Даташит

# 5 Мп HD стационарная купольная аналоговая камера с ИК-подсветкой

## UHD-D15-F28(40)



## Введение

Модель UHD-D15-F28(40) — это 5 Мп стационарная купольная аналоговая камера с ИК-подсветкой, с высокопроизводительным 1/2,7-дюймовым КМОП-Матрицей. Поддерживает TVI/AHD/CVI/CVBS, благодаря чему эффективно повышается адаптируемость изделия и расширяется диапазон характеристик сетевых решений. С применением SYV-75-3 или коаксиальных кабелей других типов камера способна при минимальных затратах обеспечивать передачу видео в высоком разрешении на большие расстояния с защитой от помех при низкой задержке. Камера поддерживает ИК-фильтр, выдает цветное изображение днем и черно-белое — ночью.

## Функции

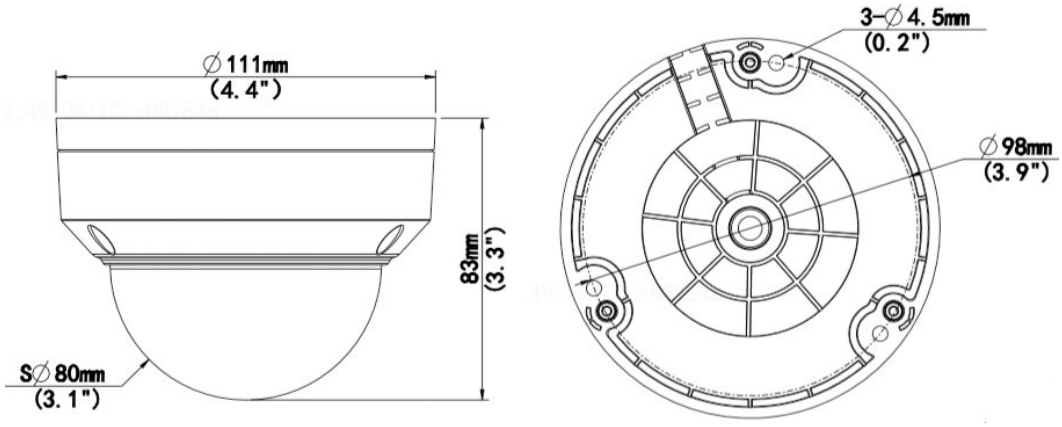
- Высококачественная съемка с разрешением 5 МП
- TVI/AHD/CVI/CVBS
- Поддерживает автоматически убираемый ИК-фильтр (ICR)
- Поддерживает горизонтальный переворот на 180° и вертикальный переворот на 180°
- Удобное в использовании OSD-меню настройки
- Защита корпуса от проникновения воды и пыли по классу IP67, высокая надежность
- OSD-меню настройки на 11 языках
- 3 оси

# Технические характеристики

| Модель | UHD-D15-F28 | UHD-D15-F40 |
|---|---|---|
| Матрица | | |
| Количество пикселей | 5 МП | |
| Размер | 1/2,7" | |
| Чувствительность | 0,02 лк (F2.0, AGC вкл.)<br>0 лк (с ИК-подсветкой) | |
| Объектив | | |
| Объектив | 2,8 мм | 4,0 мм |
| Крепление объектива | M12 | |
| Угол обзора | По горизонтали: 102,2° по вертикали: 53,9°<br>по диагонали: 124,8° | По горизонтали: 82,9° по вертикали: 46,1°<br>по диагонали: 100,0° |
| Подсветка | | |
| Подсветка | Один источник ИК-излучения | |
| Дальность подсветки | 20 м | |
| Срок службы | ≥ 60 000 часов | |
| Видео | | |
| Разрешение | 5 МП при 25 к/с: 2880 (по горизонтали) x 1620 (по вертикали); 5 МП при 20 к/с: 2592 (по горизонтали) x 1944 (по вертикали); 5 МП при 12,5 к/с: 2592 (по горизонтали) x 1944 (по вертикали)<br>4 МП: 2560 (по горизонтали) x 1440 (по вертикали)<br>1080P: 1920 (по горизонтали) x 1080 (по вертикали) | |
| Частота кадров | TVI: 5 МП при 20 к/с (по умолчанию), 5 МП при 12,5 к/с, 4 МП при 30 к/с, 4 МП при 25 к/с, 1080P при 30 к/с, 1080P при 25 к/с<br>AHD: 5 МП при 20 к/с, 4 МП при 30 к/с, 4 МП при 25 к/с, 1080P при 30 к/с, 1080P при 25 к/с<br>CVI: 5 МП при 25 к/с, 4 МП при 30 к/с, 4 МП при 25 к/с, 1080P при 30 к/с, 1080P при 25 к/с<br>CVBS: PAL, NTSC | |
| Скорость затвора | PAL: 1/25 с – 1/50000 с<br>NTSC: 1/30 с – 1/50000 с | |
| Изображение | | |
| Режим экспозиции | Четыре режима: «Глобальный» (по умолчанию), BLC, HLC, DWDR | |
| День/ночь | Три режима: «Авто» (по умолчанию), «День», «Ночь» | |
| Цифровое уменьшение шума | 2D | |
| Баланс белого | Два режима: «Авто» (по умолчанию), «Ручной» | |
| WDR | DWDR | |
| Умная ИК-подсветка | Поддерживает | |
| Переворот | Поддерживает горизонтальный переворот на 180° и вертикальный переворот на 180° | |
| Антитуман | N/A | |
| Аудио | | |
| Микрофон | N/A | |
| Аудио камеры | N/A | |
| Интерфейс | | |
| Питание | 5,5-мм интерфейс питания | |
| Видеовыход | BNC, поддерживает TVI/AHD/CVI/CVBS | |
| Условия эксплуатации | | |
| Температура | от -40 до +60 °C | |

