

XNB-6001

Сетевая камера 2 Мп для работы с выносным объективом



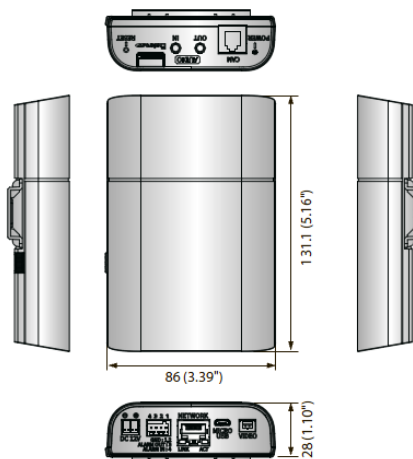
* Объектив в комплект не входит

Основные особенности

- Макс. разрешение 2 Мп (1920 x 1080)
- Поддержка кодеков H.265, H.264, MJPEG, многоканальная передача видео
- Макс. частота съемки 60 кадров/с при разрешении 2 Мп (H.265 / H.264)
- Расширенный динамический диапазон (120 дБ), функция Defog, цифровая стабилизация изображения
- Обнаружение внешнего воздействия, праздничатания, направления движения, тумана, звуков, цифровое автоматическое слежение, тепловая карта, подсчет людей, управление очередями, выявление лиц в кадре
- Детектор движения, функция передачи управления на PTZ камеру
- Слоты для карт памяти SD/SDHC/SDXC (макс. объем 256 ГБ)
- Функция обзора коридоров, поддержка WiseStream II
- Коррекция дисторсии объектива, питание PoE / 12 В пост., поддержка двухсторонней передачи аудио

