VB-H630VE

Видеонаблюдение под любым углом

VB-H630VE — стационарная купольная сетевая камера видеонаблюдения с разрешением Full-HD и вандалозащищенным корпусом, отвечающим стандарту IP66, которая идеально подходит для использования в сложных условиях вне помещения. Круглосуточное наблюдение за объектом и запись с помощью сверхширокоугольного поля зрения 111°.







- Стационарная купольная сетевая камера видеонаблюдения с разрешением Full-HD и вандалозащищенным корпусом, отвечающим стандарту IP66 и IK10
- Объектив с 3х оптическим зумом и сверхширокоугольным полем зрения 111°
- Режим дневной/ночной съемки и двустороннее аудио
- Превосходное качество изображения благодаря процессору Canon DIGIC DV III
- Процессор Canon DIGIC NET II поддерживает трансляцию двух видеопотоков в формате H.264 (до 30 кадров/сек.)
- Функция дистанционного управления панорамированием/наклоном/поворотом/зумом (PTRZ) позволяет сократить время установки
- Превосходные рабочие характеристики при слабом освещении: цветной режим при 0,3 лк, черно-белый режим при 0,015 лк
- Функция интеллектуального управления тенями (Auto-SSC) улучшает видимость объектов переднего плана в условиях яркой задней подсветки
- Низкие рабочие температуры, до -30 °С (с дополнительным модулем обогрева)
- Интеллектуальные функции

