



VC-TR41

Камера с AI-автослежением

Lumens VC-TR41 — это двухобъективная PTZ-камера с функцией отслеживания движения. Искусственный интеллект (ИИ) позволяет легко и надежно распознавать и отслеживать движущиеся объекты. VC-TR41 оснащена объективом с 20-кратным оптическим зумом и автокадрированием, масштабируя изображение, чтобы запечатлеть всех в кадре. VC-TR41 интегрируется с системой CaptureVision Lumens LC300 для автоматизации видеопроизводства и записи лекций, что делает ее оптимальным решением для презентаций и учебных заведений.

Ключевые особенности

- Несколько режимов AI-слежения, кадрирования и автопереключения
- 1080P 60 кадров/с с 20-кратным оптическим зумом
- Одновременный вывод через HDMI, SDI и Ethernet
- Сертифицированная Zoom ProAV-камера
- Поддержка потоковой передачи RTSP/RTMP/RTMPS/SRT



Режим слежения «Везде»

Камера будет плавно следовать за ведущим, куда бы он ни направлялся. Вы можете просто сменить объект отслеживания, нажав на него через веб-интерфейс.



Режим слежения «Секция»

Когда выступающий перемещается в пользовательскую область (заданную границами зоны), камера переключается на заранее определённый угол с заданным оптическим увеличением. За пределами секции камера автономно следит за выступающим.



Режим слежения «Сцена»

При нахождении в зоне отслеживания камера следует за докладчиком, совершая панорамные движения (влево-вправо). Когда докладчик выходит за пределы зоны отслеживания, камера прекращает отслеживание.



Режим автокадрирования

Благодаря функции автоматического кадрирования вы можете мгновенно определить участников совещания. Функция динамически корректирует угол обзора, чтобы охватить всех участников, и перестраивает вид, если участники присоединяются или покидают совещание во время сеанса.



Режимы докладчика и аудитории

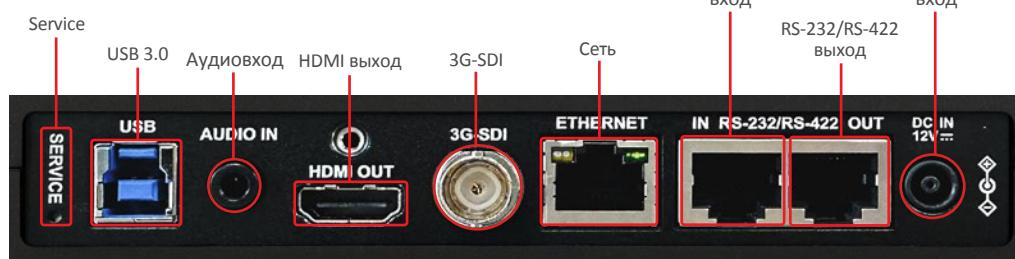
В сочетании с медиапроцессором серии CaptureVision LC300 VC-TR41 можно настроить в режиме докладчика или аудитории. Камеры можно настроить на слежение за выступающими или на включение в кадр участников из аудитории, а процессор автоматически переключает камеры для создания профессионального многоракурсного видео.



Технические параметры

PTZ-камера		Поворот и наклон	
Датчик изображения	1/2,8" 2,16M	Угол панорамирования	+170° ~ -170°
Формат видео	1080p : 60 / 50 / 30 / 25 720p : 60 / 50	Скорость панорамирования	0,2° ~ 120°/сек.
Интерфейс видео выхода (HD)	HDMI / Ethernet / 3G-SDI / USB 3.0	Угол наклона	+90° ~ -30°
Оптическое увеличение	20x	Скорость наклона	0,2° ~ 80°/сек.
Цифровое увеличение	12x	Позиций	256
Угол обзора	58.7° (H) / 33° (V) / 67.3° (D)	Выход	
Диафрагма	F1,6 ~ F2,8	HDMI / 3G-SDI	1080p60
Фокусное расстояние	4,9мм ~ 94мм	IP поток	PTZ камера: • Основной: 1080p60 • Второй: 720p30 Панорамная камера: 720p30
Скорость затвора	1/25 ~ 1/10 000 сек.	IP-скатие	H.264
Мин. раст. до объекта	500 мм	USB-выход	1080p30
Сигнал/шум	> 50дБ	USB-скатие	MJPEG
Мин. освещенность	1 люкс (F1,6, 50IRE, 30 к/сек.)	Сеть	
Режим фокусировки	Ручной / Автоматический	IP-протокол	HTTP / RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
Управление усилением	Ручной / Автоматический	PoE	Да (IEEE802.3af)
Баланс белого	Ручной / Автоматический	Звук	
Управление экспозицией	Ручной / Автоматический	Вход звука	Line In / MIC In
WDR	Да	Выход звука	Ethernet / USB 3.0 / HDMI / SDI
3D NR	Да	Формат сжатия звука	AAC / PCM
Поворот изображения	Да	Управление камерой	
Автослежение	Везде / Сцена / Секция	Интерфейс	RS-232 / 422 (RJ-45) / Ethernet / USB 3.0
Автокадрирование	Везде / Зона	Протокол	VISCA / ONVIF
Управление жестами	Да	UVC	1,1
Панорамная камера		UAC	Да
Сенсор	1/2,8" 2Мп CMOS	Общее	
Формат видео	720p30	DC вход	12V +/- 20%
Горизонт. угол обзора	87°	Потребляемая мощность	PoE : 11 Вт DC In : 10 Вт
Верт. угол обзора	49°	Цвет корпуса	Черный / Белый
		Вес	1.5 кг
		Размеры	190 × 185 × 138 мм

Входы/выходы



Lumens®

www.MyLumens.com

Hi-Tech Media

Официальный дистрибутор 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