



VC-BC301P

POV-камера 4K IP



Lumens® VC-BC301P - это POV IP-камера 4K Ultra-HD, оснащенная высокочувствительным датчиком 1/1.8 дюйма, обеспечивающим сверхчеткое качество изображения с частотой 60 кадров в секунду. Она имеет следующие функции 102° Широкий Угол Обзора, индикатор и порт PoE. Благодаря прочной и компактной конструкции камера VC-BC301P интегрируется в любую среду, включая вещание, религиозные мероприятия, киберспорт и конференц-залы.

Основные характеристики

- Высококачественные изображения 4K с частотой 60 кадров в секунду
- Компактная конструкция с индикатором
- 102° Широкий Угол Обзора
- Выходы HDMI, Ethernet и USB3.0

Описание основных характеристик



Кристальная четкость изображений

Камера VC-BC301P оснащена высокочувствительным датчиком 1/1.8 дюйма, обеспечивающим сверхчеткое качество изображения 4K с частотой 60 кадров в секунду.



Встроенный индикатор

Индикатор светится в процессе работы камеры. Надежная и компактная конструкция облегчает процедуру монтажа.



Широкий Угол Обзора

102-градусный горизонтальный угол обзора увеличивает гибкость видео производства. Убедитесь, что все видны в кадре.



PoE (питание по Ethernet)

Питание камеры осуществляется посредством интерфейса PoE (Power over Ethernet), при котором не требуются дополнительные кабели и блок питания, что позволяет снизить расходы и упростить монтаж.

Области применения



Религиозные организации



Интерактивные мероприятия



Киберспорт

Технические характеристики

Матрица	КМОП, 1/1.8 дюйма, 9.17 Мпикс
Форматы видео	Разрешение: 4K/ 1080p/ 720p Частота кадров: 59.94 / 50 / 29.97 / 25
Видеовыходы (HD)	HDMI 2.0, Ethernet, USB 3.0 (совместимость с USB 2.0)
Пиксельное увеличение	2-кратное для 1080p (1920x1080) 3-кратное для 720p (1280x720)
Цифровое увеличение	12-кратное
Горизонтальный угол обзора	102°
PTZ	ePTZ
Диафрагма	F1.6
Фокусное расстояние	4.57 мм
Выдержка	1 ~ 1/10,000 с
Минимальное расстояние до объекта	30 см
Отношение сигнал-шум для видеоизображения	> 50 дБ
Минимальная освещенность	0.05 лк (F 1.6, 50 IRE, 30 кадр/с)
Фокусировка	Ручная
Регулировка усиления	Автоматическая / ручная
Баланс белого	Автоматическая / ручная
Регулировка экспозиции	Автоматическая / ручная
WDR (расширенный динамический диапазон)	Имеется

3D-шумоподавление	Имеется
Переворот изображения	Имеется
Предустановленные позиции	256
Несколько видеопотоков	HEVC 4K 59,94 кадров/с H.264 1080p 59,94 кадров/с H.264 640x360 29,97 кадров/с
Формат сжатия аудиосигнала	G.711 / AAC
Интерфейс управления	Ethernet / USB
Протокол управления	VISCA over IP / ONVIF / UVC
Индикатор	Имеется
PoE (питание по Ethernet)	PoE (IEEE802.3af)
Потоковая передача видео	RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT
Форматы сжатия видеоданных	HEVC / H.264 / MJPEG
Аудиовход	Линейный вход/ Микрофонный вход (телефонный разъем 3.5 мм x1)
Вход питания постоянного тока	12 В +/- 20%
Потребляемая мощность	PoE: 11 Вт Вход питания постоянного тока: 10 Вт
Вес	350 г (0.77 фунта)
Габариты	113 x 70 x 51 мм (4.4 x 2.8 x 2.8 дюйма)

Совместимое ПО



TriCaster®



vMix

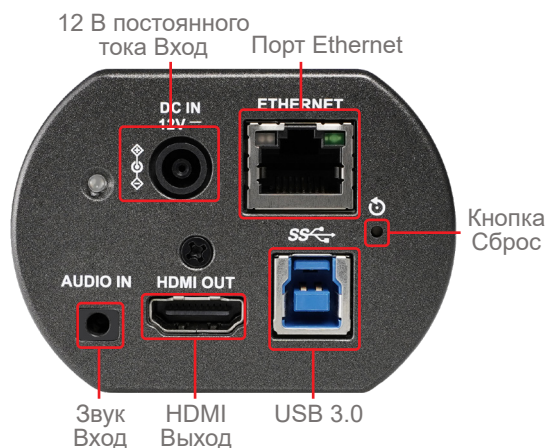


streamlabs



Open Broadcaster Software

Интерфейс пользователя



Lumens®

Lumens Digital Optics Inc.
5F, No.20, Taiyuan St.,
Jhubei City 30288, Taiwan
Телефон: +886-3-552-6255
Факс: +886-3-552-6256

Lumens Russia & CIS Sales
Representative
е-мэйл: Vladimir.Abramov@
lumenseu.com
Телефон : +7-916-675-5004



www.MyLumens.com