

## ANTENA PRINCIPAL EAS DAHUA ACRILICA



**\$555.560** \$661.116 con IVA

- Código: **10985**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **ISC-EAA8-C208-P**

### TIENDAS

- Huechuraba : **Ultimas Unidades**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

La antena DHI-ISC-EAA8-C208-P es un sistema de detección acústico-magnético de etiquetas y tags EAS de la serie Ultra Acrylic de Dahua. Se trata de una antena primaria con función de transceptor que proporciona detección de productos protegidos con etiquetas AM en la banda de 58 kHz. El dispositivo dispone de carcasa acrílica de alta transparencia con marco minimalista, permitiendo su uso simultáneo como panel publicitario gracias a su retroiluminación LED de 5 colores seleccionables.

El sistema integra capacidades avanzadas de detección remota con alcance configurable de 1.8 a 2.4 metros según el tipo de etiqueta, tecnología multi-fase de escaneo para reconocimiento preciso en todas las direcciones, y enlace automático con sistemas de vigilancia CCTV para grabación de eventos de alarma. Incluye pantalla OLED de 1.3 pulgadas, interfaz web de configuración, y soporte para conexión de red con plataformas DSS Pro y servicios en la nube.

### ? Características principales

- **Detección acústico-magnética:** Tecnología AM de 58 kHz para identificación precisa de etiquetas y tags EAS en banda de frecuencia dedicada.
- **Alcance de detección:** Hasta 1.8-2.0 metros para etiquetas estándar y 2.0-2.4 metros para tags pencil (modelo DHI-ISC-ETA5-T901).
- **Tecnología de ajuste multi-fase:** Escaneo multi-fase que permite reconocimiento preciso en todas las direcciones, reduciendo la cantidad de antenas necesarias.
- **Adaptación a interferencias:** Sensibilidad de alarma multi-nivel, ganancia de antena ajustable, transmisión multi-modo, e indicador de interferencia en tiempo real.
- **Interfaz de control integrada:** Pantalla OLED de 1.3 pulgadas con botones de ajuste local y acceso web para configuración remota.
- **Enlace CCTV:** Integración con sistemas de vigilancia para envío automático de señal de alarma y grabación de eventos en cámara.
- **Conectividad de red:** Interfaz RJ45, soporte HTTP/TCP/IP, compatibilidad con DSS Pro, ConfigTool y servicios en la nube.
- **Modo operativo flexible:** Selección entre modos RX (recepción), TX (transmisión) y TR (transceptor completo).

- **Conectividad múltiple:** Una antena primaria puede conectarse simultáneamente con hasta 2 antenas réplica formando un sistema integrado.
- **Diseño estético:** Carcasa acrílica transparente de alta calidad con retroiluminación LED de 5 colores (blanco por defecto, azul, verde, púrpura y rosa).
- **Volumen de alarma:** Alarma sonora de hasta 90 dB con tono seleccionable y ajustable según necesidad.
- **Alerta de proximidad:** Detección y advertencia cuando una etiqueta está demasiado cerca de la antena.
- **Bajo consumo:** Consumo típico de 20 W y máximo de 25 W con operación eficiente energéticamente.
- **Compatibilidad de plataformas:** Soporta actualización de firmware, conexión a plataformas de red y servicios en nube con opción multi-idioma.

## ?? Aplicaciones

- Supermercados y grandes superficies de retail
- Centros comerciales y galerías
- Tiendas de ropa y confecciones
- Farmacias y droguerías
- Tiendas de equipaje y accesorios
- Comercios de electrónica y artículos de valor
- Espacios de retail especializado con necesidad de prevención de pérdidas

## ? Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Modelo	DHI-ISC-EAA8-C208-P
Tipo de tecnología	Antena acústico-magnética (AM)
Banda de frecuencia de detección	58 kHz
Distancia de detección (etiquetas EAS)	1.8 - 2.0 metros (5.91 - 6.56 pies) - Distancia entre dos antenas
Distancia de detección (tags EAS)	2.0 - 2.4 metros (6.56 - 7.87 pies) - Distancia entre dos antenas
Volumen de alarma máximo	90 dB (ajustable)
Tipo de antena	Antena primaria (con transceptor integrado)
Conectividad de réplicas	Hasta 2 antenas réplica simultáneas por antena primaria
Alarma sonora y luminosa	Antenas primaria y réplica
Material de carcasa	ABS y acrílico transparente
Color de carcasa	Transparente y blanco
Voltaje de entrada (modelo C208-P)	220 - 240 VAC @ 50/60 Hz
Voltaje de salida	24 VAC / 3 A
Consumo máximo de potencia	25 W
Consumo típico de potencia	20 W
Dimensiones exteriores	1521 mm 360 mm 134 mm (59.9" 14.2" 5.3")
Dimensiones de empaque	1665 mm 460 mm 210 mm (65.6" 18.1" 8.3")
Peso bruto	21.0 kg (46.29 lb)
Temperatura de operación	0 C a 45 C (32 F a 113 F)
Humedad relativa de operación	0 % - 95 % (RH)
Puertos CH1, CH2, CH3 (TR Board)	CH1 integrado en placa principal; CH2 y CH3 conectables según necesidad
Puerto CCTV	Puerto de salida para enlace con cámara - Hasta 3 cámaras simultáneamente

