

Product Summary

El MotionViewer IMV 200/601/702 es un PIR cámara interior inalámbrico compatible con los productos de la gama Videofied. La cámara incluye las siguientes características:

- > Baterías de litio
- > Color de día / B & W de noche
- > Objetivo de grabación de gran ángulo
- > LEDs infrarrojos para la iluminación de la noche
- > Distancia de detección estándar (30 ft / 9 m de distancia)
- > Doble tamper - pared y apertura.
- > Transmisión señal de supervisión cada 8 minutos



Instalación

Para facilitar la instalación, la programación y las pruebas de RF deben ser realizadas para verificar la buena comunicación entre el panel y todos los dispositivos del sistema antes de fijar los detectores.

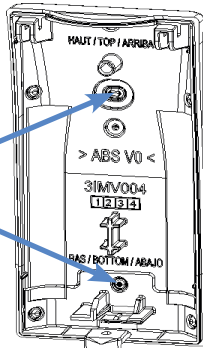
Instalar el detector y los otros dispositivos del sistema en el orden siguiente:

- > Programación / RF Pruebas: Programar el detector y los demás dispositivos en el panel de control y realizar las pruebas de comunicación RF en cada ubicación prevista de los dispositivos.
- > Montaje: Fijar el detector en la ubicación previamente probada.

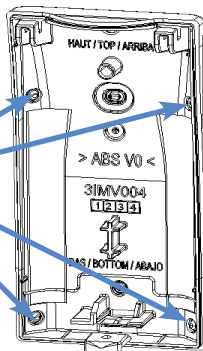
Reglas de montaje

- > Utilizar las herramientas adecuadas.
- > Montaje en interior, en un ambiente de temperatura controlada.
- > Altura de montaje de las cámaras entre 2,1 y 2,3 m (entre 6.6 y 7.5 ft)
- > Respetar el sentido correcto del dispositivo.
- > Si es posible, favorecer al máximo las instalaciones en esquinas de tal forma a optimizar la detección
- > Dirigir el detector frente al área que se quiere proteger.
- > No apuntar el detector hacia una ventana, evitar también disponer el detector a proximidad de fuentes de calor, tales como lámparas, chimeneas, radiadores, ventilación o calefacción.
- > No apuntar el detector hacia objetos en movimiento, como cortinas, ventiladores o animales.
- > No cubrir la lente de Fresnel

Pared plana
agujeros de
montaje



Pared
esquina
agujeros de
montaje

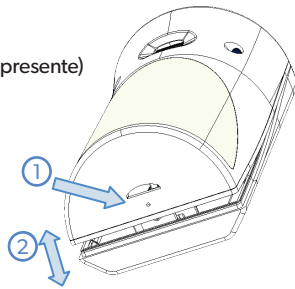


Programación / Prueba RF / Montaje

A continuación se resumen los pasos para la programación del dispositivo, pruebas y montaje. Para obtener más detalles referirse al manual de instalación del panel.

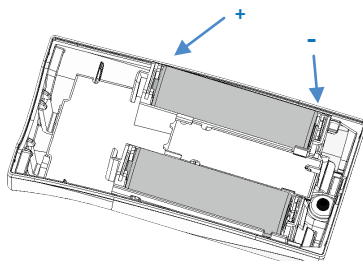
1 Aflojar el tornillo inferior. **1** (si está presente)

Separar la base del IMV. **2**



2 Introducir 2 baterías SAFT LS14500 3.6V, respetando la polaridad correcta.

*Verificar que el LED parpadea antes de quedarse iluminado



3 Configurar el panel en modo de programación.

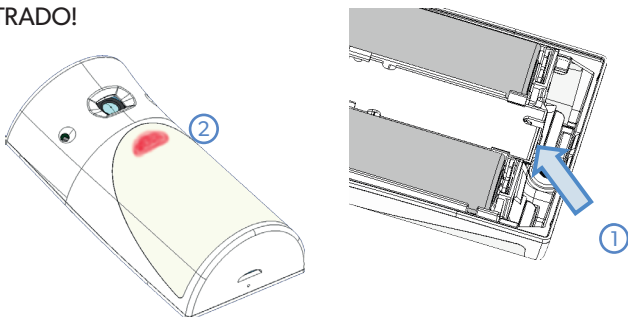
4 Utilizando el teclado alfanumérico para la programación, registrar el dispositivo a través del menú ANADIR UN DISPOSITIVO.

