

# technical datasheet



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Cámara minidomo hd-tvi de 2 megapíxeles y óptica fija

HWT-T220-MS

### VIDEO (CÁMARAS)

Resolución vídeo	<b>2 Megapíxeles</b>
BLC	<b>Sí</b>
AGC	<b>Sí</b>
WDR	<b>DWDR</b>
Imágenes por segundo	<b>25fps</b>
Salida de vídeo	<b>1 x BNC comutable HD-CVI / HD-TVI / AHD / CVBS</b>
Modo día / noche	<b>Color</b>
Espejo	<b>On / Off</b>

### LENTE

Tipo lente	<b>Fija</b>
Distancia focal	<b>2.8 mm</b>
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.2</b>
Ángulo de visión	<b>103°</b>
Filtro IR	<b>Sí</b>

### AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	<b>-40 °C ~ 60 °C</b>
Grado de protección	<b>IP66</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humedad máxima	<b>90%</b>

### MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	<b>100.9 x 127.9 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso neto	<b>450 g</b>
Peso con embalaje	<b>590 g</b>

### INFORMACIÓN GENERAL

Serie	<b>HiWatch</b>
Tecnología	<b>HD-TVI</b>
Tipo de cámara	<b>Minidomo</b>

### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>4W</b>
Amperaje	<b>340mA</b>

### IMAGEN

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolución sensor	<b>1920 x 1080</b>
Velocidad electrónica obturador	<b>1/25s ~ 1/50,000s</b>
Iluminación mínima	<b>0.01Lux</b>

### VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>40 m</b>
Tipo de visión nocturna	<b>IR</b>
Smart IR	<b>Sí</b>
EXIR 2.0	<b>Sí</b>

### DISTANCIA DORI

Detectar	<b>42 m</b>
Observar	<b>17 m</b>
Reconocer	<b>9 m</b>
Identificar	<b>4 m</b>

### EJES

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

