



BC-602

Компактная HD-камера с 30x зумом и IP-выходом

Lumens BC-602 — это компактная блочная HD-камера с разрешением 1080p, частотой 60 кадров в секунду и 30-кратным оптическим зумом. Камера оснащена выходами HDMI 2.0, 3G-SDI и поддерживает тройной поток IP-видео. Благодаря множеству вариантов удалённого управления она идеально подходит для работы в образовательных учреждениях, лекционных аудиториях, во время спортивных трансляций, в телевидении, корпоративном видеопроизводстве, в залах судов, при стриминге и других задачах ProAV.

Ключевые особенности

- Профессиональная HD-камера
- 30-кратный оптический зум
- Тройной IP-видеопоток
- Питание по технологии PoE
- Безопасная трансляция через SRT и RTMPst



Профессиональное качество изображения

Камера BC-602 оснащена сенсором 1/2.5" CMOS на 8,57 МП, обеспечивающим чёткое изображение даже при слабом освещении. Пользователи могут настраивать диафрагму, баланс белого и экспозицию вручную, добиваясь нужной цветопередачи. WDR и 3D-шумоподавление позволяют уверенно работать в условиях переменного или контрастного освещения.



Идеально подходит для AV-, вещательных и видеопроизводства

Камера выводит видео по Ethernet, HDMI и 3G-SDI, что даёт свободу интеграции с сетями, регистраторами, видеомикшерами и кодерами. Малые габариты позволяют крепить её на потолке или стене. Поддержка протоколов управления VISCA, VISCA-IP и ONVIF, а также питания через Ethernet (PoE) дают установщикам необходимую универсальность.



Тройной IP-видеопоток

Поддержка технологии тройного IP-потока с кодеками HEVC (H.265) и H.264 даёт возможность использовать потоки под разные задачи:

- Поток высокой чёткости — для экранов и записи;
- Поток среднего качества — для стриминга на RuTube, Вконтакте, YouTube, OBS Broadcast и vMix
- Поток с низкой пропускной способностью — для мониторинга.



Безопасная трансляция

Камера поддерживает RTSP, RTMP, MPEG-TS, а также защищённые протоколы RTMPS и SRT, обеспечивающие защиту контента при передаче. SRT особенно полезен для низкой задержки при передаче через Интернет и WAN-сети.



Питание и управление

BC-602 легко установить и интегрировать. На борту: аудиовход/выход, вход/выход RS-232, питание DC 12V или PoE. Управление камерой осуществляется через RS-232 или IP.

Технические характеристики



Камера	
Датчик изображения	1/2,5" 8,57MP CMOS
Формат видео	1080p : 60 / 59,94 / 50 / 30 / 29,97 / 25 720p : 59,94 / 50 / 29,97 / 25 1080i : 60 / 59,94 / 50
Видеовыход (HD)	HDMI / 3G-SDI / Ethernet
Оптический Zoom	30x
Цифровой Zoom	12x
Угол обзора горизонт.	60°
Угол обзора верт.	33,8°
Угол обзора по диагонали	68,8°
Диафрагма	F1,6 ~ F4,9
Фокусное расстояние	5,5 мм ~ 159 мм
Скорость затвора	1 ~ 1/10 000 сек.
Мин. расстояние до объекта	1,5 м (Wide/Tele)
Сигнал/шум для видео	> 50 дБ
Мин. освещенность:	0,1 люкс (f1,6, 50 IRE, 30 fps)
Фокусировка	Авто / Вручную / Smart AF
Управление усилением	Авто / Вручную
Баланс белого	Авто / Вручную
Управление экспозицией	Авто / Вручную
WDR	Да
3D NR	Да
Поворот изображения	Да
Лампа Tally Light	Да
Преопозиции	256

Выходы	
HDMI / 3G-SDI	1080p 60fps
IP поток	HEVC(H.265) 1080p 60fps H.264 1080p 60fps H.264 640x360 30fps
IP сжатие	H.264 / HEVC(H.265)
Сеть	
IP протоколы	RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT
PoE	PoE (IEEE802.3af)
Аудио	
Аудиовход	Line In / MIC In
Аудиовыход	Ethernet / HDMI / SDI
Формат аудиосжатия	AAC / G.711
Протоколы	
Интерфейс	RS-232 / Ethernet
Протокол	VISCA / VISCAIP / ONVIF
Основные параметры	
Вход питания	12В +/- 20%
Энергопотребление	PoE : 10,5 Вт DC In : 9,5 Вт
Масса	1 кг
Габаритные размеры	187 x 67 x 67 мм

Интерфейсы подключения



Lumens®
www.MyLumens.com

Hi-Tech Media

Официальный дистрибьютор компании Lumens

Россия: +7 495 640 75 57 | office@h-t.media

Беларусь: +375 29 383 6000 | belarus@h-t.media

www.h-t.media