

SNB-6004

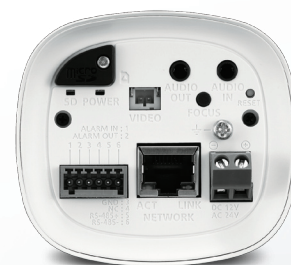
Разумный выбор профессионалов



SNB-6004

2-мегапиксельная сетевая камера Full HD 1080p

- Макс. разрешение 2 М (1920x1080), поддержка 1080p Full HD
- 60 кадров/с при 1080p Full HD
- Простая фокусировка, функция P-iris
- День и ночь (ICR), расширенная функция DIS, функция предотвращения запотевания (Defog)
- WDR (100 дБ, 30 кадров/с при 2МП)
- Встроенные слоты памяти SD/SDHC/SDXC
- Многокадровая потоковая передача



SNB-6004 – это камера Samsung Techwin WiseNetIII, обладающая новейшими функциями 2-мегапиксельных камер Samsung 1080p и предлагающая изображения высокого разрешения. Среди ее функций – WDR с 100 дБ, с частотой 30 кадров/с на 2 мегапикселя 1080p, функция работы в условиях низкой освещенности при 0,1 лк (F1.2, 50IRE, цвет), четкие изображения при недостаточной освещенности и поддержка функции P-iris, которая обеспечивает создание изображений высокой контрастности, четкости, разрешения и глубину резкости. Благодаря широким функциональным возможностям и новым технологиям, которые позволяют получать изображения высочайшего качества при неблагоприятных условиях окружающей среды, камера SNB-6004 способна удовлетворить потребности рынка в профессиональном решении вопросов безопасности.



