

Практичное решение для небольших переговорных комнат



Prestel HD-PTZ410U3 - поворотная 1080p60 камера для видеоконференцсвязи с 10х оптическим зумом, передающая 2 видеопотока по USB3.0 и LAN интерфейсам, поддерживающая сжатие видео H.264/265.

Особенности Prestel HD-PTZ410U3

- Одновременная передача двух видеопотоков по USB3.0 и LAN интерфейсам
- Качественная оптика с 10х зумом
- Новый алгоритм автофокуса
- Экономия сетевого трафика, благодаря поддержке современного кодека сжатия H.265
- Поддержка 2D/3D шумопонижения
- Поддержка протоколов ONVIF, RTSP, RTMP
- Для RTMP - поддержка режима push с потоковой передачей данных на медиа-сервер (Wowza, FMS)
- Наличие интерфейса RS232 для удаленного управления камерой
- Поддержка протоколов управления: VISCA, Pelco-D, Pelco-P
- Бесшумные механизмы PTZ, обеспечивающие плавный ход без рывков и дрожания изображения
- Возможность сохранения и быстрого вызова до 255-ти пресетов (до 10 с пульта ДУ)
- Низкое энергопотребление в режиме ожидания: не более 400 мВт

Интерфейсы камеры Prestel HD-PTZ410U3



Характеристики Prestel HD-PTZ410U3

Параметры камеры	
Сенсор	1/2.8" CMOS
Видеоформаты	USB3.0: 1920X1080P60/50/30/25; 1280X720P60/50/30/25; 960X540P30; 640X360P30; 640X480P30; 352X288P30; 960X540P30; 800X600P30 USB2.0: 960X540P30; 640X360P30; 1280X720P10/15; 720X576P50 ; 720X480P60; 640X480P30; 52X288P30; 800X600P30
Фокусное расстояние	4.7~47 мм
Оптический зум	10x
Угол обзора по горизонтали	60.9° (без увеличения) 6.43° (увеличение 10x)
Диафрагма	F1.6 – F3.0
Цифровой зум	5x
Минимальная освещенность	0.5 лк (F1.8, AGC вкл.)
Динамическое шумопонижение	2D/3D
Баланс белого	Авто/ручной/в одно касание/3000K/3500K/4000K/4500K/5000K/5500K/6000K/6500K/7000K
Фокусировка	Авто/ручная/в одно касание
Электронный затвор	Авто/ручной
Компенсация задней засветки	Вкл/выкл
Расширенный динамический диапазон	Выкл/динамическая регулировка уровня
Настройки видео	Яркость, цветность, насыщенность, контрастность, резкость, ч/б режим, кривая-цветности
Соотношение сигнал/шум	>55 дБ

Интерфейсы и протоколы	
Видеоинтерфейсы	USB3.0, LAN
Видеопотоки	Два потока одновременно
Сжатие видео	H.264, H.265
Сеть	100M LAN Port (10/100BASE-TX)
Сетевые протоколы	RTSP, RTMP, ONVIF, GB/T28181 Поддержка удаленного управления по протоколу VISCA Поддержка удаленного обновления и сброса
Порт управления	RS232
Протоколы управления	VISCA/Pelco-D/Pelco-P
Скорость передачи данных	115200/9600/4800/2400 бит/с
Интерфейс питания	HEC3800
Адаптер питания	Вход: 110-220 В переменного тока, выход: 12 В/1.5 А постоянного тока
Вход питания	12 В $\pm$ 10%/1.0 А (макс.) постоянного тока
Максимальная потребляемая мощность	12 Вт
Параметры PTZ	
Панорамирование	-135°~+135°
Наклон	-30°~+30°
Скорость панорамирования	0.1~60°/с
Скорость наклона	0.1~30°/с
Скорость перемещения по пресетампри панорамировании	0.1~60°/с
Скорость перемещения по пресетампри наклоне	0.1~30°/с
Количество пресетов	255 (10 с пульта ДУ)
Общие параметры	
Рабочая температура	от -10 до +50°C
Температура хранения	от -10 до +60°C

Размеры	151.2 X 152.5 X 126.7 мм
Вес	1.4 кг
Для использования	В помещении
Комплект поставки	Камера Адаптер питания Кабель питания Пульт ДУ Кабель USB2.0 Кабель RS232 Руководство пользователя