



MAN-567-0011-A

EN

Safety Warnings and Approvals Information.

ES

Advertencias de Seguridad e Información de Aprobaciones.

FR

Informations sur les Avertissements de Sécurité et les Autorisations.

This document applies to the following family of devices:
/ Este document afecta a los siguientes dispositivos:
/ Ce document s'applique à la famille de produit :

• Wi5 434 MHz GSM (567-001)	• Wi5 169 MHz GSM (567-002)
• Wi5 153 MHz GSM (567-004)	
• Wi5 434 MHz Ethernet (567-009)	• Wi5 153 MHz Ethernet (567-011)
• Wi5 169 MHz Ethernet (567-012)	
• Wi5D 153 MHz GSM (567-024)	• Wi5D 169 MHz GSM (567-025)
• Wi5D 434 MHz GSM (567-026)	
• Wi5D 153 MHz Ethernet (567-027)	• Wi5D 169 MHz Ethernet (567-028)
• Wi5D 434 MHz Ethernet (567-029)	
• Wi5D 169 MHz Ethernet (567-030)	• Wi5D 153 MHz GSM (567-031)

SAFETY

EN

- Carefully read the information in this document and on the packaging before using the product. Retain all documentation for future reference.
- The equipment is designed for indoor use only.
- Protect the equipment from water. Water ingress may cause damage to equipment, including risk of explosion.
- If the mains-powered adaptor becomes damaged, it must not be used. It must be replaced.
- The equipment contains a lithium battery. Fire, explosion and severe burn hazard. Do not recharge, crush, disassemble, heat above 100°C, incinerate, or expose contents to water.
- CHOKING HAZARD – Contains small parts. Keep out of the reach of small children.
- Do not disassemble or modify the equipment, except where detailed instructions are given in the user manual; Follow the instructions within the user manual.

Use and Handling

- The equipment contains sensitive parts that can be damaged by incorrect handling. Do not throw or drop the equipment or subject it to mechanical shock.
- The equipment must only be serviced or disassembled by the manufacturer or its authorised repair centre.
- Normal operating temperature: 0°C to 40°C. Do not expose to direct sunlight for prolonged periods. Do not mount on apparatus that can exceed this temperature range.
- Do not store above 30°C for prolonged periods.

MAN-567-0011-A

- Do not handle or carry equipment using cables. This can cause permanent damage and is not covered by warranty.
- When removing cables from the equipment, do not pull the cable; be sure to hold the cable using the connector.
- Remove the mains-powered adaptor from the mains outlet by using the body of the adaptor, not the attached lead.
- Store the equipment in its original packaging.
- The equipment can become damaged by applying heavy loads or forces to it.
- The equipment may be cleaned by use of a soft cloth lightly moistened with a mild cleaning fluid (e.g. a diluted domestic dish-washing liquid). Dry immediately after cleaning using a dry soft cloth. Do not allow liquid, moisture, or small particles to enter the equipment or connector.

Radiation Exposure Statement

• Wi5 434 MHz GSM (567-001)	• Wi5 169 MHz GSM (567-002)
• Wi5 153 MHz GSM (567-004)	• Wi5D 153 MHz GSM (567-024)
• Wi5D 169 MHz GSM (567-025)	• Wi5D 434 MHz GSM (567-026)
• Wi5D 169 MHz Ethernet (567-030)	• Wi5D 153 MHz GSM (567-031)

- This equipment contains a radio transmitter and receiver. Use of antennas and accessories not authorised by HWM may void the compliance of the product and may result in RF exposures beyond the safety limits established for this equipment.
- The equipment should be fixed (mounted) to other equipment during normal operation. When installing and using this product, maintain a 20 cm (or greater) distance between the antenna and the head or body of the user or nearby persons. Attached antenna must not be touched during transmitter operation.

Battery – Caution Points.

- The equipment contains a rechargeable Lithium Polymer battery.
- In the event of damage to the battery or the equipment, do not handle without appropriate protective clothing.
- Do not attempt to open, crush, heat or set fire to the battery.
- In the event of damage to the battery or equipment, ensure there is no risk of short-circuit whilst handling or shipping. Pack with non-conductive materials that give suitable protection. Refer to sections Waste Electrical and Electronic Equipment and Battery Directive.
- If the battery fluid leaks, stop using the product immediately. If the battery fluid gets onto your clothes, skin, or eyes then rinse the affected area with water and consult a doctor. The fluid can cause injury and blindness.
- Always dispose of batteries in accordance with local laws or requirements.

Waste Electrical and Electronic Equipment and the Battery Directive

 Disposal and recycling: When the equipment or its batteries reach the end of their useful life, they must be disposed of responsibly, according to any applicable country or municipal regulations. Do not dispose of Waste Electrical and Electronic Equipment or batteries as normal domestic waste; they must be taken by the user to a separate waste collection point designated for safe handling and recycling in accordance with local laws.

Waste Electrical and Electronic Equipment and batteries contain materials that, when correctly processed, may be recovered and recycled. Recycling product reduces the need of new raw materials and also reduces the

amount of material that is sent for disposal as landfill. Improper handling and disposal can be harmful to your health and the environment. For more information regarding where the equipment can be accepted for recycling, please contact your local authority, recycling center, distributor or visit the website <http://www.hwmglobal.com/company-documents/>

Waste Electrical and Electronic Equipment.

