



## Cámara minidomo ip de 4 megapíxeles y óptica fija

IPC-HDBW2431F-AS-S2

### 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>Automático</b>  |
| Máscara de privacidad | <b>Hasta 4 zonas</b>                                       |
| Tipo de Codec         | <b>CBR / VBR</b>   |
| Tasa bits             | <b>H.264: 32Kbps ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps</b> |
| Compresión            | <b>H.265 / H.264</b>                                       |
| Main stream           | <b>4Mpx (1 ~ 20fps) / 2560 x 1440 (1 ~ 25fps)</b>          |
| Sub stream            | <b>704 x 576 (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>5.4W</b>        |
| Amperaje          | <b>450mA</b>       |
| Alimentación PoE  | <b>Sí</b>          |
| Tipo PoE          | <b>PoE 802.3af</b> |

### VISION NOCTURNA

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Distancia visión nocturna | <b>30 m</b>                |
| Tipo de visión nocturna   | <b>IR</b>                  |
| Número de LEDS            | <b>8</b>                   |
| IR ON/Off                 | <b>Automático / Manual</b> |
| Smart IR                  | <b>Sí</b>                  |

### CARACTERÍSTICAS DE RED

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Conexión IP                 | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                       | <b>Sí, tipo S, G y T</b>           |
| Número máximo de usuarios   | <b>20 usuarios</b>                 |
| Navegadores web             | <b>Explorer / Chrome / Firefox</b> |
| Software de gestión         | <b>Smart PSS / DSS / DMSS</b>      |
| Dispositivos móviles        | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Desconexión de red          | <b>Sí</b>                          |
| Conflicto de direcciones IP | <b>Sí</b>                          |

### IMAGEN

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Sensor                          | <b>CMOS ®</b>            |
| Resolución sensor               | <b>2688 x 1520</b>       |
| Tamaño Sensor                   | <b>1/3'</b>              |
| Velocidad electrónica obturador | <b>1/3s ~ 1/100,000s</b> |
| Iluminación mínima              | <b>0.008 Lux</b>         |
| Ratio S/N                       | <b>Más de 56dB</b>       |

### ANÁLISIS DE VÍDEO

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Tipo de detección       | <b>Analítica con clasificación humano/vehículo en cruce de línea/área</b> |
| Cruce de línea          | <b>Sí</b>   |
| Intrusión               | <b>Sí</b>   |
| Detección de movimiento | <b>Sí</b>   |
| Detección de audio      | <b>Sí</b>   |
| Video Tamper            | <b>Si</b>   |

### LENTE

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Tipo lente                | <b>Fija</b>   |
| Distancia focal           | <b>2.8 mm</b> |
| Máxima apertura diafragma | <b>F/1.6</b>  |
| Ángulo de visión          | <b>102°</b>   |
| Distancia mínima enfoque  | <b>900mm</b>  |

### DISTANCIA DORI

|          |             |
|----------|-------------|
| Detectar | <b>56 m</b> |
|----------|-------------|

# technical datasheet

|           |    |
|-----------|----|
| Starlight | Sí |
|-----------|----|

## AMBIENTE

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Temperatura de funcionamiento | -40 °C ~ 60 °C      |
| Grado de protección           | IP67                |
| Antivandálica                 | IK10                |
| Uso                           | Interior / Exterior |
| Humedad máxima                | 95%                 |

## MATERIAL Y DIMENSIONES

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Dimensiones       | 55 x 108.9 (Ø) mm |
| Material          | Metal             |
| Peso neto         | 380 g             |
| Peso con embalaje | 520 g             |

## AUDIO (CAMARAS)

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Micrófono incorporado | Sí                            |
| Entrada de audio      | 1 Entrada                     |
| Compresión de audio   | G.711A / G.711U / G.726 / AAC |
| Salida de audio       | 1                             |

## SISTEMA (CAMARAS)

|             |        |
|-------------|--------|
| Memoria RAM | 128 MB |
| Memoria ROM | 128 MB |

## ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| Alarma | 1 Entradas / 1 Salida |
|--------|-----------------------|

|             |      |
|-------------|------|
| Observar    | 22 m |
| Reconocer   | 11 m |
| Identificar | 5 m  |

## INFORMACIÓN GENERAL

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

## ALMACENAMIENTO

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Tarjeta MicroSD            | Hasta 256Gb  |
| Sistema de almacenamiento  | PC para grabación instantánea / NAS / FTP / SFTP / Micro SD / Grabador |
| Anomalía de almacenamiento | Sí   |

## EJES

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

