

Vinteo-800-U3-4K видеочамера с микрофонами и саундбаром



Возможности:

Видео:

- Специализированный мощный DSP (процессор обработки изображения), 1/2.5" 8.5MP CMOS сенсор и 4K фиксированная линза с углом обзора 120°, обеспечивает четкой и чистое изображение.
- 4 кратный настраиваемый цифровой зум.
- Ультра широкий объектив с большой глубиной резкости.
- USB3.0 порт (совместимый с USB2.0) для передачи видео высокого и низкого разрешения в зависимости от используемого приложения.
- Максимально поддерживаемое разрешение 2160p30 (MJPEG/H.264/H.265).
- Поддержка стандартного протокола Sony VISCA через IP, для удаленного управления камерой по IP.
- Поддержка стандартного протокола UVC1.0~1.5, совместимого с популярными программами видеоконференций. Поддержка API.
- Комплектуется радиопультотом для установки настроек видео и аудио.
- Поддержка режима авто выбор: автоматически выбирает участника во встрече при подключении, отключении или смене позиции участника. Режим может быть отключен пультом.
- Языки меню настроек: Русский, Английский, Китайский.

Аудио:

- **Массив микрофонов со специальным алгоритмом**
Смешивая и обрабатывая пространственные характеристики звукового поля, максимально удаляется фоновый звук оставляя только необходимые звуковые волны, звук голоса остается чистым и звонким да в шумной обстановке.



Адрес: Россия, г. Краснодар,
ул. Старокубанская, 114, оф. 309
<http://www.vinteo.com>

- **Звук высокой четкости**
16К захват и воспроизведение 24К, делает голос кристально чистым, оставляя впечатление реальной встречи.
Все направленные микрофоны 360°, радиус захвата 5 метров, максимальное качество в пределах радиуса 3 метра.
- **Превосходная дуплексная связь**
Качественная двух сторонняя связь на расстоянии 5 метров.
- **Продвинутые алгоритмы распознавания речи**
Все направленный захват звука 360°
Полный дуплекс
Акустическое эхоподавление 384мс
Подавление фонового шума
Автоматический уровень громких и тихих голосов.
Алгоритм ограничения пиков предотвращает потерю звуков говорящего и убирает искажения.

Техническая спецификация:

Vinteo-800-U3-4K видеокамера с микрофонами и саундбаром	
Видео	
Сенсор	1/2.5" CMOS сенсор
Эффективные пиксели	8.5М эффективные пиксели 16:9
Сканирование	Прогрессивное
Линза	f=2.22мм±5%
Iris (регулировка попадания света)	F=2.4±5%
Угол обзора	120°
Фокус	Фиксированный
Баланс белого	АТW/Авто/Ручной/на улице/в помещении/натрий/флуоресцентный/OnePush
Iris (регулировка попадания света)	Авто/Ручной/Приоритет яркости/Приоритет выдержки
Антиблик	ВЫКЛ/50Гц/60Гц
Понижение шума	2D и 3D
Расширенный динамический	Поддерживается
Компенсация подсветки	Поддерживается
Улучшение цвета	Поддерживается
Улучшение краев	Поддерживается
Поворот изображения	Поддерживается
Зеркальное изображение	Поддерживается
Электронное PTZ	Поддерживается



Адрес: Россия, г. Краснодар,
ул. Старокубанская, 114, оф. 309

<http://www.vinteo.com>

Авто выбор	Поддерживается
Пульт управления	2.4Гц радио пульт для настроек меню, звука, видео, выключения/включения микрофона.
USB порт	USB3.0 Тип В/USB2.0
Протокол	UVC1.0~1.5
Видео формат	MJPEG/H.264/H.265/YUY2
Разрешение	MJPEG/H.264/H.265: 3840x2160, 2592x1944, 2048x1536, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1280x960, 1024x768, 800x600, 720x576, 704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240, 320x180 YUV: 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1280x960, 1024x768, 800x600, 720x576, 704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240, 320x180
Частота кадров	30FPS/25FPS/20FPS/15FPS/10FPS/5FPS
Аудио	
Аудио вход / выход	Встроенный всенаправленный массив микрофонов
Протокол	UAC
Микрофон	Всенаправленный 4 шт
Динамики	4Ω/8В 100-24КГц 2" антимагнитные
Частота захвата	100-16КГц
Частота дискретизации	32КГц (восходящий), 48КГц(нисходящий)
Чувствительность	-38dB~94dB SPL@1КГцz
Отношение сигнал / шум	65dB 94dB SPL@1КГцz
Аудио возможности	Auto acoustic echo cancellation, Auto gain, Auto background noise suppression, Full-duplex, 360°Omni-directional pickup, Array Microphone algorithms
Радиус захвата	3~5 метра, 3 метра гарантированное качество
Others	
Совместимые ОС	Windows7/8/10, MAC OS 10.7 и выше, Android, Linux
IP порт	RJ45:10M/100M/1000M Base-T
RJ45	Используется только для обновления и управления
Питания	12В/500Ма, блок питания
Размер	112x103x395мм
Вес нетто	1кг
Рабочая температура	0°~40°C
Температура хранения	-40°~70°C
Цвет	Серебристый металлик / черный