

CP-6408-31-I



Видеокамера Quasar 4K IR PTZ CP-6408-31-I

CP-6408-31-I

FLIR Quasar 4K 31x PTZ ИК Камера разработана для обеспечения ситуационной осведомленности в самых сложных условиях окружающей среды. 31-кратный оптический зум 4K и улучшенное поле зрения дают операторам возможность беспрепятственно следить за ключевыми деталями на больших территориях, что делает Quasar 4K 31x PTZ ИК Камеру идеальным решением для критически важных объектов инфраструктуры и удаленных объектов, требующих тщательного наблюдения.

ЛУЧШАЯ В СВОЁМ КЛАССЕ ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЙ И ПОКРЫТИЕ	ПРОЧНЫЙ КОРПУС ДЛЯ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ	БЕЗОПАСНАЯ И УДОБНАЯ
<p><i>Четкое, широкоформатное видео превосходит другие PTZ-камеры в сложных условиях.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• 4K разрешение обеспечивает исключительную четкость• Встроенный ИК-осветитель обеспечивает отличную видимость при низком уровне освещения• Оптический зум до 31x для сверхдальнего покрытия• Лазерный фокус гарантирует четкое, ясное изображение.	<p><i>Предназначен для работы в самых сложных условиях, в том числе на критически важных объектах инфраструктуры и в других местах с повышенными требованиями.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Прочная конструкция с IP66, IK10 с металлическими компонентами, и NEMA-4X• Доступные встроенный очиститель объектива и омывающий инструмент для упрощения техобслуживания камеры• от -40°C до 60°C диапазон экстремальных рабочих температур• Встроенные обогревательные антиобледенительные компоненты	<p><i>Улучшения в аппаратном и программном обеспечении помогают обеспечить безопасность вашего объекта.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Улучшения в области кибербезопасности предусматривают применение передовых методов, защиту от множества неудачных попыток входа, а также предлагают аппаратную и программную аутентификацию и шифрование.• Новый упрощенный веб-интерфейс обеспечивает быстрый доступ к расширенным функциям• Улучшенная поддержка распространенных веб-браузеров

CP-6408-31-I

Основные Характеристики

Камера	Quasar CP-6408-31-I
Видео	
Сжатие	Два независимых канала H.264 / MJPEG
Максимальная производительность	H.264 30/25 fps @ 4K (NTSC/PAL) & H.264 30/25 fps @ VGA (NTSC/PAL)
Диапазон разрешений	Масштабируемый VGA до 4K
Диапазон битрейта	Настраиваемый между 100 Kbps и 12 Mbps
Контроль битрейта	CBR / VBR
Системная интеграция	
Сеть	10 / 100 Автоматическое определение Base-T, полу / полный дуплекс (RJ45)
Сетевые интерфейсы	FLIR SDK, FLIR CGI, ONVIF Profile S
Цифровые вх/вых	Input: 4 Sets / 5V 10kΩ pull up Output: 2 Set / Relay output, max. 130mA 24VDC/AC
Аудио вх/вых	Двунаправленный аудио - соединение - клеммный блок
Сеть	
Поддерживаемые протоколы	IPV4, HTTP, HTTPS, UPnP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, IGMP, DHCP, ARP, ONVIF Profile S, IEEE 802.1X, TLS
Кибер защита	Защита от атаки методом "грубой силы" Дайджест аутентификация IEEE 802.1X TLS/HTTPS Управление доступом через брандмауэр
Конфигурация	Через веб доступ или поддерживаемую VMS
Поддерживаемый браузер	Chrome (рекомендуется), Firefox, Edge и Safari (ActiveX не требуется)
Обновление прошивки	через сеть
PTZ	
Угол поворота / скорость	Непрерывно 360° 0.1° to 90° /sec
Угол наклона / скорость	-10° to 190° 0.1° to 60°/sec
Программируемые предустановки / точность пресетов	256 / Pan: 0.1° Tilt: 0.1°
Общие	
Входное напряжение	24 В переменного тока (± 10%) Универсальный инжектор POE
Потребление энергии	Макс. 61W 24VAC / 43W POE - с подогревом и ИК вкл
Размеры	268 x 409 мм
Вес	Без коробки 9.12 кг Вкл. коробку 10,5 кг
Среда	
Рейтинг IP (Пыль и Проникновение Воды)/Корпус	IK10 / IP66 общий
Рабочая Температура	-40°C до 60°C (-40°F to 140°F) холодный старт
Температура хранения	-55°C до 85°C
Влажность	0-95% относительная
Ударопрочность	IEC 60068-2-27

CP-6408-31-I

Прочность к воздействию вибрации	IEC 60068-2-64
Стеклоочиститель/омыватель	Встроенный/Дополнительно
Камера Видимого Диапазона 4К 31X	
Тип матрицы	3840x2160 (4КУHD), 1/1.8" Прогрессив. CMOS
Поле зрения объектива	HFOV: 61.8° - 2.15°, VFOV: 36.65° - 1.2°
Фокусное расстояние	6.5мм – 202мм
Оптический / цифровой зум	31x / До 8x
Диафрагма	F1.55 (Wide); F4.8 (Tele)
Чувствительность	Цвет: 0.25 Lux (@ f1.6 AGC On, 30FPS) Ч/Б: 0.10 Lux (@ f1.6 AGC On, 30FPS)
Широкий динамический диапазон	130dB
Автоматический электронный затвор (AES)	1/2 до 1/32,000 (авто)
Гарантии	
Гарантия	В соответствии с Политикой FLIR RMA; Process Notice document
США	FCC Part 15 subpart 8, class A
Международная	CE marked, EN 50130-4, EN61000-6-4 (Class A), RoHS, LVD, NEMA 4X, WEEE
Безопасность	Лазер LiDAR (IEC60825-1), ИК-лампа (IEC60825-1), Свет ИК (IEC62471)
ИК - Осветители	
Расстояние	До 200 м
Тип диодов	SDM высокой эффективности
Пиковая длина волны	850