VB-H630D

Видеонаблюдение под любым углом

Стационарная купольная сетевая камера видеонаблюдения VB-H630D с разрешением Full HD идеально подходит для установки внутри помещения. Круглосуточное наблюдение за объектом и запись с помощью сверхширокоугольного поля зрения 111°.







- Стационарная купольная сетевая камера видеонаблюдения с разрешением Full HD
- 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
- Интеллектуальные функции

Модельный ряд

VB-M641V VB-M640V

VB-H630D

VB-M620D

VB-S800D

VB-S805D



















(((D)/









AUTO SSC







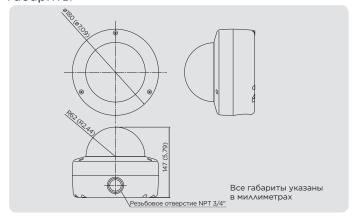
Технические характеристики

ДАТЧИК ИЗОБРАЖЕНИЯ						
Датчик изображения	1/3-дюймовый датчик CMOS (с фильтром основных цветов)					
Количество эффективных 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) – $8.4~(T)$ мм $(Ш)$: максимальное значение в широкоугольном положении, (T) : максимальное значе в телеположении					
Значения диафрагмы	F1.2 (Ш) - F2.0 (T)					
Угол обзора	Для соотношения сторон 16:9. По горизонтали: 111,0° (Ш) - 36,5° (Т) По вертикали: 60,1° (Ш) - 20,5° (Т)					
	Для соотношения сторон 4:3. По горизонтали: 81,2° (Ш) - 27,3° (Т) По вертикали: 60,1° (Ш) - 20,5° (Т)					
Переключение между дневным/ ночным режимами	Автоматический режим/режим дневной съемки/режим ночной съемки					
Мин. освещенность предмета	Режим дневной съемки (цветной): 0,3 лк (FL2, выдержка //30 сек, функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, 50/RE) 0,02 лк (FL2, выдержка //2 сек, функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, 50/RE) 0,003 лк (FL2, выдержка //2 сек, функция интеллектуального управления тенями (SSC) выключена, 50/RE) Режим ночной съемки (Инонохромный):					
	О.015 лх (F1.2, выдержка 1/30 сек., функция интеллектуального управления тенями (S5C) выключена, 501RE) О.001 лх (F1.2, выдержка 1/2 сек., функция интеллектуального управления тенями (S5C) выключена, 501RE) О.0005 лх (F1.2, выдержка 1/2 сек., функция интеллектуального управления тенями (S5C) виключена, 501RE)					
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, 1/400 1/8000, 1/10000, 1/16000 сек.					
Экспозиция	Авто/Авто (без мерцания)/Авто (АЕ с приоритетом выдержки)/Ручной					
Баланс белого	режим (выдержка, диафрагма, усиление) Авто/Источник света (флуоресцентное освещение с дневной/белой/теплитемпературой 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 уровня Ручная: 7 уровней					
Компенсация дымки	Авто/Ручная/Выключить Авто: 3 уровнея 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						
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					
Качество видео	1280 x 960, 640 x 480, 320 x 240 ЈРЕG, H.264: 5 уровней					
частота кадров	ЈРЕС, Н.264: Ѕ уровней ЈРЕС: 0.13-20 каров/сек Н.264: 1/2/3/5/6/10/15/30 каров/сек Н.264: 1/2/3/5/6/10/15/30 каров/сек Зачения представилот серостъ потововой передани с камеры. числа коментов, осуществляющих одновременный доступ, нагрузи на сеть, настро- качества ищео, тита и дамежени объекта им по пряду других причин.					
Макс. частота кадров	При трансляции JPEG, H.264 (1920 x 1080): 30 кадров/сек. При испомьзования в следующих комбинациях: При одновременной трансляции H.264(1) (1920 x 1080) и H.264(2) (все размеры): Is кадров/сек. Is кадров/сек. При одновременной трансляции H.264(1) (все размеры) и H.264(2) (1920 x 1080): Is кадров/сек. При одновременной трансляции H.264(1) (1280 x 960) и H.264(2) (1280 x 960): Is кадров/сек. При одновременной трансляции H.264(1) (1280 x 720) и H.264(2) (1280 x 720): Is кадров/сек.					
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	 п.с.оч. маж о клиен изе 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, SNNPv1/v2c/v3 (MIB2), SNTP (клиент), DHCP (клиент), DNS (клиент), mDNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, SMTP- ayтентификация, RTSP, WV-HTTP (запатентовано Canon), ONVIF					

