

# DHI-ARC3800H-W2

Centro de alarma inalámbrica Dahua 2



## Resumen de la serie

El concentrador de alarmas administra los dispositivos de alarma inalámbricos de su sistema para alertarlo cuando alguien entra a la fuerza a una puerta, se abren ventanas, se rompe un vidrio, se produce un incendio o hay fugas de agua. Si un intruso entra a la casa, el concentrador notifica al centro de recepción de alarmas y a la aplicación móvil (DMSS o DoLynk Care), y envía videos desde la cámara PIR y el IPC para que pueda mantenerse al tanto de los eventos, sin la molestia de tener que monitorear personalmente la escena.

## Especificaciones técnicas

Puerto	
Zona inalámbrica	Periféricos inalámbricos de 150 canales (6 sirenas, 64 cámaras PIR (solo 8 cámaras PIR para interiores), 64 llaveros, 8 teclados y 4 repetidores)
Modo de red	Ethernet y Wi-Fi
Puerto de red	1 puerto Ethernet RJ-45, 10 Mbps/100 Mbps.
Acumulador	Una batería de litio recargable de 4.750 mAh incorporada.

## Vídeo y audio

Entrada de vídeo	IPC de 8 canales, que solo admite la carga de vídeos de alarma.
Salida de audio	1 canal
Control de volumen	Sí
Transmisión de voz	Orador local

## Función

Luz indicadora	El indicador indica el estado de las alarmas, el armado y desarmado, la conexión de red y la falla del dispositivo.
Botón	Incluye un botón de reinicio, un botón de voltaje y un botón de interruptor AP.
Enlace de vídeo	Sí

- Admite verificación de vídeo de alarma mediante la integración del IPC con el concentrador.
- Las imágenes se pueden transferir de forma remota y rápida desde la PIR-Cam al dispositivo.
- Admite métodos de configuración de red cableada y AP, lo que facilita agregar el concentrador a las aplicaciones y cambiar a la red del concentrador.
- Admite redundancia de múltiples redes para Ethernet y Wi-Fi para garantizar que la red permanezca estable y confiable.
- Admite comunicación bidireccional y salto de frecuencia para que la comunicación con los periféricos inalámbricos sea estable y confiable. Cuenta con actualización en la nube. También puede actualizar de forma remota el dispositivo y los periféricos inalámbricos en la aplicación móvil.
- Ofrece un sistema de respaldo dual y utiliza recuperación automática cuando falla una actualización.

Caché sin conexión	Almacena hasta 50 mensajes de alarma.
Armar y desarmar	Aplicación, teclado, control remoto, tarjeta, armado y desarmado programado.
Actualización remota	Actualización de la nube
Detección de batería baja	Sí
Manosear	Sí
Gestión de usuarios	33 usuarios de la aplicación (31 usuarios generales, 1 usuario administrador y 1 instalador) y 32 usuarios del teclado
Registros	Hasta 5.000 entradas
Protocolo de transmisión	SIA, SoftGuard

## Inalámbrico

Frecuencia portadora	433,1-434,6 MHz
Potencia del transmisor (EIRP)	Límite 10 mW
Mecanismo de comunicación	De dos vías
Distancia de comunicación	Hasta 1.400 m (4.593,18 pies) en espacio abierto.
Modo de cifrado	AES128
Salto de frecuencia	Sí

General

Idioma	Inglés
Fuente de alimentación	100-240 V CA, 50/60 Hz
Tiempo de espera	La batería dura hasta 12 horas cuando está completamente cargada y está dentro de las siguientes condiciones: Está conectado al Wi-Fi, su ID está conectado a la central receptora de alarmas, el intervalo de latidos es de 1.800 segundos y está conectado a 8 periféricos y la nube.
Consumo de energía	≤12 W
Temperatura de funcionamiento	Cuando la batería no se está cargando: -10°C a +55°C (+14°F a +131°F) Cuando la batería se está cargando: 0°C a +45°C (+32°F a +113°F)
Humedad de funcionamiento	10%-90% (humedad relativa)
Dimensiones del producto	174,8 milímetros×174,8 milímetros×38,3 mm (6,88"×6,88"×1,51") (largo×Yo×H)
Peso neto	510 gramos (1,12 libras)
Peso bruto	860 gramos (1,90 libras)
Instalación	Admite instalación en pared y en escritorio.
Material de la carcasa	PC + ABS
Certificaciones	CE
Nivel anticorrosión	Protección básica
Temperatura de almacenamiento	- 10°C a +55°C (+14°F a +131°F)
Humedad de almacenamiento	10%-90% (humedad relativa)
Dimensiones del embalaje	254 milímetros×211 milímetros×61 mm (10,00"×8,31"×2,40") (largo ×Yo×H), independiente en la caja interior 524 milímetros×508 milímetros×442 mm (20,63"×20,00"×17,40") (L×Yo×H), funda protectora

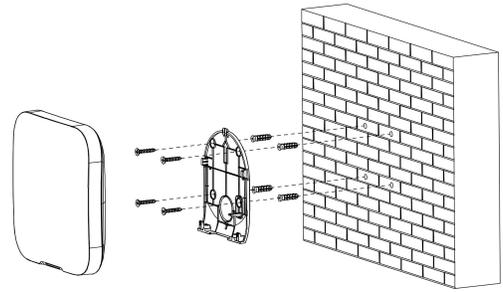
Wifi

Estándar Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n
Rango de frecuencia de Wi-Fi	2400-2483,5 MHz
Transmisión de energía por Wi-Fi	≤20 dBm a 2400-2483,5 MHz

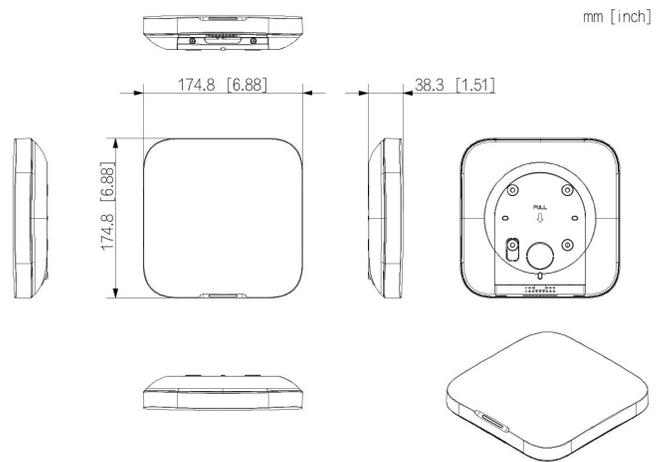
Información de pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
Centro de alarmas	DHI-ARC3800H-W2	Centro de alarma inalámbrica Dahua 2

Instalación



Dimensiones (mm [pulgadas])



Solicitud