5 Pulsar OK. La pantalla muestra PULSE BOTON INICIO DEL DISP.

6 Pulsar brevemente el botón de programación del IMV con el dedo o un destornillador. **1**

El LED del IMV parpadea en rojo. **2**

Esperar hasta que el teclado apantalla el mensaje CAMARA (1-24) REGISTRADO!



7 Pulsar OK. La pantalla muestra TESTEO COBERTURA RADIO ? Volver a pulsar OK. El LED del IMV empieza a parpadear y el teclado muestra el ALCANCE RADIO.

8 Desplazar el IMV hacia la ubicación de montaje prevista y asegurarse de una buena recepción RF 9.9 o 5/5 indicando una buena comunicación con el panel.

9 Pulsar OK para terminar la Prueba de Alcance Radio y a continuación pulsar ESC / NO.

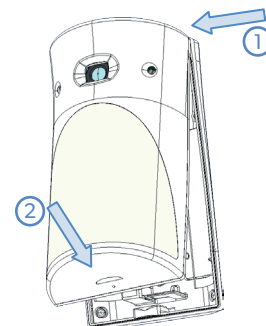
10 La pantalla muestra ATRIB. ZONA; ZONA: 1. Pulsar cualquiera de las flechas del teclado hasta que aparezca el número de la área deseada y confirmar con OK. Por defecto, todos los dispositivos ubicados en la zona 1 estarán sujetos a las temporizaciones de entrada y salida.

11 La pantalla muestra NOMBRE +LOCALIZ.:

Introducir un nombre de dispositivo apropiado (hasta 16 caracteres). El nombre del dispositivo debe describir la ubicación/zona de montaje deseada. Pulsar OK. La pantalla mostrará el nombre y el número del dispositivo.

12 Montaje del IMV en la pared:

- Seguir las recomendaciones de montaje de la página 1
- Sostener la base del IMV contra la pared y marcar los orificios de montaje apropiados.
- Perforar los agujeros e instalar las anclas donde sea necesario.
- Colocar la base en la pared de tal manera a alinear los agujeros, a continuación fijar la base con los tornillos adecuados.
- Cerrar la base de la cámara y asegurar el cierre con el tornillo si es necesario.



