

Техническая спецификация

Комплект IP-видеонаблюдения Hikvision IK-4142TH-MH/P · модель IK-4142TH-MH/P

Общие	
Тип устройства	Комплект IP-видеонаблюдения
Модель	IK-4142TH-MH/P
Артикул	IK-4142TH-MH/P
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	2 Мп
Угол обзора	угол обзора по горизонтали: 114.8°, верт.: 62°, диаг.: 135.5°
Минимальная освещённость	0.028 лк
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Сеть	
Сетевые интерфейсы	1, RJ45 10/100 Мбит/с порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, UDP
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, Φ 5.5 мм coaxial plug power, или PoE (802.3af, класс 3)
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	12 В пост. тока, 0.3 А, Макс.: 3.5 Вт, или PoE (802.3af, 36 В до 57 В), от 0.2 до 0.1 А, Макс.: 4.5 Вт
Конструкция	
Материал корпуса	корпус камеры: металл, нижнее основание: пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	Ø110 × 93.2 мм
Вес, кг	0.36
Масса брутто, кг	8
Условия	
Температура эксплуатации	от −30 до +60 °C
Рабочая влажность	95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	

Количество каналов записи	4 канала
Кодеки видео	H.265; H.264; MJPEG
Видеовыходы	1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц
Тревожные входы/выходы	Нет
Интерфейсы связи	1 RJ45 10M/100M адаптивный Ethernet порт
Wi-Fi	Нет
Исполнение	Turret
Электронный затвор	от 1/3 до 1/100 000 с
Порты USB	Задняя панель: 2 × USB 2.0
Производительность	2 кан.@1080p/1 кан.@4 MP
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F2.0
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200, iVMS-4500
Крепление объектива	M12
Видеовыход	Нет
Регулировка угла	поворот: 0° до 360°, наклон: 0° до 75°, rotation: 0° до 360°
Тревожные события	детекция движения, детекция заслона объектива, неавторизованный вход
Интерфейс дисков	1
Многоканальное воспроизведение	4 канала
Управление фокусом	Фиксированный
Разрешение видео	4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Аудиовходы/выходы	Нет
Ёмкость	до 6 TB capacity для each disk
Интерфейс	4 канала
Фокусное расстояние	2.8 мм
Аксессуары	Мощность: 1 кабель питания сетевой кабель: 4 × 18.3 м видео и кабель питания кабель HDMI: 1 кабель HDMI
Пользователи/хосты	16
Форматы декодирования	H.265+;H.265;H.264+;H.264
Дальность подсветки	до 30 м

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 08.09.2026