Технические характеристики



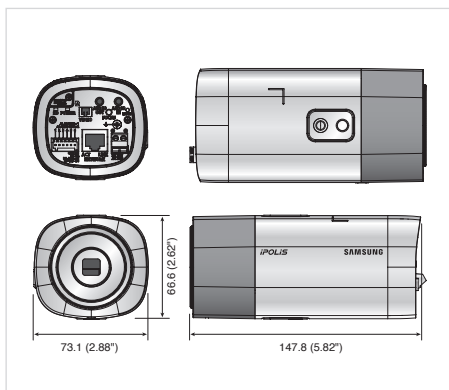
SNB-6004N/P	
ВИДЕО	
Устройство обработки изображения	1/2.8" PS Exmor 2.38M CMOS
Общее количество пикселей	1,952 (Г) x 1,116 (В)
Количество эффективных пикселей	1,944 (Г) x 1,104 (В)
Система сканирования	Прогрессивная
Мин. освещенность	Цвет : 0,1лк (F1.2, 50IRE), 0,0017 лк (30 кадров/с 2 сек., 50IRE) Ч/Б : 0,01 лк (F1.2, 50IRE)
Соотношение сигнал/шум	50дБ
Выход видеосигнала	CVBS : амплитудавидеосигнала композитного выхода, 1,0 В / 75 Ом, 704 x 480(N), 704 x 576(P), для установки с типом разъема DIP
ОБЪЕКТИВ	
Управление фокусировкой	Простая фокусировка/ручная Дистанционное управление по сети, кнопочное управление (ручное, простая фокусировка, день и ночь)
Тип объектива	Ручная / Автоматическая установка диафрагмы постоянного тока, функция P-Iris
Тип крепления	C/CS
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Название камеры	Выкл/Вкл (отображается до 45 знаков)
День/Ночь	Авто (ICR) / Цвет / Ч/Б / внешний / график
Компенсация подсветки	Выкл/BLC
Широкий динамический диапазон	100дБ
Увеличение контрастности	SSDR (динамический супердиапазон Samsung) (Выкл/Вкл)
Цифровое шумоподавление	SSNR III (2D+3D фильтрация помех) (Выкл/Вкл)
Цифровая стабилизация изображения	Выкл/Вкл
Defog	Выкл. / Авто / Вручную
Детектор движения	Выкл. / Вкл. (4 шт., 4 точки многоугольной зоны)
Зоны маскирования	Выкл. / Вкл. (32 зоны с 4 точками многоугольной зоны)
Управление усилением	Выкл. / Низкий / Средний / Высокий
Баланс белого	ATW/AWC/Ручной/В помещении/Вне помещения
Скорость электронного затвора	Минимальная / Максимальная / Антимерцание (2~1/12,000сек)
Перевернут/Отражение	Выкл/Вкл
Видеоаналитика	Обнаружение несанкционированного вмешательства, виртуальная линия, вход/выход, функция отслеживания появления/исчезновения, обнаружение по шуму, функция распознавания лица
Тревожный Вход/Выход	Вход 1 шт. / Выход 1 шт.
Интерфейс с дистанционным управлением	RS-485
Протокол RS-485	Samsung-T/E, Pelco-P/D, Sungjin
Сигналы тревоги	Обнаружение движения, обнаружение по шуму, функция распознавания лица, видеоаналитика, вход сигнала тревоги, обрыв сети
События тревоги	Загрузка файлов с помощью протокола FTP и электронной почты, уведомления по электронной почте и с помощью протоколов TCP и HTTP Локальная память (SD/SDHC/SDXC), записывающая в случае обрыва сети и событий, вызывающих сигнал тревоги (триггеры тревоги), внешний выход
СЕТЬ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Формат сжатия видео	H.264 (MPEG-4 часть 10/AVC), MJPEG
Разрешение	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Макс. частота кадров	H.264 : макс. 60 кадр/с при любом разрешении MJPEG : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : макс. 15 кадр/с 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : макс. 30 кадр/с
Настройка качества видео	H.264: контроль уровня сжатия и конечной скорости передачи бит, MJPEG: контроль уровня качества
Способы управления скоростью передачи бит	H.264: CBR или VBR, MJPEG: VBR
Возможности потоковой передачи В/В звука	Многопоточная (до 10 профилей) Микрофон (линейный вход), выбор через пользовательский интерфейс, линейный выход (моно, среднеквадратичное напряжение 1 В), 3,3 В (4 мА), питание 2 кВм
Формат сжатия звука	G.711 ультра-инко / 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
Аудиосвязь	Двустороннее аудио
IP	IPv4, IPv6
Протокол	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Безопасность	Аутентификация по логину HTTPS(SSL), дайджест-аутентификация по логину, фильтр IP-адресов, журнал посещений пользователя, аутентификация 802.1X
Способ потоковой передачи	Одноадресная/многоадресная
Макс. количество пользователей	15 пользователей в одноадресном режиме
Гнездо карты памяти	Micro SD/SDHC/SDXC
Интерфейс программирования приложений	На карту памяти SDXC/SDHC/SD могут загружаться видеоизображения ONVIF профиль S, HTTP API версия 2.0, S/NVP 1.2
Язык веб-страницы	Английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, китайский, корейский, русский, японский, шведский, датский, португальский, турецкий, польский, чешский, румынский, сербский, голландский, хорватский, венгерский, греческий, норвежский, финский
Веб-обозреватель	Поддерживаемая ОС: Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7 Поддерживаемый браузер: Microsoft Internet Explorer (Вер. 7~10), Mozilla Firefox (Вер. 9~19), Google Chrome (Вер. 15~25), Apple Safari (Вер. 6.0.2(Только Mac OS X 10.8, 10.7, 5.1.7) * Mac OS только X
ПО для центрального управления УСЛОВИЯ	
SmartViewer 4.0	
Рабочая температура/влажность	-10°C~+55°C (+14°F~+131°F) / Менее 90% относительной влажности
Температура хранения / влажность	-30°C~+60°C (-22°F~+140°F) / Менее 90% относительной влажности
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	
Входное напряжение/сила тока	24 В переменного тока, 12 В постоянного тока, питание через Ethernet (IEEE802.3af 3 класс мощности)
Потребляемая мощность	Макс. 12.5Вт (24В постоянного тока), Макс. 10.5Вт (12В В постоянного тока), Макс. 12.0Вт (питание по Ethernet, класс 3)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Цвет/материал	Черный, цвет слоновой кости / алюминий, пластик
Размеры (Ширина x Высота x Глубина)	73.1 x 66.6 x 147.8 мм (2.88" x 2.62" x 5.82")
Вес	395г (0.87 фунт)

* 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 EC 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 Ridgely Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2st floor No.5, The Hight, Brookland, Weybridge, Surrey,
U.K. KT13 0NY
Tel : +44 1932 82 6700

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO. LTD.
32F, Bldg B, International Business Center, No. 391 Guiping Rd.,
Shanghai, China 200233
Tel : 021-5427-1155 Fax : 021-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN