



## Cámara minidomo ip de 4 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

**IPC-HDBW2441R-ZAS**

### 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>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>                                            |

### DISTANCIA DORI

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Detectar (Lente abierta)    | <b>64 m</b>  |
| Detectar (Lente cerrada)    | <b>210 m</b> |
| Observar (Lente abierta)    | <b>26 m</b>  |
| Observar (Lente cerrada)    | <b>84 m</b>  |
| Reconocer (Lente abierta)   | <b>13 m</b>  |
| Reconocer (Lente cerrada)   | <b>42 m</b>  |
| Identificar (Lente abierta) | <b>6 m</b>   |
| Identificar (Lente cerrada) | <b>21 m</b>  |

### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Modo alimentación | <b>DC</b>   |
| Voltaje           | <b>12V</b>  |
| Consumo (w)       | <b>7.7W</b> |

### CARACTERÍSTICAS DE RED

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Conexión IP               | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                     | <b>Sí, tipo S y T</b>              |
| Número máximo de usuarios | <b>6 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>       |
| Filtro de direcciones IP  | <b>Sí</b>                          |
| Desconexión de red        | <b>Sí</b>                          |
| Ciberseguridad            | <b>Sí, Video encriptado</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 (4 áreas)</b>                                                       |
| Detección de audio              | <b>Sí</b>                                                                 |
| Video Tamper                    | <b>Si</b>                                                                 |
| Clasificación humano / vehículo | <b>Sí</b>                                                                 |
| SMD PLUS                        | <b>Si</b>                                                                 |

### IMAGEN

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Sensor                          | <b>CMOS ®</b>                           |
| Resolución sensor               | <b>2688 x 1520</b>                      |
| Tamaño Sensor                   | <b>1/2.9'</b>                           |
| Velocidad electrónica obturador | <b>1/3s ~ 1/100,000s</b>                |
| Iluminación mínima              | <b>Color: 0.008Lux / B/W: 0.0008Lux</b> |
| Ratio S/N                       | <b>Más de 56dB</b>                      |

### VISION NOCTURNA

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Distancia visión nocturna | <b>40 m</b> |
| Tipo de visión nocturna   | <b>IR</b>   |

# technical datasheet

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Amperaje         | 670mA       |
| Alimentación PoE | Sí          |
| Tipo PoE         | PoE 802.3af |

## AMBIENTE

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Temperatura de funcionamiento | -30 °C ~ 60 °C      |
| Grado de protección           | IP67                |
| Antivandálica                 | IK10                |
| Uso                           | Interior / Exterior |
| Humedad máxima                | 95%                 |

## LENTE

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Tipo lente                | Varifocal motorizada (Zoom) |
| Distancia focal           | 2.7 mm ~ 13.5 mm            |
| Máxima apertura diafragma | F/1.5                       |
| Ángulo de visión          | 104° ~ 29°                  |
| Distancia mínima enfoque  | 800mm                       |

## AUDIO (CAMARAS)

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

## SISTEMA (CAMARAS)

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

## ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)

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

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Número de LEDS | 2                   |
| IR ON/Off      | Automático / Manual |
| Starlight      | Sí                  |

## MATERIAL Y DIMENSIONES

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Dimensiones       | 94 x 122 (Ø) mm |
| Material          | Metal           |
| Peso neto         | 520 g           |
| Peso con embalaje | 680 g           |

## INFORMACIÓN GENERAL

|                |            |
|----------------|------------|
| Serie          | Serie 2X41 |
| Tecnología     | IP         |
| Tipo de cámara | Minidomo   |

## ALMACENAMIENTO

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Tarjeta MicroSD            | Hasta 256Gb           |
| Sistema de almacenamiento  | FTP / SFTP / Micro SD |
| Anomalía de almacenamiento | Sí                    |

## EJES

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

