

Описание камеры Prestel 4K-PTZ212ST

Поворотная камера для видеоконференцсвязи с разрешением 4K (3840x2160), интерфейсами HDMI, 3G-SDI и LAN, оснащенная объективом с 12х оптическим зумом.



Особенности Prestel 4K-PTZ212ST

- Высококачественное видео в формате 3840x2160
- 12-ти кратный оптический зум
- Широкоугольный объектив
- Поддержка HDMI 2.0
- 2D/3D шумопонижение
- Работа при низкой освещенности
- Управление по интерфейсу RS-232/485

Характеристики Prestel 4K-PTZ212ST

Матрица	1/1.7" высококачественный HD CMOS сенсор, 12.4 Мп
Формат видео	4K 60 кадр/с (опционально), 4K 50 кадр/с (опционально), 4K 30 кадр/с, 4K 25 кадр/с, 1080P 60 кадр/с, 1080P 50 кадр/с, 1080I 60 кадр/с, 1080I 50 кадр/с, 1080P 30 кадр/с, 1080P 25 кадр/с, 720P 60 кадр/с, 720P 50 кадр/с, 720P 30 кадр/с, 720P 25 кадр/с
Объектив	12х, f = 4.2 ~ 50.4 мм, F1.8 ~ F2.8
Угол обзора по горизонтали	8° (макс. зум) / 82.6° (мин. зум)
Цифровой зум	16X
Минимальная освещенность	0.05 лк @ (F1.8, AGC вкл.)

Скорость затвора	1/30 ~ 1/10000 с
Цифровое шумоподавление	2D и 3D подавление шума
Соотношение сигнал/шум	>55 дБ
Параметры PTZ	
Панорамирование	±170°
Наклон	-25° ~ +25°
Скорость панорамирования	1.7° ~ 100°/с
Скорость наклона	1.7° ~ 69.9°/с
Кол-во пресетов	255
Точность перемещения по пресетам	0.1°
Интерфейсы	
HD-выход	HDMI: версии 2.0
SD-выход	3G-SDI
LAN	RJ45: 10M/100M/1000M Adaptive Ethernet
Интерфейс управления	1xRS232 IN: 8pin Min DIN, макс. дистанция: 30 м, протокол: VISCA/Pelco-D/Pelco-P 1xRS232 OUT: 8pin Min DIN, макс. дистанция: 30 м, протокол: VISCA/Pelco-D/Pelco-P 1xRS485 совмещен с RS232 OUT выходом, макс. дистанция: 1100 м
Разъем питания	JEITA (12 В постоянного тока)
Основные характеристики	
Питание	12 В, 1.0 А постоянного тока, тип разъема: JEITA
Потребляемая мощность	12 Вт (макс.)
Рабочая температура	От -10 до +40°C
Температура хранения	От -40 до +60°C