



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Cámara minidomo ip de 2 megapíxeles y óptica fija

**HWI-D120HA-LU**

### VIDEO (CAMARAS)

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Resolución vídeo      | <b>2 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>DWDR</b>                              |
| Imágenes por segundo  | <b>25fps</b>                             |
| Salida de vídeo       | <b>RJ45</b>                              |
| Modo día / noche      | <b>Automático</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>1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>          |
| Sub stream            | <b>640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b> |
| Marca de agua         | <b>Sí</b>                                |
| Espejo                | <b>On / Off</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>1920 x 1080</b>       |
| Tamaño Sensor                   | <b>1/2.9'</b>            |
| Velocidad electrónica obturador | <b>1/3s ~ 1/100,000s</b> |
| Iluminación mínima              | <b>0.005Lux</b>          |
| Ratio S/N                       | <b>Más de 52dB</b>       |

### VISION NOCTURNA

|                           |                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|
| Distancia visión nocturna | <b>30 m</b>                                            |
| Tipo de visión nocturna   | <b>Dual light (IR+Luz blanca)</b>                      |
| Luz blanca                | <b>Sí</b>                                              |
| Longitud de onda          | <b>850 nm</b>                                          |
| Smart Hybrid Light        | <b>Sí (conmuta de IR a color al detectar personas)</b> |

### AUDIO (CAMARAS)

|                        |                                                                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Micrófono incorporado  | <b>Sí</b>                                                                                                    |
| Compresión de audio    | <b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM</b>                                              |
| Filtro ruido           | <b>SI</b>                                                                                                    |
| Frecuencia de muestreo | <b>8kHz / 16kHz</b>                                                                                          |
| Velocidad bits         | <b>64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (ACC-LC) / 32 ~ 160 Kbps (MP212)</b> |

**DISTANCIA DORI**

# technical datasheet

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Tipo lente                | Fija   |
| Distancia focal           | 2.8 mm |
| Máxima apertura diafragma | F/1.6  |
| Ángulo de visión          | 103°   |
| Filtro IR                 | Sí     |

## MATERIAL Y DIMENSIONES

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Dimensiones       | 97.6 x 121.5 (Ø) mm |
| Material          | Metal y plástico    |
| Peso neto         | 270 g               |
| Peso con embalaje | 500 g               |

## ANÁLISIS DE VÍDEO

|                                 |                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Tipo de deteccion               | Detección avanzada<br>(clasificación persona/vehículo) |
| Detección de movimiento         | Sí                                                     |
| Video Tamper                    | Si                                                     |
| Clasificación humano / vehículo | Sí                                                     |

## ALMACENAMIENTO

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Sistema de almacenamiento | FTP |
|---------------------------|-----|

|             |      |
|-------------|------|
| Detectar    | 45 m |
| Observar    | 18 m |
| Reconocer   | 9 m  |
| Identificar | 4 m  |

## INFORMACIÓN GENERAL

|                |          |
|----------------|----------|
| Serie          | HiWatch  |
| Tecnología     | IP       |
| Tipo de cámara | Minidomo |

## EJES

|            |        |
|------------|--------|
| Movimiento | 3-Axis |
|------------|--------|