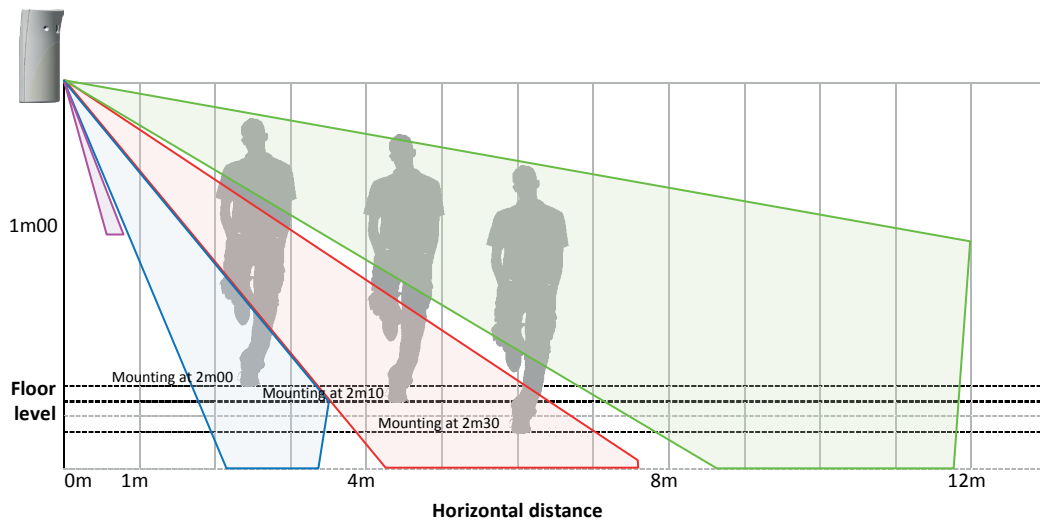
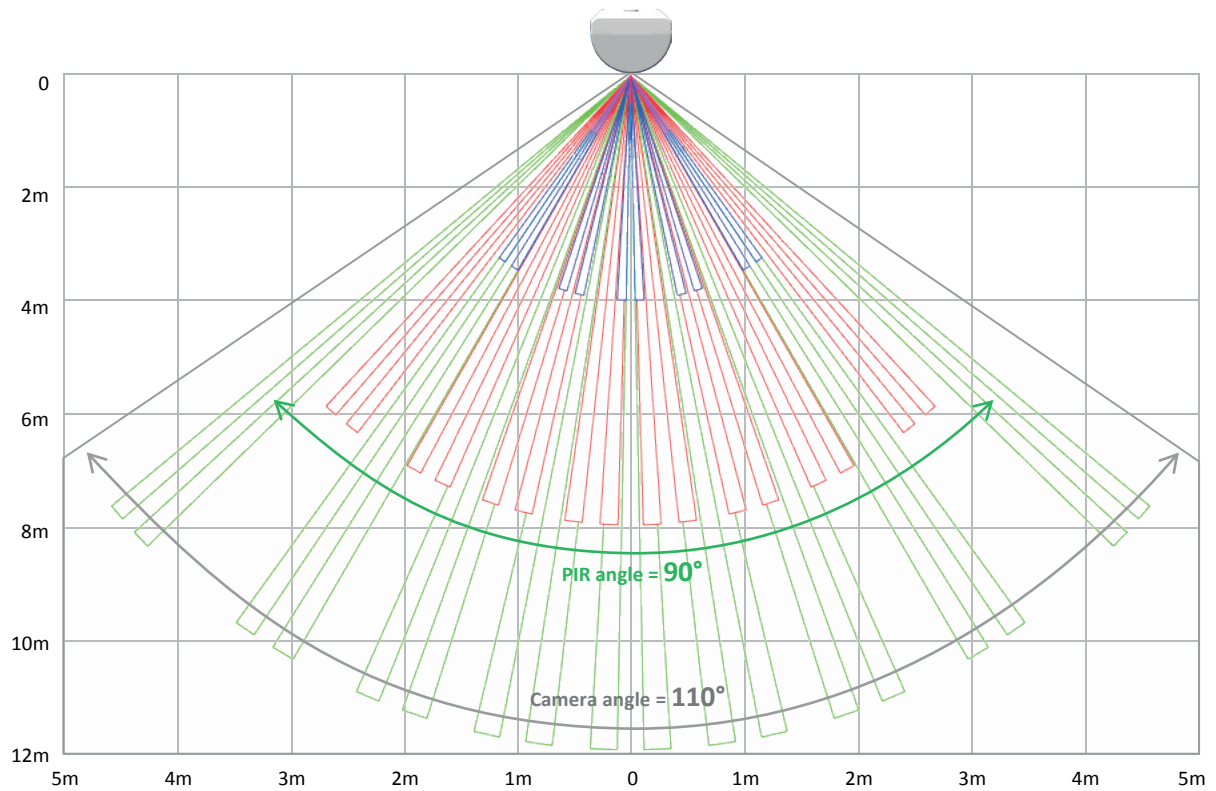
13 Pulsar OK. La pantalla muestra TESTEO DETECCION DETECTOR? Volver a pulsar OK y verificar el LED de la parte frente del IMV. Se puede mover la mano frente al sensor para activar el LED que indicando una detección del detector.

14 Pulsar OK para terminar la prueba de detección

15 La pantalla muestra OPERACIÓN TERMINADA? Pulsar OK, la pantalla muestra ANADIR UN DISPOSITIVO. Repetir los pasos 1-14 para registrar otros dispositivos.

