

## Прекрасное решение для больших конференц-залов и сложных проектов

Сетевая 1080p60 PTZ камера для видеоконференцсвязи с поддержкой интерфейсов: LAN, HDMI, USB 3.0, CVBS, оснащенная объективом с 30х оптическим зумом, способная работать с новым кодеком H.265, требующим меньшей пропускной способности сетей для передачи качественного видео.

### Особенности HD-PTZ430IP

- Поддержка кодека H.265
- Высококачественное видео в формате 1080p при 60 кадр/с
- 30-ти кратный оптический зум
- Поддержка интерфейсов LAN, USB 3.0, USB 2.0, HDMI, CVBS
- Удаленное управление по интерфейсам RS232/485
- Возможность сохранения до 255-ти предустановленных позиций
- USB2.0 интерфейс предназначен только для обновления прошивки и записи на USB-диск

### Характеристики Prestel HD-PTZ430IP

Матрица	1/2.7" CMOS, 2.07 Мп
Видеоразрешения	HD: 1080p / 60, 1080p / 50, 1080i / 60, 1080i / 50, 1080p / 30, 1080p / 25, 720p / 60, 720p / 50, 720p / 30, 720p / 25 SD: 480i, 576i
Оптический зум	30X, f = 4.42 - 132.6 мм F1.8 ~ F2.8
Угол обзора по горизонтали	60.7° (мин. зум) / 2.28° (макс. зум)
Минимальная освещенность	0.5 лк (F1.8, автоматический контроль усиления включен)
Скорость затвора	1/30 ~ 1/10000 с
Баланс белого	Авто / В помещении / На улице / В одно касание, Ручной
Шумопонижение	2D/3D цифровое шумопонижение
Отношение сигнал/шум	>55 дБ
Панорамирование	±170°
Наклон	От -30° до +90°
Скорость панорамирования	1.7 ~ 100°/с
Скорость наклона	1.7 ~ 69.9°/с
Отражение изображения по горизонтали и по вертикали	Поддерживается
Максимальное количество предустановленных позиций	255
Точность перемещений по пресетам	0.1°
Поддерживаемые ОС	Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8,

	Mac OS X, Linux
Цветовая схема	YUV 4: 2: 2
Форматы видео	USB3.0: 1080p / 60, 1080p / 50, 1080p / 30, 1080p / 25, 720p / 60, 720p / 50, 720p / 30, 720p / 25 USB2.0: 1080p / 10, 720p / 25, 960x540p / 30 , 960x540p / 25, 640x360p / 60, 640x360p / 50
Поддержка протокола USB	UVC 1.0
UVC PTZ	Поддерживается
Сетевые характеристики	
Поддерживаемые кодеки	H.265/H.264/MJPEG
Видеопотоки	Основной поток Дополнительный поток
Основной поток	1920x1080, 1280x720, 1024x576
Дополнительный поток	720x576, 720x480, 320x240
Битрейт	128 ~ 8192 кбит/с
Потоки	Переменный поток Фиксированный поток
Частота кадров	50 Гц: 1 ~ 50 кадр/с, 60 Гц: 1fps ~ 60 кадр/с
Кодирование аудио	ААС
Аудиопотоки	96, 128, 256 кбит/с
Поддерживаемые протоколы	TCP / IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, multicast
Интерфейсы	
HD выходы	1xHDMI: Verision 1.3
SD выход	1xCVBS: 3.5 мм mini jack, 1Vp-p, 75Ω
Сетевой интерфейс	1xRJ45: 10M/100M
Аудиовход	3.5 мм Line In
USB	USB 3.0, тип В гнездо USB 2.0, тип А гнездо (только для обновления прошивки и записи на USB-диск)
Интерфейсы управления	1xRS-232 IN: 8pin Min DIN, максимальная дистанция: 30 м, Протоколы: VISCA/Pelco-D/Pelco-P 1xRS-232 OUT: 8pin Min DIN, максимальная дистанция: 30 м, Протокол: VISCA 1xRS-485: 2pin pluggable connectors, максимальная дистанция: 1200 м, Протоколы: VISCA/Pelco-D/Pelco-P
Основные характеристики	
Интерфейс питания	JEITA type (DC IN 12V)
Напряжение питания	12 В постоянного тока
Потребляемый ток	1.0 А (максимум)
Потребляемая мощность	12 Вт (максимум)
Цвет	Черный (белый – опционально)
Рабочая температура	От -10 до +40°C
Температура хранения	От -40 до +60°C

Размеры	169 x 142 x 164 мм
Вес	1.35 кг