

Dahua DH-IPC-HFW2449TLP-S-PV-0280B

Технические характеристики на русском языке • исполнение 2,8 мм, белый корпус

Технический перевод Effort Group по паспорту серии DH-IPC-HFW2449TL-S-PV. Это не новый паспорт производителя. Английский оригинал приложен отдельно. Дата сверки: 02.10.2026.

Изображение и объектив

Матрица	1/2,9" CMOS; прогрессивная развёртка
Максимальное разрешение	2688 × 1520; до 20 кадров/с
Режим 2560 × 1440	До 25 кадров/с (PAL), до 30 кадров/с (NTSC)
Объектив	Фиксированный, 2,8 мм; F1.0
Угол обзора	Горизонталь 101,6°; вертикаль 54,8°; диагональ 122,1°
Чувствительность	Цвет: 0,004 лк; ч/б: 0,0004 лк (F1.0, 30 IRE); с подсветкой: 0 лк
Выдержка	Авто/ручная: 1/3-1/100000 с
WDR / обработка	120 дБ; BLC, HLC, 3D NR
Подсветка	ИК до 30 м; тёплый белый свет до 30 м; Smart Dual Light
Видео	Два потока; H.265/H.264; Smart H.265+/H.264+; MJPEG в дополнительном потоке
Битрейт	H.264: 32-6144 Кбит/с; H.265: 12-6144 Кбит/с
Маски / ROI	По 4 области

Аналитика и звук

События	Пересечение линии и вторжение с классификацией человека/транспорта; SMD Plus
Активное предупреждение	Световой и звуковой сигнал по настроенным событиям
Аудио	Встроенный микрофон и динамик; двусторонняя связь
Аудиокодеки	G.711a / G.711Mu / G.726 / PCM

Подключение, питание и корпус

Сеть	RJ-45, 10/100 Мбит/с; ONVIF S/G/T, CGI
Хранение	microSD до 256 ГБ; FTP/SFTP
Питание	12 В DC или PoE
Мощность	Базовая: 2,2 Вт DC / 3 Вт PoE; максимальная: 11,9 Вт DC / 13,6 Вт PoE
Корпус / защита	Металл; IP67
Температура / влажность	-40...+60 °C; не более 95%
Размеры / масса	197,9 × 80,2 × 76,2 мм; 0,53 кг
Монтаж	PFA130-E, PFA134; крепление на столб PFA152-E. Приобретаются отдельно.

Дальность подсветки не является дальностью идентификации лица. Частота кадров зависит от разрешения и суммарной нагрузки кодирования. Кабельные соединения необходимо герметизировать при уличном монтаже.

Английский паспорт производителя: DH-IPC-HFW2449TL-S-PV, 20250828