16 Al terminar, salir del modo de configuración pulsando y manteniendo pulsado la tecla ESC / NO durante 5 segundos.

Diagrama de detección



Datos técnicos sujetos a cambios sin notificación

(EN) Security notes / (FR) Notes de sécurité / (DE) Hinweise zur Sicherheit

Español	Français	English
<p>> ¡Quitar las pilas antes cualquier operación de mantenimiento!</p> <p>> ¡Ojo, existe un riesgo de explosión en caso de no respetar el tipo de batería adecuado!</p> <p>> ¡Respetar la polaridad al insertar las pilas!</p> <p>> ¡No tirar las pilas usadas! Llevarlos a su instalador, o a un punto de recogida.</p>	<p>> Attention ! Il y a un risque d'explosion si l'une des piles utilisées est remplacée par une pile de type incorrect !</p> <p>> Respectez la polarité lors de la mise en place des piles !</p> <p>> Ne jetez pas les piles usagées ! Ramenez-les à votre installateur ou à un point de collecte spécialisé.</p>	<p>> Remove batteries before any maintenance!</p> <p>> WARNING, there is a risk of explosion if a battery is replaced by an incorrect type!</p> <p>> Observe polarity when setting up the batteries!</p> <p>> Do not throw used batteries! Bring them to your installer or a collection point.</p>

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 4 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 90%, sin condensación

Nivel IP IP30/IK04

Material ABS type ULVO - White

Dimensiones 98x52x40mm
3.86x2.05x1.57 Inches

Peso 60gr (2.12oz) (sin las baterías)

Certificaciones & Standards**868MHz**

Standards	EN60950-1:2006+/A11:2009+/A1:2010 EN300220-1 V2.3.1 EN300220-2 V2.3.1 NF EN50130-4:1995+/A1:1998+/A2:2003; NF EN50130-5:1998 Classe II NF EN50131-2-2:2009 - Grade 2 NF EN50131-5-3:2005 - Grade 2 NF EN50131-6:2008 Grade 2 -Type C
Certificationes	Europe CE / EN50131 Grade 2 Pays-Bas NCP Singapour IDA Afrique du Sud ICASA

915MHz

Certificationes	USA FCC Part 15C (FCC47 CFR part15) Canada IC (RSS-210 Issue 8)
-----------------	--

920MHz

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

Propiedades

Compatibilidad Paneles	XL, Visio, XT, XV, W
------------------------	----------------------

Alimentación

Voltaje Nominal	3.6V
Limite batería baja	3V
Tipo de batería	SAFT, AA, Lithium, LS14500
Cantidad de batería	2
Duración de batería (estimación)	Hasta 4 años

Tecnología RF

S2View® Radio Bidireccional

Frecuencia panel	868MHz - IMV200 (Europa, África del sur, Asia) 915MHz - FHSS - IMV601 (USA, Canadá, Latam) 920MHz - IMV702 (Australia, Latam)
------------------	---

Seguridad de transmisión	Security AES Algorithm encryption
--------------------------	-----------------------------------

Supervisión	8min
-------------	------

Antena	Integrada
--------	-----------

Cámara

Angulo	110°
--------	------

Tipo de sensor	CMOS
----------------	------

Visualización de día	Programable: Color o B&W
----------------------	--------------------------

Visualización de noche	Automático Infrarrojo B&W
------------------------	---------------------------

Iluminación IR	Automático con 2 x IR LEDs
----------------	----------------------------

Distancia iluminación IR	Hasta 7m/23ft
--------------------------	---------------

Video

Formatos de video	MJPEG-WMV, MJPEG-DIFF
-------------------	-----------------------

Frecuencia	5i/s
------------	------

Duración del video	Programable (10s por defecto)
--------------------	-------------------------------

Resolución	QVGA (320x240)
------------	----------------

Tamaño archivo video por defecto	+/- 220Kb
----------------------------------	-----------

Fotograma

Formato	Jpeg
---------	------

Resolución	QVGA (320x240) o VGA (640x480)
------------	--------------------------------

Calidad	HQ o SQ
---------	---------

Tamaño archivo típico	8Kb
-----------------------	-----

Especificaciones PIR

Angulo de detección	90°
---------------------	-----

Distancia de detección	Hasta 12m/40ft
------------------------	----------------

Sensibilidad	Programable con 5 niveles Predefinidos
--------------	--

Tamper	Tamper apertura y pared
---------------	-------------------------

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