Модельный ряд

VB-M641VE VB-M640VE **VB-H630VE** VB-M620VE



































AUTO SSC







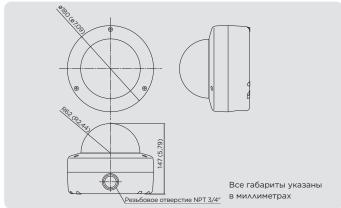
Технические характеристики

Датчик изображения	1/3-дюймовый датчик CMOS (с фильтром основных цветов)					
Количество пикселей	Прибл. 2,1 млн пикселей					
Метод обнаружения	Прогрессивный					
Объектив	Зум-объектив с 3х оптическим зумом (4х цифровым зумом) (с электроприводом)					
Фокусное расстояние	2,8 (Ш) - 8,4 (Т) мм (Ш): максимальное значение в широкоугольном положении, (Т): максимальное значение в телеположении					
Значения диафрагмы	F1.2 (Ш) - F2 (T)					
Угол обзора	Для соотношения сторон 16:9. По горизонтали: 111,0° (Ш) – 36,5° (Т) По вертикали: 60,1° (Ш) – 20,5° (Т)					
Переключение между режимами	Для соотношения сторон 4:3. По горизонтали: 81.2° (Ш) - 27.3° (Т) По вертикали: 60.1° (Ш) - 20.5° (Т) Автоматический режим/режим дневной съемки/режим ночной съемки					
дневной/ночной съемки	Автонатический режинурежин дневной свенки/режин ночной свенки					
Мин. освещенность предмета	Режим дневной съемки (цветной): 0.3 кк (F1.2, выдержка 1/30 сек., функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, SOIRE) 0.02 кк (F1.2, выдержка 1/2 сек., функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, SOIRE) 0.008 кк (F1.2, выдержка 1/2 сек., функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, SOIRE)					
	Режим ночной съемки (монохромный): 0.015 лк (FL2, выдержка / X50 сех., функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, 50RE) 0.001 лк (FL2, выдержка / Z сех., функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, 50RE) 0.0005 лк (FL2, выдержка / Z сек., функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, 50RE)					
Фокусировка	Покадровая автофокусировка/Ручная/На бесконечность					
Расстояние съемки (от передней части объектива)	Режим дневной съемки: 0,3 м (12 дюймов) - бесконечность Режим ночной съемки: 1,0 м (3,3 фута) - бесконечность					
Выдержка	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/60, 1/100, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000, 1/10000, 1/16000 сек.					
Экспозиция	Авто/Авто (без мерцания)/Авто (АЕ с приоритетом выдержки)/Ручной режим (выдержка, диафрагма, усиление)					
Баланс белого	Авто/Источник света (флуоресцентное освещение с дневной/белой/ теплой температурой цвета/ртутная лампа/натриевая лампа/галогенная лампа)/Ручная (покадровый баланс белого/усиление красного/усиление синего)					
Режим замера экспозиции	Центрально-взвешенный/Усредненный/Точечный					
Компенсация экспозиции	9 уровней					
Функция интеллектуального управления тенями (SSC)	Авто/Ручная/Выключить Авто: 3 уровней Ручная: 7 уровней					
Компенсация дымки	Авто/Ручная/Выключить Авто: 3 уровня Ручная: 7 уровней					
Ограничение AGC	5 уровней					
Угол панорамирования	350° (±175°)					
Угол наклона	150° (±75°)					
Диапазон угла поворота	350° (±175°)					
Скорость движения	Панорамирование: 17,1°/сек., наклон: 12,6°/сек., поворот: 25,9°/сек При использовании инструмента настройки угла камеры Camera Angle Setting Tool					
СЕРВЕРНЫЙ МОДУЛЬ	IDEA HADA					
Метод сжатия видео Размер видео	JPEG, H.264 JPEG, H.264: 1920 x 1080, 960 x 540, 480 x 270 1280 x 720, 640 x 360, 320 x 180 1280 x 960, 640 x 480, 320 x 240					
Качество видео	JPEG, H.264: 5 уровней					
Частота кадров	ЈРЕС: 0.1-20 ч. 3 уровители ЈРЕС: 0.1-20 кадров/сек. Н.264: 1/2/3/5/6/10/15/50 кадров/сек. Значения прасставляют скорость потоковой перадичи с камеры. Чиска коментов, осуществляющих одновременный доступ, натружки на сеть, настройки качества мидос, тима и движения объекта ими по ряду других причин.					
Макс. частота кадров	При трансляции ЈРЕG, Н.264 (1920 x 1080): 30 кадров/сек. При использования в следующих комбинациях: 15 кадров/семенной трансляции н.254(1) (1920 x 1080) и H.264(2) (все размеры): 15 кадров/сем: 16 кадров/сем: 16 кадров/сем: 17 кадров/сем: 18 кадров/сем:					
Интервал I-Frame	0,5/1/1,5/2/3/4/5 сек.					
Одновременный доступ клиентов	Макс. 30 клиентов + 1 клиент-администратор - Н.264: макс. 10 клиентов					
Управление камерой	Администратор, Авторизованный пользователь, Гость (уровень контроля отличается в зависимости от пользователя) Макс. 50 имен и паролей авторизованных пользователей регистрируются.					
Управление доступом	Полномочия пользователей (имя пользователя и пароль) Ограничения доступа к хосту (IPv4, IPv6)					
Шифрованная связь	SSL/TLS, IPsec (Автоматический/Ручной обмен ключей)					
IEEE802.1X	EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP					
Протокол	IPv4: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMMPv1/v2c/v3 (MIB2), SMTP (клиент), DHCP (клиент), DNS (клиент), mDNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, SMTP-аутентификация, RTSP, WV-HTTP (запатентовано Canon), ONVIF IPv6: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP (клиент), DHCPv6 (клиент), DNS					
	mDNS, ICMPv6, POP3, NTP, SMTP-аутентификация, RTSP, WV-HTTP (запатентовано Canon), ONVIF					
AutoIP	Доступно					
Метод сжатия звука	G.711 u-law (64 кбит/c)					

