

Detector digital IR-800 de Alonso Alarmas



Alonso Alarmas
+54 11 4246-6869
info@alonsohnos.com
www.alonsohnos.com

El nuevo detector con procesamiento digital IR-800 de Alonso Alarmas se transformó rápidamente en el preferido de los instaladores, gracias a su rendimiento y su costo altamente competitivo.

El IR-800 es un sensor basado en el procesamiento digital de señales (DSP) que ofrece un máximo desempeño de captura y una gran inmunidad a falsas alarmas. El detector, además, proporciona inmunidad contra mascotas de hasta 18 kilos.

Por otra parte, la unidad permite elegir entre un modo de detección normal y otro hostil, brindando este último una mejor protección contra falsas alarmas si el detector es ubicado cerca de fuentes de interferencia que puedan perjudicarlo.

En poco más de seis meses en el mercado, el IR-800 batió récords gracias a su desempeño y se convirtió en el detector más vendido de la marca.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alcance: 12 m x 12 m, 90 grados de ángulo de visión
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C a 50 °C
- Altura de montaje: 2.1 m
- Tamper antidesarme
- Modo de funcionamiento Normal y Hostil
- Inmunidad a mascotas: hasta 18 kg
- Procesamiento digital de señal (DSP)
- Alta inmunidad a radiofrecuencia y señales no deseadas
- Opto-relé de estado sólido ■

Cámara de red con reconocimiento facial de Dahua



DAHUA ARGENTINA S.A.
www.dahuasecurity.com/la

Dahua Argentina S.A. presenta la cámara Dahua de reconocimiento facial IPC-HF8242F-FD de la serie Ultra-Smart.

Este equipo utiliza un Procesamiento de Señales Digitales (DSP) de alto rendimiento y está construida con algoritmos de Deep Learning, capaces de procesar una variedad de funciones inteligentes, aportando análisis comercial adicional y, al mismo tiempo, seguridad a los clientes y usuarios.

Con algoritmos avanzados, la cámara puede proporcionar una detección precisa e instantánea de la imagen del rostro humano. También se puede usar con el servidor IVS para realizar reconocimiento facial.

Entre las mejoras que ofrece esta cámara, se encuentra la posibilidad de detectar de manera fidedigna el rostro de una persona, aún en posición inadecuada para la visualización y con bajas condiciones de iluminación.

Algunas de las características principales de la cámara son:

- Detección de rostros en tiempo real e instantánea, varios modos de ajuste opcionales
- Captura 16 imágenes faciales a la vez (en 1 fotograma) y detecta 10 fotogramas por segundo
- Permite almacenar hasta 64 imágenes de capturas faciales
- Detección instantánea de cabeza abajo y cara lateral (ángulo de deflexión vertical de hasta 45°, ángulo de deflexión horizontal de hasta 90°)
- Mejora el brillo del objetivo facial haciendo que las imágenes de la cara

sean más claras

- Mejora la codificación de las partes faciales

ANÁLISIS DE ATRIBUTOS FACIALES

- El análisis estructurado de imágenes de video ayuda a extraer información facial humana
- Admite seis tipos de características faciales: edad, género, expresión, gafas, máscara, bigote
- Incluye cinco tipos de expresiones: contento, calmado, sorprendido, triste, enfurecido
- Trabaja en conjunto con un servidor inteligente (IVS-7500) para lograr coincidencia de rostros y reconocimiento facial

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Códec inteligente, menor velocidad de bits, menos almacenamiento
- Ahorra hasta un 90% de ancho de banda y almacenamiento en comparación con H.264 estándar
- True WDR (120 dB), optimiza las áreas brillantes y oscuras de una escena al mismo tiempo para proporcionar video utilizable, día/noche (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Sensor CMOS de 1/1.9 " de barrido progresivo de 2 Megapíxeles
- Codificación de triple flujo H.265 y H.264
- 50/60fps @ 1080p (1920 x 1080)
- Supervisión múltiple de red: visor web, CMS (DSS/PSS) y DMSS
- Autoenfoco (ABF, Auto Back Focus)
- Memoria microSD, PoE ■