

- > **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/ 701** 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 IMD701 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, XLL, Visio, XT, XV, XTIP, XVIP, XTO
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 - IMD701 (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 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°/+40°C (+14°/+104°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 – IMD701

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

