

- > **Transmisión señal de supervisión check-in/status cada 8 minutos**
- > **Doble tamper - pared y apertura**
- > **Baterías de litio que duran has 4 años**

Descripción del producto

El **Indoor Motion Detector IMD 200/601/ 702** es un PIR detector interior inalámbrico compatible con los productos de la gama Videofied .

El detector IMD es alimentado con una batería litio con una duración de vida hasta cuatro años o más, dependiendo del volumen de detección y de la actividad del sistema.

El detector transmite una señal de supervisión con un check-in/status hacia el panel cada 8 minutos indicando un código único de identificación, el estado global del detector, estado del tamper, número de serie, fecha de producción, software versión y nivel de batería.

IMD200 para para Europa, IMD601 para USA/Canadá/Latam y IMD702 Australia/Nueva Zelanda.



Componentes

- > SAFT LS14500 AA Baterías de litio
- > Distancia de detección estándar (12 m / 40 ft. de distancia)
- > Doble tamper - pared y apertura
- > Transmisión señal de supervisión check-in/status cada 8 minutos

Propiedades

Compatibilidad Paneles	XL, XV, XT, W
Alimentación	AA
Voltaje Nominal	3.6V
Limite batería baja	2,7V
Tipo de batería	SAFT, AA, Lithium, LS14500
Cantidad de batería	1
Duración de batería (estimación)	Hasta 4 años
Consumo corriente	
Standby (promedio de 1h)	40uA
Max	37 mA
Tecnología RF	S2View® Radio Bidireccional
Frecuencia panel	868MHz - IMD200 (Europa, África, Asia) 915MHz - FHSS - IMD601 (USA, Canadá, Latam) 920MHz - IMD702 (Australia, Latam)
Tipo radio	Espectro ensanchado RF Bidireccional
Seguridad de transmisión	Security AES Algorithm encryption
Supervisión	8min
Antena	Integrada
Tamper	Apertura y pared
Especificaciones PIR	Tecnología
Infrarrojo pasivo DSP	
Tipo	Dual elemento
Lente	Fresnel
Angulo de detección	90°
Distancia de detección	Hasta 12m/40ft
Modelo Motion Detección	24 facetas

Instalación / Montaje

Altura de montaje	Entre 2.1 y 2.3m / 6.5 y 7.5ft
Fijación en la pared	
Pared plana	Con 2 x Tornillos
En esquina	Con 2 x Tornillos
Cierre del dispositivo	Cerrar con clip o con tornillo dependiendo de la legislación local

Propiedades ambientales y físicas

Temperatura	-10°/+55°C (+14°/+131°F)
Humedad relativa	75%, sin condensación
Material	ABS - ULVO
Dimensiones	51,2x80,9x36,8mm 2.75x2x1.5 Inches
Peso	58gr (3oz) (sin las baterías)

Certificaciones & Standards**868MHz – IMD200**

Standards	EN60950-1:2006+/A11:2009+/A1:2010 EN300220-1 V2.4.1 EN300220-2 V2.4.1 NF EN50130-4:1995+/A1:1998+/A2:2003 NF EN50130-5:1998 Class II NF EN50131-2-2:2009 - Grado 2 NF EN50131-5-3:2005 - Grado 2 NF EN50131-6:2008 Grado 2 –Type C
Certificaciones	Europa CE / EN50131 Grado 2 Netherlands NCP Singapour IDA South África ICASA

915MHz FHSS – IMD601

Certificaciones	USA FCC Part 15C (FCC\$& CFR part15) Canadá IC (RSS-200 Issue 8)
-----------------	---

920MHz FHSS – IMD702

Certificaciones	Australia C-Tick (AS-NZS4268)
-----------------	-------------------------------

(ES) Notas de Seguridad / (EN) Security notes / (FR) Notes de sécurité**Español**

- > ¡Quitar las pilas antes cualquier operación de mantenimiento!
- > ¡Ojo, existe un riesgo de explosión en caso de no respetar el tipo de batería adecuado!
- > ¡Respetar la polaridad al insertar las pilas!
- > ¡No tirar las pilas usadas! Llevarlos a su instalador, o a un punto de recogida.

English

- > Remove battery before any maintenance!
- > WARNING, there is a risk of explosion if a battery is replaced by an incorrect type!
- > Observe polarity when setting up the batteries!
- > Do not throw away used batteries! Dispose of them properly according to Lithium Metal requirements.

Français

- > Retirez les piles avant toute opération de maintenance !
- > Attention ! Il y a un risque d'explosion si l'une des piles utilisées est remplacée par une pile de type incorrect !
- > Respectez la polarité lors de la mise en place des piles !
- > Ne jetez pas les piles usagées ! Ramenez-les à votre installateur ou à un point de collecte spécialisé.

EMEA SALES

23, avenue du Général Leclerc
92340 BOURG-LA-REINE
FRANCE
E-Mail : emeasales@rsivideotech.com

North American Headquarters

1375 Willow Lake Blvd, Suite 103
Vadnais Heights, MN 55110
USA
E-Mail : usasales@rsivideotech.com

