



**DAHUA CAMARA CCTV BALA PARA INTERIORES-EXTERIORES HAC-HFW1231CM(-A) ALAMBRICO 1920 X 1080 PIXELES DIA-NOCHE BLANCO**

La camara CCTV Dahua HAC-HFW1231CMN-0280B es una opcion ideal para la vigilancia tanto en interiores como exteriores. Con un alcance de deteccion de 53,7 metros y una distancia de observacion de 21,5 metros gracias a su tecnologia IR LED, esta camara ofrece imagenes nitidas con resolucion maxima de 1920 x 1080 pixeles y velocidad de cuadro ajustable hasta los 30 fps. Su carcasa metalica resistente cuenta con certificaciones CE, FCC y UL que garantizan su calidad y seguridad. Ademas, posee proteccion IP67 contra polvo e inmersion temporal en agua lo que asegura su funcionamiento incluso bajo condiciones climaticas adversas. Entre sus caracteristicas destacadas se encuentra el control inteligente del infrarrojo (Smart IR) que adapta automaticamente la intensidad luminica segun las condiciones ambientales; asi como tambien la reduccion activa del ruido (3DNR) para mejorar la claridad visual durante grabaciones nocturnas o en situaciones con baja iluminacion. Con un peso total de tan solo 330 gramos y dimensiones compactas (70 mm x 59.7 mm x 166.6mm), esta camara puede ser instalada facilmente sobre paredes o techos mediante soportes incluidos sin requerir grandes espacios ni complicados procesos tecnicos. En cuanto a conectividad, este modelo dispone unicamente por cableado alambrico pero permite integrarse a sistemas DVR/NVR existentes gracias a sus canales adicionales para entrada/salida audio/video. Tambien cuenta con funciones avanzadas como compensacion automatica del contraste (BLC), amplio rango dinamico (WDR) y balanceo manual/automatico del blanco para una mayor precision en la captura de imagenes. En resumen, la camara CCTV Dahua HAC-HFW1231CMN-0280B es una opcion confiable y eficiente para quienes buscan un sistema de vigilancia seguro y facilmente adaptable a sus necesidades.

**Medios de almacenaje**

Disco duro incorporado

No

**Puertos e Interfaces**

Tecnologia de conectividad

Alambrico

**Peso y dimensiones**

Altura

70mm

Peso del paquete

430 g

Profundidad

166.6 mm

Peso

330 g

Ancho

59.7 mm

**Control de energia**

Alimentacion

CC

Voltaje de salida CC

12

**Diseno**

Material de la carcasa

Metal

Codigo IP (International Protection)

IP67

<b>Color del producto</b>
Negro/Blanco
<b>Factor de forma</b>
Bullet
<b>Tipo de montaje</b>
Techo/pared
<b>Sensor de la imagen</b>
<b>Tipo de sensor</b>
CMOS
<b>Number of effective pixels (H x V)</b>
1920 x 1080 Pixeles
<b>Tamano del sensor optico</b>
25.4 / 2.8 mm (1 / 2.8")
<b>Sistema de lentes</b>
<b>Detect distance</b>
53.7 m
<b>Identify distance</b>
5.4 m
<b>Apertura maxima</b>
1.6
<b>Recognize distance</b>
10.7 m
<b>Observe distance</b>
21.5 m
<b>Condiciones ambientales</b>
<b>Intervalo de humedad relativa durante almacenaje</b>
0 - 95%
<b>Intervalo de temperatura operativa</b>
-40 - 60 °C
<b>Intervalo de temperatura de almacenaje</b>
-40 - 60 °C
<b>Intervalo de humedad relativa para funcionamiento</b>
0 - 95%
<b>Audio</b>
<b>Canales de entrada de audio</b>
1
<b>Microfono incorporado</b>
No
<b>Relacion senal/ruido (SNR)</b>
65 Db
<b>Seguridad</b>
<b>Espejo</b>
Si
<b>Desempeno</b>
<b>Amplio rango dinamico (WDR)</b>
Si
<b>Colocacion soportada</b>
Interior/Exterior
<b>Tipo</b>
IP

**Camara fotografica**  
**Balance de blancos**  
**Auto, Manual**  
**Numero de camaras**  
**1**  
**Rotacion**  
**360°**  
**Angulo de inclinacion**  
**0 - 90°**  
**Adjustment shutter speed**  
**Automatico/Manual**  
**Tipo de disparador de la camara**  
**Electronico**  
**Iluminacion minima**  
**0.002 Lux**  
**Camera tilt control**  
**Si**  
**Control de desplazamiento de la camara**  
**Si**  
**Alcance de bandeja**  
**0 - 360°**  
**Video**  
**Compensacion de contraluz (BLC)**  
**Si**  
**Noise reduction technology**  
**Reduccion de ruido 3D**  
**Total de megapixeles**  
**2 MP**  
**Maxima resolucion**  
**1920x1080 Full HD**  
**Mascara de privacidad**  
**Si**  
**Smart IR**  
**Si**  
**Formato de video soportado**  
**720p, 1080p**  
**Velocidad de cuadro**  
**30 fps**  
**Formatos graficos soportados**  
**1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080)**  
**Reduccion de ruido**  
**Si**  
**Aprobaciones reguladoras**  
**Certificacion**  
**CE (EN55032, EN55024, EN50130-4)**  
**FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014)**  
**UL (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No.60950-1)**  
**Vision nocturna**  
**Vision nocturna**  
**Si**

Tipo de LED
IR
Distancia de vision nocturna
30 m
\$571.02MN