

Технические характеристики V71UVS

Название модели	V71UVS
Тип изделия	HD-камера для видеоконференций, USB 3.0
Камера	
Разрешение видео	1080p60, 1080p50, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50
Светочувствительная матрица	1/2.8", CMOS, эффективные пиксели: 2.07 млн
Режим развертки	прогрессивный
Объектив	12x, фокусное расстояние: 3.5 ~ 42.3 мм, диафрагма: F1.8 ~ F2.8
Цифровое увеличение	16x
Минимальный уровень освещенности	0.5 лк (F1.8, АРУ вкл)
Выдержка	1/30 ~ 1/10000 с
Баланс белого	автоматический, 3000 К/в помещении, 4000 К, 5000 К/на улице, 6500K_1, 6500K_2, 6500K_3, одно нажатие, ручной
Компенсация встречной засветки	да
Цифровое шумоподавление	2D и 3D
Отношение сигнал/шум видео	≥55 дБ
Горизонтальный угол поля зрения	72.5° ~ 6.9°
Вертикальный угол поля зрения	44.8° ~ 3.9°
Диапазон поворота по горизонтали	±170°
Диапазон поворота по вертикали	-30° ~ +90°
Скорость панорамирования	2.7° ~ 35.7°/с
Скорость наклона	2.7° ~ 31.5°/с
Горизонтальное/вертикальное отображение изображения	да
Стоп-кадр	да
Количество пресетов	255
Точность пресетов	0.1°

Количество пресетов	255
Точность пресетов	0.1°
Характеристики USB	
Операционная система	Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS X, Linux, Android
Цветовое пространство/Кодирование изображения	YUV / H.264 / MJPEG
Видеоформаты	YUY2 (ISOC): до 1080p@60 H.264 AVC: до 1080p@60 H.264 SVC (опционально): до 1080p@60 MJPEG: до 1080p@60
Аудио по USB	да
Класс USB	UVC 1.1~1.5
Управление PTZ-камерой через интерфейс USB	да
Сетевые характеристики	
Видеокодеки	H.264/MJPEG
Видеопотоки	основной, дополнительный
Разрешение основного потока	1920x1080, 1280x720, 1024x576, 960x540, 640x480, 640x360
Разрешение дополнительного потока	1280x720, 1024x576, 720x480, 720x408, 640x360, 320x240, 320x180
Битрейт видео	32~102400 Кбит/с
Тип битрейта	переменный, фиксированный
Кадровая частота	50 Гц: 1~50 кадр/с, 60 Гц: 1~60 кадр/с
Аудиокодеки	AAC
Битрейт аудио	96 Кбит/с, 128 Кбит/с, 256 Кбит/с
Поддержка протоколов	TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, Multicast и т. д.
Интерфейс ввода/вывода	
Интерфейс USB	1xUSB 3.0, тип C
HD-выход	1xHDMI 1.4b
Сетевой интерфейс	1xRJ45 10M/100M Ethernet
Аудиоинтерфейс	1хлинейный вход, 3.5 мм аудиоинтерфейс

Интерфейс управления	1xвход RS232: 8-pin mini DIN, макс. расстояние: 30 м, протокол: VISCA/ Pelco-D/Pelco-P 1xRS485: 2-pin клемма Phoenix, макс. расстояние: 1200 м, проткол: VISCA/ Pelco-D/Pelco-P
Разъем питания	тип JEITA (12 В на входе)/USB-B (5 В на входе)/PoE
Общие характеристики	
Входное напряжение	12 В/5 В/PoE (802.3af)
Потребление тока	12 В, 1.0 А (макс.)/5 В, 1.5 А (макс.)
Диапазон рабочих температур	-10°C ~ 40°C
Диапазон температур хранения	-40°C ~ 60°C
Потребляемая мощность	12 Вт (макс.)
Среднее время безотказной работы	>30000 ч
Габаритные размеры	144 x 144 x 167.9 мм
Масса	1.28 кг
Изображение изделия	