VB-H630D

AutoIP	Доступно					
Метод сжатия звука	 G.711 µ-law (64 кбит/с) Полнодуплексный (двунаправленный) — поддержка функции подавленный (двунаправленный) 					
Метод аудиосвязи	Протокол передачи звука Canon					
Воспроизведение аудиофайла	Аоступно (аудиофайлы можно воспроизводить, когда триггером события является интеллектульная 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	Видас: Типы обнаружения: обнаружение движущихся объектов, обнаружение оставленных объектов, обнаружение пропавших объектов, выявление польток порвеждения камеры и обнаружение пересечения линии Настройки обнаружения: макс. 15 Громкость: Обнаружение изменения уровня громкости					
Тип триггера события	Вход для внешних устройств, интеллектуальная функция (видео), интеллектуальная функция (громкость), таймер					
Загрузка изображения	FTP/HTTP/SMTP (эл. почта) Память камеры: до прибл. 5 МБ Частота кадров: макс. 10 кадров/сек. (JPEG) макс. 30 кадров/сек. (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 72 640 x 480 / 512 x 384 / 384 x 288 / 256 x 192 / 128 x 96					
Экранное меню	Доступно					
Летнее время	Доступно					
Пользовательские настройки	Количество регистраций: 4 Заменеты для рег: зкспозиция, интеллектуальное управление тенями, компенсация дымки, фокусировка, баланс белого, настройка качества изображения, дневная/ночная съемка					
ПРИЛОЖЕНИЕ						
Средство просмотра	Co стороны камеры: средство администраторского просмотра Admin Viewer средство просмотра VB Viewer					
Средства администрирования	Инструмент настройки функции наскировки изображения Privacy Mask setting Tool Инструмент настройки предустановок Preset Setting Tool Инструмент настройки интехлектуальной функции Intelligent Function Средство просмотра журнала Log Viewer Утилита записи видео					
Прилагающееся ПО	Инструмент управления камерой Camera Management Tool RM-Lite Инструменты администратора аутентификации через происи-сервер Ргоху Authentication Admin Tools/средство администраторского просмотра Admin Viewer Инструмент н					
Язык	Немецкий/английский/мспанский/французский/итальянский/ 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 35 мм (в 0.14 длойма) - Подилочение с помощью интерфейсного аудиокабеля (входит в комплект) Переключение LINE IN/MIC IN на странице настроек. LINE IN x 1 (подключение к усилитело микрофона) или МIC IN x 1 (подключение к умисителом).					
Разъем аудиовыхода (LINE OUT)	Миниджек (монофонический) в 3.5 мм (в 0,14 дюйма) - Подключение с помощью интерфейсного аудиокабеля (входит в комплект) 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)					
ДРУГОЕ						
Условия эксплуатации	Температура: -10 °C - +50 °C Влажность: 5-85% (без конденсации)					
Источники питания	РоЕ: РоЕ-источник питания через соединение ABC (IEEEBO2.3af совместиный) Адаптер переменного тока: РА-VI7 или РА-VI8 (100-240 В переменного то (приобретается отдельно) Внешний источник питания: 24 В переменного тока/12 В постоянного ток.					
Энергопотребление	При использовании РоЕ: макс. прибл. 7,8 Вт					
Габариты	(ø x B) ø 186 x 140 мм (ø 7,32 x 5,51 дюйма)					
Bec	Прибл. 1190 г (2,63 фунта)					
Может быть изменено без предварите ™ и *: все названия компаний и/или пр	методах тестирования, применяемых компанией Canon, если не указано иное. гольного уведомления. Одукции являются товарными знаками и/или зарегистрированными товарными телей на их рынках и/или в их странах.					

Габариты



IPv6: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP (клиент), DHCPv6 (клиент), DNS (клиент), mDNS, ICMPv6, POP3, NTP, SMTP-аутентификация, RTSP, WV-HTTP (запатентовано Canon), ONVIF

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

Возможности подключения



- Сетевой интерфейс RJ45, 100Base-TX (авто/полнодуплексный/ полудуплексный)
- 2 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-H630D

Стационарная купольная сетевая камера видеонаблюдения VB-H630D с разрешением Full HD идеально подходит для установки внутри помещения. Круглосуточное наблюдение за объектом и запись со сверхширокоугольным полем зрения 111°



Дата начала продаж: декабрь 2014 г.

Информация о продукте:

Название продукта	Код Mercury	Код ЕАМ	Рекомендуемая розничная цена		
Сетевая камера VB-H630D	9904B001AA	4549292025606	<Укажите РРЦ>		

Дополнительно приобретаемые аксессуары:

Код Mercury	KOA EAN	Рекомендуемая розничная цена		
8362B002AA	4960999986791	<Укажите РРЦ>		
2245B003AA	8714574559469	<Укажите РРЦ>		
5091B001AA	4960999688671	<Укажите РРЦ>		
5004B001AA	4960999688688	<Укажите РРЦ>		
9918B001AA	4549292022551	<Укажите РРЦ>		
	8362B002AA 2245B003AA 5091B001AA 5004B001AA	8362B002AA 4960999986791 2245B003AA 8714574559469 5091B001AA 4960999688671 5004B001AA 4960999688688		

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-H630D	9904B001AA	EA	Шт.	1	236	228	230,5	Прибл. 1,20	Прибл. 1,53
		СТ	Картонная коробка	4	483	478	276	Прибл. 4,80	Прибл. 7,14
		EP	Европоддон	_	-	_	-	_	_

Что входит в комплект поставки?

- Основное устройство VB-H630D
- Соединитель питания
- Предохранительная проволока
- Интерфейсный аудиокабель
- Шаблон

- Установочный СD-диск
- Руководство по установке
- Гарантийный талон
- Примечание