VB-H630VE

Воспроизведение аудиофайла	Доступно (аудиофайлы можно воспроизводить, когда триггером события является интеллектуальная функция или вход внешнего устройства). - Требуется звукоусилитель и динамик стороннего производителя					
Маскировка части изображения	Количество регистраций: макс. 8 мест, количество цветов маски: 1 (выбор из 9 цветов)					
Предустановка	Макс. 20 позиций					
Интеллектуальная функция	Видес: Типы обнаружения: обнаружение движущихся объектов, обнаружение оставленных объектов, обнаружение пропавших объектов, выявление попыток повреждения комеры и обнаружение пересечения линии Настройки обнаружения: макс. ТВ Гронкость: Обнаружение изменения уровня громкости					
Тип триггера события	Вход для внешних устройств, интеллектуальная функция (видео), интеллектуальная функция (громкость), таймер					
Загрузка изображения	FTP/HTTP/SMTP (ал. почта) Память камеры: до прибл. 5 МБ Частота кадров: макс. 10 кадров/сек. (JPEG) макс. 30 кадров/с (H.264)					
Уведомление о событиях	HTTP/SMTP (эл. почта)					
Функция обрезки изображения	Цифровые функции панорамирования, наклона и зума (РТZ) Размеры обрезки: 640 x 360 / 512 x 288 / 384 x 216 / 256 x 144 / 128 x 7 640 x 480 / 512 x 384 / 384 x 288 / 256 x 192 / 128 x 5					
Экранное меню	Доступно					
Летнее время	Доступно					
Пользовательские настройки	Количество регистраций: 4 Злементы для рег: экспозиция, интеллектуальное управление тенями, компенсация дымки, фокусировка, баланс белого, настройка качества изображения, дневная/ночная съемка					
ПРИЛОЖЕНИЕ						
Средство просмотра	Со стороны камеры: средство администраторского просмотра Admin Viewe средство просмотра VB Viewer Со стороны клиента: средство просмотра RM-Lite Viewer					
Средства администрирования	Инструмент насттойки функции маскировки изображения Privacy Mask Setting Tool Инструмент настройки предустановок Preset Setting Tool Инструмент настройки интеллектуальной функции Intelligent Function Setting Tool С					
Прилагающееся ПО	Средство просмогра муркама соду viewer Утилита записи видео Инструмент управления камерой Camera Management Tool RM-Litle Инструменты администратора аутентификации через прокси-сервер Pr Authentication Admin Tools/средство администраторского просмотра Admin Viewer Инструмент настройки угла камеры Camera Angle Setting Tool					
Язык	Немецкий/английский/испанский/французский/итальянский/					
TI SOL	русский/турецкий/китайский (упрощенный)/японский					
ИНТЕРФЕЙС						
Сетевой терминал	ЛВС x 1 (RJ45, 100Base-TX (авто/полнодуплексный/полудуплексный))					
Разъем аудиовхода (общий для LINE IN и MIC IN)	Миниджек (монофонический) в 3.5 мм (в 0,14 дюйма) - Подключение с помощью интерфейсного аудиокабеля (входит в компле Переключение LINE IN/MIC IN на странице настроек. LINE IN x 1 (подключение к усилителю микрофона) или МIC IN x 1 (подключение к усилителю микрофона) или МIC IN x 1 (подключение к микрофону без усилителя)					
Разъем аудиовыхода (LINE OUT)	Миниджек (монофонический) ø 3,5 мм (ø 0,14 дюйма) – Подключение с помощью интерфейсного аудиокабеля (входит в компл LINE OUT x 1 (подключение к усилителю динамика)					
Разъемы для внешних устройств	Вход х 2, выход х 2					
Карта памяти	Поддержка карт памяти SD, SDHC, SDXC. Частота кадров: макс. 1 кадр/сек. (JPEG), макс. 30 кадров/сек. (H.264)					
ДРУГОЕ						
Эксплуатация Окружающая среда	Температура: от -10 °C до +50 °C, влажность: 5-85% (без конденсации) Температура: от -30 °C до +50 °C влажность: 5-85% (без конденсации)* · Оснащенный обогревателен ИЫФО0-VB (приобретается отдельно)					
Источники питания	Роб: Роб-источник питания черя раззем АВС (ИЕЕВОС.3аf совместиний компенсуательного тока: РА-V17 мм РА-V18 (100-240 В переменного тока: РА-V17 мм РА-V18 (100-240 В переменного тока) (приобретается отдельно) Внешний источник питания: 24 В переменного тока/12 В постоянного тока - Обогреватель НУБО-V9 (приобретается отдельно): токако 24 В переменного тока					
Энергопотребление	При использовании РоБ: макс. прибл. 8,4 Вт1 При использовании Аратера переменного тока РА-V17: макс. прибл. 10,6 (100 В переменного тока) макс. прибл. 10,8 Вт (240 В переменного тока) При использовании адаптера переменного тока РА-V18: макс. прибл. 99 (100 В переменного тока) макс. прибл. 10,3 Вт (240 В переменного тока) при использовании потоянного тока: макс. прибл. 90 Вт При использовании переменного тока: макс. прибл. 8,1 Вт макс. прибл. 8,1 Вт макс. прибл. 18,7 Вт2 1 Оборудование с источником питания класса 0 Сгребуется 15,4 Вт) 1 С При установленном богогревателе НОВООУ-И (приобретается отдельно)					
Габариты	(ø x B) ø 180 x 147 мм (ø 7,09 x 5,79 дюйма)					
Bec	Прибл. 1920 г (4,24 фунта)					
Ударопрочность	Наружные материалы: алюминиевый сплав, купол: поликарбонат соответствует IK10 - Объектив с межанизмом амортизации - Проектная ударопрочность: 50 Дж. (по					
Спецификация пыле-/ водонепроницаемости	результатам тестирования в соответствии со стандартными методами Canon) Соответствует IP66 (IEC60529) - Применимо только в случае правильной установки и обеспечения надлежащей					
Может быть изменено без предварите ™ и *: все названия компаний и/или пр	водонепроницаемости к методах тестирования, применяемых компанией Canon, если не указано иное. ельного уведомления. родукции являются товарными знаками и/или зарегистрированными товарными телей на их рынках и/или в их странах.					