Размеры

Ед. изм.: мм



XNB-6001	
ВИДЕО	
Выход видео	Композитный CVBS: с пик. напряжением 1,0 В / 75 Ом, 720 x 480 (N), 720 x 576 (P) для монтажа USB: микро-USB тип B, 1280 x 720 для монтажа
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	
Название камеры	Выкл. / Вкл. (отображается до 85 символов) - Все страны мира: латинские / цифровые / специальные символы - Китай: латинские / цифровые / специальные / китайские символы - Общие характеристики: многострочный дисплей (до 5 строк), цвет (серый / зеленый / красный / синий / черный / белый), прозрачность, автоматическое масштабирование по разрешению
Дневной и ночной режим	Авто (электронный) / цветной / черно-белый
Компенсация контрового освещения (BLC)	Выкл. / BLC / HLC / WDR
Расширенный динамический диапазон	120 дБ
Усиление контрастности	SSDR (Выкл. / Вкл.)
Цифровое шумоподавление	Шумовой фильтр (фильтр 2D+3D) SSNRV (Выкл. / Вкл.)
Цифровая стабилизация изображения	Выкл. / Вкл.
Фильтр Defog	Выкл. / Авто / Вручную
Обнаружение движения	Выкл. / Вкл. (8 восьмиугольных зон), функция передачи управления на PTZ камеру
Зона конфиденциальности	Выкл. / Вкл. (32 восьмиугольные зоны) — цвета: серый / зеленый / красный / синий / черный / белый — мозаика
Коэффициент усиления	Выкл. / Низкий / Средний / Высокий
Баланс белого	Автоматический контроль / Предустановленный баланс / Вручную / Внутри помещения / На улице (в том числе ртутная и натриевая лампа)
Контрастность	Регулировка уровня
Коррекция дисторсии объектива (LDC)	Выкл. / Вкл. (5 уровней регулировки от мин. до макс.)
Скорость срабатывания электронного затвора	Минимальная / Максимальная / С компенсацией эффекта мерцания (2~1/12000 с)
Цифровое панорамирование, наклон и зум (PTZ)	24x, цифровое PTZ (предустановленное, групповое)
Переворот / зеркальное отображение	Выкл. / Вкл., функция обзора коридоров: 90° / 270°
Видео- и аудио-аналитика	Обнаружение внешнего воздействия, праздничатания, направления движения, расфокусировки, тумана, виртуальной границы, входа / выхода, появления / исчезновения объектов, звуков, детектор лица, детектор движения, цифровое автоматическое слежение, подсчет людей, тепловая карта, управление очередями
Вход / выход сигнала тревоги	1 вход / 1 выход
Триггеры сигнала тревоги	Обнаружение движения, видео- и аудио-аналитика, отключение от сети
Регистрация событий тревоги	Выгрузка файла по FTP, электронной почте, уведомление по электронной почте, запись в локальное (SD/SDHC/SDXC) или сетевое (NAS) хранилище данных в случае срабатывания сигнала тревоги по триггеру, внешний выход, предустановленная функция цифрового PTZ
Счетчик пикселей	Поддерживается
СЕТЬ	
Ethernet	RJ-45 (10/100 BASE-T)
Формат сжатия видео	H.265 / H.264 (MPEG-4 part 10/AVC): основной / базовый / высокий, MJPEG
Разрешение	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Макс. частота кадров	H.265 / H.264: до 60 кадров/с при любом разрешении, MJPEG: до 30 кадров/с
Smart Codec	Ручной режим (зональный: 5 зон)
WiseStream II	Поддерживается
Настройка качества видео	H.265, H.264, MJPEG: управление целевой битовой скоростью передачи данных
Управление битовой скоростью передачи данных	H.265 / H.264: CBR или VBR, MJPEG: VBR
Возможность потоковой передачи данных	Многопотоковая передача данных (до 10 профилей)
Вход аудиосигнала	По выбору (микрофон / линия) Напряжение питания: 2,5 В пост. тока (4 мА), входное полное сопротивление: прикл. 2 кОм
Выход аудиосигнала	Линейный выход, макс. выходной уровень: 1 В ср.в.
Формат сжатия аудио	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, AAC-LC: 48 кбит/с при 16 кГц
Акустическая связь	Двухсторонняя передача аудио
IP	IPv4, IPv6
Протоколы	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour
Безопасность	Аутентификация HTTPS (SSL), дайджест аутентификация, фильтр IP-адресов, журнал доступа пользователей, аутентификация 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Режим потоковой передачи данных	Одноадресный / многоадресный
Макс. кол-во пользователей	20 пользователей в режиме одноадресной передачи данных Карты памяти SD/SDHC/SDXC (до 256 ГБ)
Хранение данных на камере	- Видеозаписи с карт памяти SD/SDHC/SDXC можно выгрузить. Сетевое хранилище данных (NAS), локальный ПК для мгновенной записи
Интерфейс программирования приложений	Профиль ONVIF S/G, SUNAPI (HTTP API), открытая платформа Wisenet
Язык веб-страницы	Английский, корейский, китайский, французский, итальянский, испанский, немецкий, японский, русский, шведский, португальский, чешский, польский, турецкий, голландский, венгерский, греческий
Веб-просмотр	Поддержка ОС: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Веб-просмотр без установки расширений - Поддержка браузеров: Google Chrome 61, MS Edge 40, Mozilla Firefox 56 (только для 64-разрядной Windows), Apple Safari 10 (только для Mac OS X) Веб-просмотр с установкой расширений - Поддержка браузеров: MS Explore 11, Apple Safari 10 (только для Mac OS X)
ПО для централизованного управления	SmartViewer, SSM
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Рабочая температура и влажность	-10°C...+55°C / относительная влажность менее 90%
Температура и влажность при хранении	-30°C...+60°C / относительная влажность менее 90%
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Входное напряжение / ток	12 В пост. тока, PoE (IEEE802.3af, Class3)
Потребляемая мощность	Макс. 6,5 Вт (12 В пост. тока), макс. 6 Вт (PoE)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Цвет / материал	Слоновая кость
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	131,1 x 28 x 86 мм
Вес	245 г

* Последнюю информацию об устройствах и их характеристиках можно найти на сайте hanwha-security.com

* Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного извещения.

* Wisenet является защищенной торговой маркой компании Hanwha Techwin, которая ранее называлась Samsung Techwin.

SLA-T2480/T2480V/T4680/T4680V/T1080F

Выносные объективы 2 Мп



Основные особенности

- Макс. разрешение 2 Мп (1920 x 1080)
- Мин. освещенность 0,45 люкс при F2.0 (SLA-T2480/T2480V)
- Мин. освещенность 0,06 люкс при F2.5 (SLA-T4680/T4680V)
- Мин. освещенность 0,03 люкс при F1.6 (SLA-T1080F)
- Объектив с постоянным фокусным расстоянием 2,4 мм (SLA-T2480/T2480V/T4680/T4680V)
- Объектив 4,6 мм с точечным отверстием (SLA-T4680/T4680V)
- Объектив "рыбий глаз" 1,6 мм (SLA-T1080F)

