



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Cámara minidomo ip de 4 megapíxeles y óptica fija

HWI-D149HA

### VIDEO (CAMARAS)

|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Resolución vídeo      | <b>4 Megapíxeles</b>                               |
| BLC                   | <b>Sí</b>                                          |
| HLC                   | <b>Sí</b>                                          |
| 3D-NR                 | <b>Sí</b>                                          |
| AGC                   | <b>Sí</b>                                          |
| AWB                   | <b>Sí</b>                                          |
| WDR                   | <b>WDR (120 dB)</b>                                |
| Imágenes por segundo  | <b>20fps</b>                                       |
| Salida de vídeo       | <b>RJ45</b>                                        |
| Modo día / noche      | <b>Color</b>                                       |
| Máscara de privacidad | <b>Hasta 4 zonas</b>                               |
| Tipo de Codec         | <b>CBR / VBR</b>                                   |
| Tasa bits             | <b>32Kbps ~ 8Mbps</b>                              |
| Compresión            | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>                      |
| Main stream           | <b>4Mpx (1 ~ 20fps) / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b> |
| Sub stream            | <b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b>    |
| Marca de agua         | <b>Sí</b>                                          |

### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Modo alimentación | <b>DC</b>          |
| Voltaje           | <b>12V</b>         |
| Consumo (w)       | <b>5W</b>          |
| Amperaje          | <b>400mA</b>       |
| Alimentación PoE  | <b>Sí</b>          |
| Tipo PoE          | <b>PoE 802.3af</b> |

### AMBIENTE

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Temperatura de funcionamiento | <b>-30 °C ~ 60 °C</b>      |
| Grado de protección           | <b>IP67</b>                |
| Antivandálica                 | <b>IK08</b>                |
| Uso                           | <b>Interior / Exterior</b> |
| Humedad máxima                | <b>95%</b>                 |

### LENTE

### CARACTERÍSTICAS DE RED

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Conexión IP               | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                     | <b>Sí, tipo S y T</b>              |
| Número máximo de usuarios | <b>Hasta 32 usuarios</b>           |
| Protección contraseña     | <b>Sí</b>                          |
| Navegadores web           | <b>Explorer / Chrome / Firefox</b> |
| Software de gestión       | <b>iVMS-4200 / Hik-Connect</b>     |
| Dispositivos móviles      | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Vista simultánea en vivo  | <b>Hasta 6 canales</b>             |

### IMAGEN

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Sensor                          | <b>CMOS ®</b>            |
| Resolución sensor               | <b>2560 x 1440</b>       |
| Tamaño Sensor                   | <b>1/3"</b>              |
| Velocidad electrónica obturador | <b>1/3s ~ 1/100,000s</b> |
| Iluminación mínima              | <b>0.001Lux</b>          |
| Ratio S/N                       | <b>Más de 52dB</b>       |

### VISION NOCTURNA

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Distancia visión nocturna | <b>30 m</b>                |
| Tipo de visión nocturna   | <b>Luz blanca</b>          |
| IR ON/Off                 | <b>Automático / Manual</b> |
| Full Color                | <b>Sí</b>                  |
| Luz blanca                | <b>Sí</b>                  |

### MATERIAL Y DIMENSIONES

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Dimensiones       | <b>97.6 x 121.5 (Ø) mm</b> |
| Material          | <b>Aluminio y plástico</b> |
| Peso neto         | <b>500 g</b>               |
| Peso con embalaje | <b>700 g</b>               |

### ANÁLISIS DE VÍDEO

|                                 |                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Tipo de detección               | <b>Detección avanzada (clasificación persona/vehículo)</b> |
| Video Tamper                    | <b>Sí</b>                                                  |
| Clasificación humano / vehículo | <b>Sí</b>                                                  |

# technical datasheet

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Tipo lente                | <b>Fija</b>   |
| Distancia focal           | <b>2.8 mm</b> |
| Máxima apertura diafragma | <b>F/1.0</b>  |
| Ángulo de visión          | <b>96°</b>    |
| Distancia mínima enfoque  | <b>2000mm</b> |

## DISTANCIA DORI

|             |             |
|-------------|-------------|
| Detectar    | <b>61 m</b> |
| Observar    | <b>24 m</b> |
| Reconocer   | <b>12 m</b> |
| Identificar | <b>6 m</b>  |

## INFORMACIÓN GENERAL

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Serie          | <b>ColorVu</b>  |
| Tecnología     | <b>IP</b>       |
| Tipo de cámara | <b>Minidomo</b> |

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Detección de movimiento 2.0 | <b>Sí (personas y vehículos)</b> |
|-----------------------------|----------------------------------|

## EJES

|            |               |
|------------|---------------|
| Movimiento | <b>3-Axis</b> |
|------------|---------------|

## ALMACENAMIENTO

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Sistema de almacenamiento | <b>FTP</b> |
|---------------------------|------------|

