

Обзор IP камеры Prestel HD-Z7L



Prestel HD-Z7L - фиксированная IP-камера для видеоконференцсвязи с 20x оптическим зумом, 3G-SDI и LAN интерфейсами, поддерживающая 1080p60 разрешение.

Основные преимущества Prestel HD-Z7L

- 20x оптический зум
- Качественное видео в формате 1080p60
- 2D и 3D шумопонижение
- Передача видео через интерфейс 3G-SDI на дистанцию до 150 м (при 1080p30)
- Возможность разворота изображения
- Аудио вход и выход
- Кнопки управления экранном меню на задней панели

Характеристики Prestel HD-Z7L

Параметры камеры	
Объектив	20x оптический зум
Форматы видео	1080p/60, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50
Матрица	1/2.7", 2.07 Мп
Минимальная освещенность	0.05 лк

Скорость затвора	1/30 ~ 1/10000 с
Баланс белого	Auto, 3000K/в помещении, 4000K, 5000K/на улице, 6500K_1, 6500K_2, 6500K_3, в одно касание, ручной
Режим день/ночь	Механический ИК-фильтр
Шумопонижение	2D / 3D
Компенсация задней засветки	Да
Монтаж на потолке	Да
Сетевые настройки	
Сжатие видео	H.265/H.264/MJPEG
Видеопотоки	Основной и дополнительный потоки
Основной поток	1920x1080, 1280x720, 1024x576
Дополнительный поток	720x576, 720x480, 320x240
Битрейт	128 ~ 8192 Кбит/с
Тип битрейта	Переменный / постоянный
Сжатие аудио	AAC
Битрейт аудио	96, 128, 256 Кбит/с
Поддерживаемые протоколы	TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, Multicast и т. п.
Интерфейсы	
Выход HD	1x3G-SDI: BNC type, 800mVp-p, 75Ω, вплоть до SMPTE 424M standard
Сеть	1xRJ45:10M/100M адаптивный Ethernet порт
Аудио	1x-ch 3.5 мм, Line In 1x-ch 3.5 мм, Line Out
Управление	1xRS485: Макс. дистанция: 1200m, Protocol: VISCA/Pelco-D/Pelco-P
Питание	JEITA тип (DC IN 12V)
Кнопка "Сброс"	Да
Общие данные	
Питание	12 В постоянного тока при 0.5 А (макс)
Потребляемая мощность	6 Вт (макс)
Рабочая температура	От -10 до 40°C
Размеры	138.5 x 76.8 x 60.3 мм
Вес нетто	650 г