



VC-TR60A Dante AV-H

**4K PTZ-камера с 2 объективами,
камера слежения за спикером**



VC-TR60A Dante AV-H — многофункциональная PTZ-камера с искусственным интеллектом. Расширенные функции включают отслеживание голоса, отслеживание движения, автоматическое кадрирование, двойной выходной поток IP и вывод изображения в режиме «картинка в картинке» через HDMI и USB. 4K-датчик и 12-кратный зум поддерживают передачу видео превосходного качества одновременно через IP, HDMI и USB. Камера PTZ великолепно работает в условиях низкой освещенности и обеспечивает впечатляющую производительность автофокусировки и автоэкспозиции.

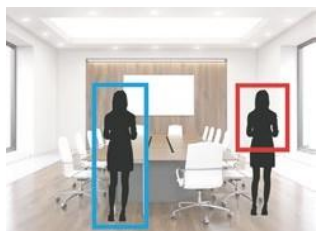
Ключевые особенности

- Камера с двумя объективами и 12-кратным оптическим зумом
- Интеллектуальное отслеживание голоса с помощью встроенных голосовых датчиков
- Функция «картинка в картинке»
- Функция определения движения и автоматическое отслеживание
- Выходы HDMI, Ethernet и USB, работающие одновременно



Интеллектуальное отслеживание голоса

Массив направленных звуковых датчиков определяют местоположение активных человеческих голосов. Камера вращается и масштабирует изображение говорящего, перестраиваясь по мере того, как другие голоса вступают в беседу. Опорный аудиовход, USB или линейный, устраняет удаленные сторонние аудиопомехи для точного и надежного отслеживания голосов в помещении.



Отслеживание движения с AI

Камера VC-TR60A Dante AV-H оснащена сложными режимами автоматического отслеживания и кадрирования. Её интеллектуальные алгоритмы обнаружения человека обеспечивают плавный механизм отслеживания для использования в конференциях, презентациях, конференц-залах, классах, студиях и так далее.



PIP-видеовыход

Камера VC-TR60A Dante AV-H может объединять два видеоизображения в одно: «картинка в картинке» с выводом через HDMI и USB. Это позволяет зрителям смотреть композитное видео, которое включает в себя как широкоугольный вид, так и крупный план. Эту функцию можно активировать независимо или одновременно с запуском отслеживания движения или голоса.



Двойной видеовыход

Камера VC-TR60A Dante AV-H генерирует два видеопотока из панорамной фиксированной камеры и роботизированной зуммирующей головы. Эти потоки могут быть отправлены по IP в медиапроцессор, в программное обеспечение для производства контента или в систему записи лекций, позволяющую принимать два изображения с одного устройства.

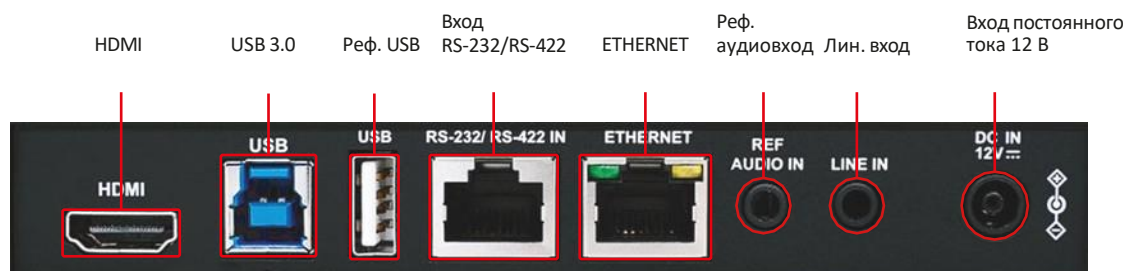
Спецификация



PTZ-камера	
Матрица	1/2,8" 8,51М
Формат видео	2160p : 60 / 50 2160p : 30 / 25 1080p : 60 / 50 / 30 / 25 720p : 60 / 50 / 30 / 25 1080i : 60 / 50
Интерфейсы видеовыхода	HDMI / Ethernet / USB
Оптический зум	12x
Цифровой зум	8x
Горизонтальный угол обзора	81°
Вертикальный угол обзора	50,5°
Диагональный угол обзора	88,9°
Диафрагма	F1,8 ~ F3,6
Фокальное расстояние	3,4 ~ 43,3 мм
Скорость затвора	1/25 ~ 1/10,000 сек.
Мин. расстояние до объекта	Tele:1,5 м / Wide:1 м
Соотнош. сигнал/шум видео	> 50дБ
Минимальная освещенность	0,5 люкс (F1,8, AGC ON)
Фокусировка	Авто / Ручная
Регулировка	Авто / Ручная
Баланс белого	Авто / Ручная
Экспозиция	Авто / Ручная
WDR	Да
3D NR	Да
Переверот изображения	Да
PIP	Да
Автоматическое отслеживание	Да
Отслеживание голоса	Да
Автоматическое кадрирование	Да
Панорамная камера	
Матрица	1/2,8" 8,51М
Фрмат видео	2160p 30 / 25 1080p 60 / 50 / 30 / 25
Горизонтальный угол обзора	110°
Вертикальный угол обзора	78°
Диафрагма	F2,0
Фокальное расстояние	f=1,89 мм

Панорамирование и наклон	
Угол панорамирования	+170° ~ -170°
Скорость панорамирования	0,1°~100°/сек.
Угол наклона	+90° ~ -30°
Скорость наклона	0,1°/s ~ 60°/сек.
Количество пресетов	256
Выходной сигнал	
HDMI	PTZ: 2160p 60 Панорамная: 2160p 30
IP-поток	PTZ: 2160p 30 / 720p 30 Панорамная: 1080p 60
IP-сжатие	H.264
USB-выход	2160p 30
USB-сжатие	H.264 / MJPEG / NV12
Сеть	
IP-протокол	HTTP / RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
PoE	PoE+ (IEEE802.3at)
Аудио	
Аудиовход	Линейный
Референсный аудиовход	USB / Линейный
Аудиовыход	Ethernet / USB / HDMI
Формат сжатия аудио	AAC / PCM
Управление камерой	
Интерфейс	RS-232 / Ethernet / USB
Протокол	VISCA / ONVIF
UVC	Да
UAC	Да
Общие характеристики	
Постоянный ток	12V +/- 20%
Потребление питания	PoE: 15 Вт DC In: 14 Вт
Цвет	Черный / Белый
Вес	1,5 кг
Габариты (ШхВхГ)	190 × 185 × 144 мм

Разъемы



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