Parametro	Especificacin
Interfaz de red	RJ45
Protocolos de interfaz	HTTP, TCP/IP, SDK
Plataformas compatibles	DSS Pro, ConfigTool, WISS
Instalacin	Montaje vertical en poste
Retroiluminacin LED	5 colores: blanco (predeterminado), azul, verde, prpura, rosa
Modos de operacin	RX (recepcin), TX (transmisin), TR (transceptor)

## ? Certificaciones y normativas

- **Certificaciones IEC:** IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2
- **Directivas CE:** CE-LVD (Directiva de Baja Tensin 2014/35/EU), CE-EMC (Compatibilidad Electromagntica 2014/30/EU), CE-RED (Equipos de Radio 2014/53/EU)
- **RoHS:** Conforme con Directiva RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU y regulaciones REACH (EC No 1907/2006 y enmiendas posteriores)
- **Seguridad y exposicin:** ICNIRP 2010 Guidelines, ICNIRP 1998 Guidelines, EC Directive 2013/35/EU, EC Recommendation 1999/519/EC, IEEE C95.1:2005, EN IEC 62311:2020, EN 50364:2010, EN 62369-1:2010

## ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Tecnologa AM (Acstico-Magntica)	Tecnologa de deteccin de etiquetas EAS que combina campos magnticos y acsticos para identificar productos protegidos con mxima precisin.
Banda de 58 kHz	Frecuencia de operacin del sistema de deteccin acstico-magntica, utilizada internacionalmente para etiquetas y tags EAS.
Multi-fase de escaneo	Tecnologa que ajusta mltiples fases de transmisin para lograr deteccin precisa en todas las direcciones y minimizar la cantidad de antenas necesarias.
Transceptor	Dispositivo integrado que combina funciones de transmisor y receptor en un nico elemento, permitiendo comunicacin bidireccional.
Enlace CCTV	Integracin entre el sistema de deteccin EAS y el sistema de vigilancia por video, que enva seal de alarma y registra eventos automticamente.
Ajuste de sensibilidad multi-nivel	Capacidad de configurar mltiples niveles de sensibilidad de alarma para adaptarse a diferentes entornos y tipos de etiquetas.
Indicador de interferencia en tiempo real	Funcin que monitorea y muestra condiciones de interferencia electromagntica durante operacin para optimizacin del rendimiento.
WISS License	Licencia de software WISS que activa funcionalidades avanzadas de gestin y control del sistema en plataformas de integracin corporativa.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

## Productos Relacionados



**NVR DAHUA 32CH 16  
POE 2SATA WIZSENSE  
256MBPS HDMI 4K AI**

Codigo: **10348**  
Marca: **DAHUA**  
**NVR4232-16P-EI**  
\$333.840 +iva



**JOYSTICK CONTROL  
PTZ IP DAHUA TOUCH  
10" WIFI 4K TECLADO**

Codigo: **10359**  
Marca: **DAHUA**  
**NKB5200-F**  
\$876.320 +iva



**CAMARA BALA CVI  
FULL COLOR 5MP  
VFM 2.7-13 LED60  
MIC**

Codigo: **10346**  
Marca: **DAHUA**  
**HAC-HFW1509TU-Z-A**  
\$103.200 +iva



**SWITCH L2 CLOUD 16  
POE GIGA + 2 GIGA +  
2 SFP 240W DISTA**

Codigo: **10314**  
Marca: **DAHUA**  
**CS4220-16GT-240**  
\$222.580 +iva



**SWITCH DAHUA E-POE  
8P POE 1P GIGA 1SFP  
120W INC. FUENTE**

Codigo: **10582**  
Marca: **DAHUA**  
**LR2110-8ET-120-V2**  
\$156.380 +iva