

Техническая спецификация

IP-камера цилиндрическая Hikvision IPC-B480HAD-LUF/S(L)(RB) · модель IPC-B480HAD-LUF/S(L)(RB)

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	IPC-B480HAD-LUF/S(L)(RB)
Артикул	IPC-B480HAD-LUF/S(L)(RB)
Изображение	
Разрешение, Мп	8 Мп
Размер матрицы	1/2.4"
Матрица	1/2.4" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	4256 × 1888
Фокусное расстояние, мм	2.0
Тип объектива	Фиксированный объектив, 2 мм
Объектив	2 мм, гориз. 180°, верт. 77°
Минимальная освещённость	цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), 0 лк (с подсветкой)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК и белая подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv4, IPv6, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, 0.83 А, макс. 10 Вт, Ø5.5 мм разъём питания, защита от переполюсовки PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 11.5 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	передняя крышка — металл, корпус — пластик, кронштейн — металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	103.6 × 76 × 234.5 мм
Вес, кг	0.56
Масса брутто, кг	0.835
Условия	

Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Сертификаты	CE-RoHS: 2011/65/EU WEEE: 2012/19/EU Reach: Regulation (EC) № 1907/2006
Электронный затвор	от 1 до 1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, водяной знак, аутентификация basic/digest для HTTP, аутентификация WSSE/digest для ONVIF, журнал аудита безопасности, аутентификация хоста (по MAC-адресу)
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Браузер	просмотр с плагином: IE 11 локальный сервис: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Дальность DORI	2 мм, D: 50 м, O: 20 м, R: 10 м, I: 5 м
Хранение данных	Карта SD
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Маскирование приватных зон	4 полигональные маски приватности
ПО управления	iVMS-4200, HiLookVision
Крепление объектива	M12
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Регулировка угла	поворот: 0° до 360°,наклон: 0° до 180°,вращение: 0° до 360°
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP, выгрузка на карту памяти, отправка email, уведомление центра наблюдения, запуск записи, снимок по тревоге, звуковое оповещение, вспышка строба
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G),ISAPI,SDK
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон
Умная подсветка	Есть
Встроенный динамик	Есть, 1 встроенный динамик,Макс. потребляемая мощность: 2 Вт, макс. уровень звукового давления: 10 см: 97 дБ.
Общие тревоги	детекция движения (тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)),детекция заслона объектива,нештатные ситуации
Условия эксплуатации	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)

Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32–160 Кбит/с (MP2L2)/16–64 Кбит/с (AAC-LC)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Частота дискретизации аудио	8/16 кГц
Размер упаковки	260 × 140 × 115 мм
Световое оповещение	модификация /SRB: красная и синяя подсветка модификация /SL: белая подсветка
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	862
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026