ	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.
Управление фокусировкой	Ручная настройка
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 (Электрич.) / Цвет / Ч/Б / Внешний / Расписание
Компенсация подсветки	Выкл. / BLC
Широкий динамический диапазон	130дБ ↑
Увеличение контрастности	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Выкл. / Вкл.)
Цифровое шумоподавление	SSNR III (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, Sungjin
Сигналы тревоги	Детектор движения, обнаружение попыток несанкционированного вмешательства, обнаружение звука, функция распознавания лица
События тревоги	Видеоаналитика, обрыв сети
Сеть	Отправка файлов на FTP, эл. почта, 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
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) G.711 u-law / G.726 на выбор, G.726 (ADPCM) 8 кГц, G.711 8 кГц
Звуковая связь	G.726 : 16 кбит/с, 24 кбит/с, 32 кбит/с, 40 кбит/с
Протокол	Двустороннее аудио IPv4, IPv6
Безопасность	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
Способ потоковой передачи	HTTPS(SSL) аутентификация логина, дайджест-аутентификация логина
Макс. количество пользователей	Фильтрация IP-адресов, Журнал доступа пользователей, аутентификация 802.1x
Гнездо карты памяти	15 пользователей в одноадресном режиме
Интерфейс программирования приложений	Micro SD/SDHC/SDXC
Язык веб-страницы	На карту памяти SDXC/SDHC/SD могут загружаться изображения движения
Веб-обозреватель	Профиль ONVIF S, SUNAPI 2.0, SVNP 1.2
ПО для центрального управления УСЛОВИЯ	Английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, китайский, корейский, русский, японский, шведский, датский, португальский, турецкий, польский, чешский, румынский, сербский, голландский, хорватский, греческий, норвежский
Рабочая температура/влажность	Поддерживаемая ОС : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7
Температура хранения / Влажность	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
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	SmartViewer 4.0
Входное напряжение/сила тока	24 В перем. тока, 12 В пост. тока, питание по Ethernet (IEEE802.3af, класс 3)
Потребляемая мощность	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)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Цвет/материал	Черный, слоновая кость / алюминий, пластик
Размеры (Ш x В)	73.1 x 66.6 x 136.2мм (2.88" x 2.62" x 5.36")
Вес	330г (0.73 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 : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2nd floor No5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, UK
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