

Мини-PTZ камера IP-видеонаблюдения Prestel IP-PTZ2010B



Описание мини-PTZ камеры IP-видеонаблюдения Prestel IP-PTZ2010B

Prestel IP-PTZ2010B - инновационная 2-х мегапиксельная мини-PTZ камера IP-видеонаблюдения с Full HD (1080p) разрешением, 10х оптическим зумом, ИК-подсветкой до 80-ти метров, 2D/3D системой шумопонижения, детектором движения и развитыми настройками в русифицированном экранном меню, предназначенная для уличной эксплуатации.

Камера Prestel IP-PTZ2010B - это новый взгляд на сетевое видеонаблюдение. При цене недорогой фиксированной камеры данная модель обладает функционалом профессиональной PTZ камеры с широкими углами панорамирования и наклона, четким Full HD изображением с высокоточным автофокусом и отсутствием каких-либо шумов в изображении.

Высокие технические показатели, широкий рабочий температурный диапазон и защита от внешних воздействий IP66 дают возможность использовать камеру Prestel IP-PTZ2010B в сложных погодных условиях, как для охранного видеонаблюдения, так и для мониторинга различных производственных процессов, контроля за ходом строительства и т. д.

Особенности мини-PTZ камеры Prestel IP-PTZ2010B

- Инновационные электроприводы панорамирования и наклона
- Инновационный дизайн
- Повышенная точность позиционирования
- Качественное изображение с разрешением 1080p
- 10x оптический зум
- Матрица 1/2.8" Sony Exmor CMOS, 2.0 Мп
- ИК-подсветка с дальностью действия до 80-ти метров
- 2D/3D система шумопонижения
- Возможность сохранения до 256-ти предустановленных позиций
- Широкий рабочий температурный диапазон
- Защита от внешних воздействий IP66
- Встроенные часы реального времени
- Русифицированное экранное меню
- Комфортное управление камерой как через веб-интерфейс, так и через ПО, поставляемое в комплекте

Характеристики Prestel IP-PTZ2010B

Камера	
Матрица	1/2.8" Sony Exmor CMOS, 2.0 Мп
Разрешение	1080P (1920X1080)
Скорость затвора	От 1/25 до 1/100000 с
Диафрагма	F2.0
День/Ночь	Механически сдвигаемый ИК-фильтр
Минимальная освещенность	0.01 лк @(F1.6, AGC ON), 0 лк с ИК-подсветкой
Сжатие аудио	G.711-U
Настройки изображения	Автоматический баланс белого, автоматическая регулировка усиления Авто/Ручная регулировка экспозиции Регулировка яркости, насыщенности, контраста
Расширенный динамический диапазон (WDR)	Цифровой WDR
Шумопонижение	2D/3D цифровое шумопонижение
Разворот изображения	Отражение по горизонтали,

	Отражение по вертикали
Возможность сокрытия частных зон	Да
Детектор движения	Да
Передача данных	
Сжатие видео	H.264
Разрешения	50 Гц: 25 кадр/с (1920x1080) 60 Гц: 30 кадр/с (1920x1080)
Битрейт	32 кбит/с - 16 Мбит/с
Режим кодирования	Переменный (VBR) / Постоянный (CBR)
Качество изображения	5 уровней при VBR, Свободная регулировка при CBR
Панорамирование / Наклон	
Объектив	5.1 - 51 мм
Оптический зум	10x
Диафрагма	Автоматическая
Формат крепления объектива	M14
Дальность действия ИК-подсветки	80 м
Панорамирование	260°
Наклон	От -5 до +60°
Скорость панорамирования	От 0.5 до 12 °/с
Скорость наклона	От 0.5 до 12 °/с
Количество пресетов	256
Подключения	
Сеть	RJ45 (+PoE)
Питание	DC-разъем
Сеть	
Удаленный мониторинг	IE браузер и CMS 3 ПО управления
Доступ пользователей	Поддерживается одновременный просмотр 4-мя пользователями по отдельным потокам в режиме реального времени
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP
Поддержка ONVIF	Да
Ethernet	100 Мбит/с
Основные характеристики	
Защита от внешних воздействий	IP66
Крепеж	Настенный кронштейн
Размеры камеры	153 × 93 × 130 мм
Вес камеры	920 г
Питание	12 В постоянного тока

Рабочая температура	От -35 до +60 °C
Рабочая относительная влажность воздуха	От 10 до 90 %