

1080p60 PTZ-камера



LTC5-A2001N
LTC5-NA2001N (NDI|HX)

Особенности

Трекинг-система камеры основана на передовой технологии глубокого обучения (deep learning) для автоматического обнаружения выступающего и точного наведения камеры. Поддержки управления по IP. Функция предварительного просмотра. Опциональное PoE-питание.

Интеллектуальный трекинг

- Плавное наведение и трекинг. Трекинг не нарушается, даже если в кадре появляются другие движущиеся объекты и если объект трекинга поворачивается спиной или перестает двигаться на какое-то время;
- Камера продолжит наводиться на преподавателя вне зависимости от того в какую часть учебной аудитории он переместится, даже если в кадре окажутся учащиеся;
- Автоматическая настройка в соответствии с ростом преподавателя.

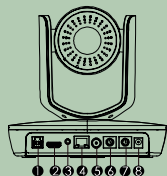
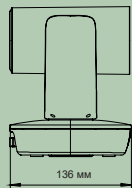
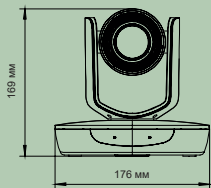
Широкий выбор интерфейсов

- Поддержка HDMI, 3G-SDI, Ethernet, USB, выходной видеосигнал до 1080p60;
- 1-канальный линейный аудиовход, формат сжатия AAC;
- Опциональное питание PoE.

IP и технология NDI

- Формат сжатия видео H.265/H.264;
- Поддержка двух потоков;
- Опциональный NDI|HX

Габаритные размеры



- USB 2.0
- HDMI
- Линейный вход
- LAN
- 3G-SDI
- RS-232 вход
- RS-232 выход
- Порт питания 12 В

Технические характеристики

Модель	LTC5-A2001N/LTC5-NA2001N
Камера	
Светочувствительная матрица	1/2.8" CMOS, 2.14 Мп
Фокусное расстояние	f=4.7~94.0 мм
Увеличение	оптическое: 20x, цифровое: 12x
Диафрагма	F1.6 ~ F3.5
Угол поля зрения объектива	горизонтальный: 59.5° ~2.9°
Фокусировка	автоматическая, ручная
Режим баланса белого	Auto, Indoor, Outdoor, One Push, Manual, Auto Tracking
Режим экспозиции	Auto, Manual, Shutter Priority, Iris Priority
APU	автоматическая, ручная
Выдержка затвора	1/25 ~ 1/10,000 с
Отношение сигнал/шум	≥ 50 дБ
PTZ-функции	
Панорамирование	-170° ~ +170°, 0.2°/с ~ 100°/с
Наклон	-30° ~ +90°, 0.27°/с ~ 60°/с
Количество пресетов	64
Выходной видеосигнал	
Формат видео	1080p60/50/30/25, 1080i60/50, 720p60/50
Интерфейсы	
Сеть	
Сетевой интерфейс	RJ45 (100M), опциональный PoE/NDI/HX
Макс. разрешение	1080p60
Формат сжатия видео	H.265/H.264
Формат сжатия аудио	AAC
Протоколы	ONVIF, RTSP, RTMP, HTTP, TCP, UDP
Два потока	да
USB	
Интерфейс USB	USB-B 2.0
UVC	да
Видеоинтерфейс	H.264/MJPEG
Разрешение	1920x1080, 1280x720, 720x480, 640x360
HDMI	
Видеоинтерфейс	HDMI 1.4 и 3G-SDI
Интерфейс управления	RS-232/RS-485
Общие	
Адрес	1-7
Протокол управления	VISCA, PELCO-P, PELCO-D
Питание	сеть 12 В, <15 Вт
Диапазон рабочих температур	0 - +40°C; относительная влажность: 10 - 90%
Диапазон температур хранения	-20 - +60°C; относительная влажность: 10 - 95%
Габаритные размеры (ДxШxВ)	176 x 169 x 136 мм
Масса	<1.1 кг