	SLA-T2480	SLA-T2480V	SLA-T4680	SLA-T4680V	SLA-T1080F
ВИДЕО					
Матрица	1/2,8" 2 Мп КМОП	1/2,8" 2 Мп КМОП	1/2,8" 2 Мп КМОП	1/2,8" 2 Мп КМОП	1/2,8" 2 Мп КМОП
Всего пикселей	1945 (Г) x 1109 (В) 2,16 Мп	1945 (Г) x 1109 (В) 2,16 Мп	1945 (Г) x 1109 (В) 2,16 Мп	1945 (Г) x 1109 (В) 2,16 Мп	1945 (Г) x 1109 (В) 2,16 Мп
Эффективных пикселей	1945 (Г) x 1097 (В) 2,13 Мп	1945 (Г) x 1097 (В) 2,13 Мп	1945 (Г) x 1097 (В) 2,13 Мп	1945 (Г) x 1097 (В) 2,13 Мп	1945 (Г) x 1097 (В) 2,13 Мп
Развертка	Прогрессивная	Прогрессивная	Прогрессивная	Прогрессивная	Прогрессивная
Мин. освещенность	Цветная: 0,45 люкс (F2.0) Черно-белая: 0,45 люкс (F2.0)	Цветная: 0,06 люкс (F2.5) Черно-белая: 0,06 люкс (F2.5)	Цветная: 0,06 люкс (F2.5) Черно-белая: 0,06 люкс (F2.5)	Цветная: 0,06 люкс (F2.5) Черно-белая: 0,06 люкс (F2.5)	Цветная: 0,03 люкс (F1.6)
Отношение "сигнал-шум"	50 дБ	50 дБ	50 дБ	50 дБ	50 дБ
Расширенный динамический диапазон	120 дБ	120 дБ	120 дБ	120 дБ	120 дБ
Дневной и ночной режим	Электрические характеристики	Электрические характеристики	Электрические характеристики	Электрические характеристики	Электрические характеристики
ОБЪЕКТИВ					
Фокусное расстояние (зум)	2,4 мм	2,4 мм	4,6 мм	4,6 мм	1,6 мм
Макс. относительное отверстие	F2.0	F2.0	F2.5	F2.5	F1.6
Угол обзора	горизонтальный: 138° / вертикальный: 73° / диагональный: 168°	горизонтальный: 138° / вертикальный: 73° / диагональный: 168°	горизонтальный: 73° / вертикальный: 39° / диагональный: 85°	горизонтальный: 73° / вертикальный: 39° / диагональный: 85°	горизонтальный: 187° / вертикальный: 113,9°
Мин. расстояние до объекта	0,3 м	0,3 м	0,3 м	0,3 м	0,3 м
Тип объектива	С постоянным фокусом	С постоянным фокусом	С точечным отверстием	С точечным отверстием	С постоянным фокусом
Подключение к камере	Через разъем RJ12	Через разъем RJ12	Через разъем RJ12	Через разъем RJ12	Через разъем RJ12
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ					
Рабочая температура и влажность	-10°C...+55°C / относительная влажность менее 90%	-10°C...+55°C / относительная влажность менее 90%	-10°C...+55°C / относительная влажность менее 90%	-10°C...+55°C / относительная влажность менее 90%	-10°C...+55°C / относительная влажность менее 90%
Температура и влажность при хранении	-50°C...+60°C / относительная влажность менее 90%	-50°C...+60°C / относительная влажность менее 90%	-50°C...+60°C / относительная влажность менее 90%	-50°C...+60°C / относительная влажность менее 90%	-50°C...+60°C / относительная влажность менее 90%
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Цвет / материал	Объектив: Черный / пластмасса Кабель: Черный	Объектив: Черный / пластмасса, металл Кабель: Черный	Объектив: Черный / пластмасса Кабель: Черный	Объектив: Черный / пластмасса, металл Кабель: Черный	Объектив: Черный / пластмасса, металл Кабель: Черный
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Объектив: Ø 24 x 49,8 мм Кабель: 8 м	Объектив: 30 x 27,9 x 45 мм Кабель: 8 м	Объектив: Ø 24 x 42 мм Кабель: 8 м	Объектив: 30 x 20,9 x 45 мм Кабель: 8 м	Объектив: Ø 35 x 68,9 мм Кабель: 8 м
Вес	318 г	328 г	310 г	321 г	321 г

* Последнюю информацию об устройствах и их характеристиках можно найти на сайте hanwha-security.com

* Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного извещения.

* Wisenet является защищенной торговой маркой компании Hanwha Techwin, которая ранее называлась Samsung Techwin.

Размеры

Ед. изм.: мм