| | |
|---|---|
| Влажность | ≤95%, (отн., без конденсации) |
| Защита от перенапряжения | 4 кВ |
| Защита от проникновения | IP67 |
| Общие характеристики | |
| Питание | Пост. ток 12 В (±25%), с защитой от обратной полярности, не более 3,4 Вт |
| Монтаж | Поверхностный монтаж (по умолчанию), дополнительно задняя крышка, кронштейн для крепления на стене/мачте/углу/под наклоном/в подвешенном состоянии |
| Размеры | Ф111 мм * 83 мм (диаметр * высота) |
| Материал | Пластик |
| Масса | 233 г |
| Соответствие сертификатам | CE, FCC, EAC |

## Размеры



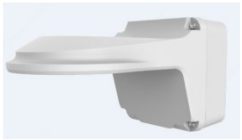

UHD-D15-F28(40)

## Вспомогательные приспособления

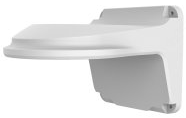
TR-JB03-G-IN
Распределительная коробка



TR-JB07/WM03-G-IN
Крепление на стене



TR-LM03-D-IN
Крепление на стене



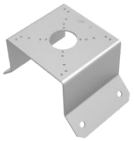
TR-UP06-IN
Крепление на мачте



TR-A01-IN
Водонепроницаемые соединения



TR-UC08-C
Крепление на углу



TR-UM06-E-IN
Установка под наклоном



TR-LM07P-B
Крепление на стене



TR-SE24-IN
Подвесной монтаж

TR-SE24-A-IN
Подвесной монтаж



TR-CM24-IN
Подвесной монтаж



PWR-DC1201A-US
Адаптер питания с вилкой стандарта США



PWR-DC1201A-EU
Адаптер питания с вилкой стандарта ЕС



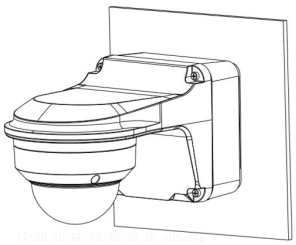
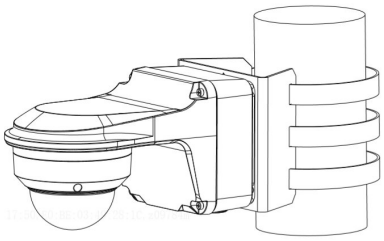
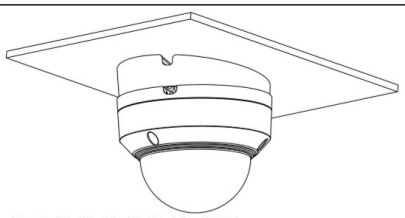
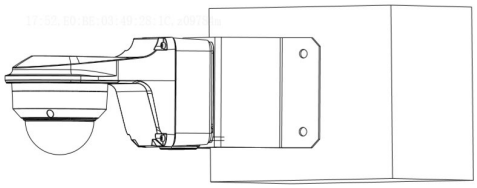
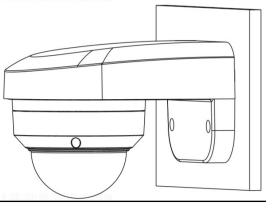
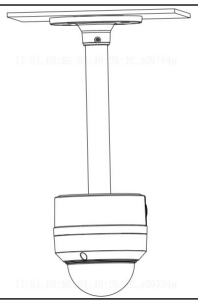
PWR-DC1201A-UK
Адаптер питания с вилкой стандарта Великобритании









| Монтаж | |
|---|---|
| TR-JB07/WM03-G-IN | TR-JB03-G-IN |
|  |  |
| TR-JB07/WM03-G-IN(TR-LM03-D-IN)+TR-UP06-IN | TR-UM06-E-IN |
|  |  |
| TR-JB07/WM03-G-IN(TR-LM03-D-IN)+TR-UC08-C | TR-LM07P-B |
|  |  |
| TR-CM24-IN+TR-JB03-G-IN | |
|  | |

**Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd.**
Building No. 369, Xietong Road, Xixing Sub-district, Binjiang District, Hangzhou City, Zhejiang Province, China (310051) (Ханчжоу, Чжэцзян, Китай)
Эл. почта:  overseasbusiness@uniview.com; globalsupport@uniview.com
https://www.uniview.com
©2023 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Все права защищены.
*Информация о характеристиках изделия и его наличии может быть изменена без предварительного уведомления.