Габариты



Полнодуплексный (двунаправленный) — поддержка функции подавления эха Протокол передачи звука Canon

canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Russian Edition
© Canon Europa N.V.,2015

Возможности подключения



- ① Сетевой интерфейс RJ45, 100Base-TX (авто/полнодуплексный/ полудуплексный)
- Разъем источника питания 12 В постоянного тока/24 В переменного тока
- З Аудиовход/аудиовыход: отдельный разъем мини-джек 3,5 мм, моно (по комплектному интерфейсному кабелю)
- 4 Разъемы для внешних устройств: 2 входа/2 выхода
- 5 Разъем для карты памяти: поддержка карт памяти SD, SDHC и SDXC



Видеонаблюдение под любым углом

VB-H630VE

VB-H630VE — стационарная купольная сетевая камера видеонаблюдения с разрешением Full-HD и вандалозащищенным корпусом, отвечающим стандарту IP66, которая идеально подходит для использования в сложных условиях вне помещения. Круглосуточное наблюдение за объектом и запись с помощью сверхширокоугольного поля зрения 111°.



Дата начала продаж: декабрь 2014 г.

Информация о продукте:

Название продукта	Код Mercury	Код ЕАП	Рекомендуемая розничная цена		
Сетевая камера VB-H630VE	9903B001AA	4549292025620	<Укажите РРЦ>		

Дополнительно приобретаемые аксессуары

Название продукта	Код Mercury	Код ЕАМ	Рекомендуемая розничная цена		
Адаптер переменного тока PA-V18 (E)	8362B002AA	4960999986791	<Укажите РРЦ>		
Адаптер переменного тока PA-V17 (GB)	2245B003AA	8714574559469	<Укажите РРЦ>		
Утопленный крепежный комплект (SR600-VB)	5091B001AA	4960999688671	<Укажите РРЦ>		
Комплект крепежной распределительной коробки (PS600-VB)	5004B001AA	4960999688688	<Укажите РРЦ>		
Обогреватель (HU600-VB)	5092B001AA	4960999688695	<Укажите РРЦ>		
Набор для крепления на подвеске (PC600-VB)	9918B001AA	4549292022551	<Укажите РРЦ>		

Размеры/логистическая информация:

Название продукта	Код Mercury	Тип упаковки	Описание упаковки	Штук в упаковке	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Вес нетто (кг)	Вес брутто (кг)
Сетевая камера VB-630VE	9903B001AA	EA	Шт.	1	236	228	230,5	Прибл. 1,92	Прибл. 2,25
		СТ	Картонная коробка	4	483	478	276	Прибл. 7,68	Прибл. 9,88
		EP	Европоддон	_	-	_	-	_	_

Что входит в комплект поставки?

- Основное устройство VB-H630VE
- Соединитель питания
- Предохранительная проволока
- Интерфейсный аудиокабель
- Шаблон

- Разводной ключ для замка купольного корпуса
- Установочный СD-диск
- Руководство по установке
- Гарантийный талон
- Примечание

