



Мультиформатная камера цилиндрическая Dahua HAC-HFW2501TU-Z-A

Артикул: **HAC-HFW2501TU-Z-A** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера цилиндрическая

Мультиформатная камера цилиндрическая Dahua HAC-HFW2501TU-Z-A серии Starlight разрешением 2880 × 1620 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,7–13,5 мм. Подсветка ИК 80 м позволяет вести съёмку в полной темноте. Широкий динамический диапазон 120 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 80 м, осветителей — 4, включение авто; вручную, минимальная освещённость 0,001 лк/F1.6; 30IRE; 0 лк IR on.
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто; вручную — изображение остаётся читаемым.
- Регулировка при монтаже: поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°.

Технические характеристики

Основные параметры	
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Разрешение	5M (2880 × 1620); 4M (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.001 лк/F1.6; 30IRE; 0 лк IR on
Дальность подсветки	80 м
Управление включением подсветки	Авто; вручную
Количество осветителей	4
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный
Автофокус	есть
Фокусное расстояние	2.7 мм-13.5 мм
Максимальная диафрагма	F1.6
Тип диафрагмы	Фиксированный диафрагма
Минимальная дистанция фокусировки	0.8 м
Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация
Умная подсветка	есть
Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	PAL: 1/3 с-1/100,000 с NTSC: 1/4 с-1/100,000 с

Видео и аудио	
Частота кадров	CVI: PAL: 5M@25 к/с; 4M@25 к/с; 1080p@25 к/с NTSC: 5M@25 к/с; 4M@30 к/с; 1080p@30 к/с AHD: PAL: 4M@25 к/с NTSC: 4M@30 к/с TVI: PAL: 4M@25 к/с NTSC: 4M@30 к/с CVBS: PAL: 960H NTSC: 960H
BLC	BLC/HLC/WDR/HLC-Pro
WDR	120 дБ
Баланс белого	Авто; вручную
Шумоподавление	3D NR

Дополнительные параметры	
Число пикселей	5 Мп
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°
Тип крепления	φ14
2,7 мм	64.0 м / 25.6 м / 12.8 м / 6.4 м
13,5 мм	210.0 м / 84.0 м / 42.0 м / 21.0 м
Управление усилением	Авто; вручную
Цифровое увеличение	4x
Антитуман	Электронный антитуман
Зеркальное отражение	Выкл./вкл.
Маскирование приватных зон	Выкл. / вкл. (8 зон, прямоугольные)

Область применения

['Применяется для охраны периметра, парковок, въездных групп и территорий производственных и торговых объектов. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.']

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия HAC-HFW2501TU-Z-A