HWM-Water Ltd is a registered producer of Electrical and Electronic Equipment in the United Kingdom (registration number WEE/AE0049TZ). Our products fall under category 9 (Monitoring and Control Instruments) of The Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations. We take all environmental issues seriously and fully comply with the requirements for collection, recycling and reporting of waste products.

HWM-Water Ltd is responsible for Waste Electrical and Electronic Equipment from customers in the United Kingdom provided that:
The equipment was produced by HWM-Water Ltd (Palmer Environmental / Radcom Technologies / Radiotech / ASL Holdings Ltd) and supplied on or after 13th August 2005, or
The equipment was supplied before 13th August 2005 and has been directly replaced by HWM-Water Ltd products manufactured since 13th August 2005.

HWM-Water products supplied after 13th August 2005 can be identified by the following symbol:



Under HWM-Water Ltd.'s Terms and Conditions of Sale, customers are responsible for the cost of returning waste electrical and electronic equipment to HWM-Water Ltd and we are responsible for the costs of recycling and reporting on that waste.

- Instructions for returning Waste Electrical and Electronic Equipment:
- Ensure that the Waste Electrical and Electronic Equipment meets
 - The waste will need to be returned in accordance with the regulations for transporting equipment with lithium batteries.
 - Pack the equipment in strong, rigid outer packaging to protect them from damage.
 - Attach a Lithium Warning Label to the package.
 - The package must be accompanied by a document (e.g. consignment note) that indicates:
 - The package contains lithium metal cells;
 - The package must be handled with care and that a flammability hazard exists if the package is damaged;
 - Special procedures should be followed in the event the package is damaged, to include inspection and repacking if necessary; and
 - A telephone number for additional information.
 - Refer to the ADR regulations on shipping dangerous goods by road. Do not transport damaged, defective, or recalled lithium batteries by air.
 - Return the Waste Electrical and Electronic Equipment to HWM-Water Ltd using a licensed waste carrier.

In accordance with the regulations, customers outside the United Kingdom are responsible for Waste Electrical and Electronic Equipment.

The Battery Directive

As a distributor of batteries HWM-Water Ltd will accept old batteries back from customers for disposal, free of charge, in accordance with the Battery Directive.

PLEASE NOTE: All lithium batteries (or equipment containing lithium batteries) MUST be packaged and returned in accordance with the relevant regulations for transporting lithium batteries.

A licensed waste carrier must be used for transporting all waste.
For more information on Waste Electrical and Electronic Equipment compliance or the Battery Directive please e-mail CService@hwm-water.com or phone +44 (0)1633 489 479

Radio Equipment Directive (2014/53/EU):

1. Radio frequencies and Powers.
The frequencies used by the wireless features of this product are in the 153 MHz, 169 MHz, 434 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz and 2100 MHz ranges.

Wireless frequency band and maximum output power:

- Wi5 (567-001, 567-002, 567-004),
 - Proprietary 153.1 MHz, 169.4 MHz, 433.92MHz : 0mW. (Refer to the label on the product supplied).
 - GSM 700/800/900/1700/1800/1900/2100 MHz : less than 2.25W
- Wi5D (567-026, 567-024, 567-025).
 - Proprietary 153.1 MHz, 169.4 MHz, 433.92MHz : 0mW. (Refer to the label on the product supplied).
 - GSM 800/850/900/1700/1800/1900/2100 MHz : less than 2.25W
- Wi5 (567-009, 567-011, 567-012), Wi5D (567-027, 567-028, 567-029).
 - Proprietary 153.1 MHz, 169.4 MHz, 433.92MHz : 0mW. (Refer to the label on the product supplied).
- Wi5D (567-030).
 - Proprietary 169.4 MHz : 500mW.
- Wi5D (567-031).
 - Proprietary 153.1 MHz : 500mW.
 - GSM 800/850/900/1700/1800/1900/2100 MHz : less than 2.25W

2. Antennas
Only antennas supplied by HWM should be used with this product.

SIMPLIFIED DECLARATION OF CONFORMITY

This simplified EU declaration of conformity referred to in article 10(9) shall be provided as follows:
Hereby, HWM-Water Ltd declares that the radio equipment type Data Hub is in compliance with:
Directive 2014/53/EU.
Directive 2011/65/EU.
The full text of the EU declaration of conformity is available at www.hwmglobal.com/product-approvals/

FCC Compliance Information:

Fcs

Fluid Conservation Systems

Fluid Conservation Systems,

502 Techne Center Dr, Suite B,

Milford, OH. 45150

T: 1-800-531-5465

The following product models:
Wi5 153 MHz Ethernet (567-011)
Wi5D 153 MHz Ethernet (567-027)
Comply with the rules, as applicable.

FCC compliance statement:

- This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Industry Canada – Compliance Statement:

Wi5	434 MHz Ethernet	(567-009)
Wi5	153 MHz Ethernet	(567-011)
Wi5	169 MHz Ethernet	(567-012)
Wi5D	153 MHz Ethernet	(567-027)
Wi5D	169 MHz Ethernet	(567-028)
Wi5D	434 MHz Ethernet	(567-029)

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
CAN ICES 003A / NMB 003A

CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

ES

- Lea cuidadosamente la información en este documento y en el embalaje antes de usar el producto. Conserve toda la documentación para futuras referencias.
- El equipo está diseñado solo para uso en interiores.
- Proteja el equipo del agua. La entrada de agua puede dañar el equipo, incluyendo riesgo de explosión.
- Si el adaptador de corriente se daña, no debe utilizarse. Debe ser reemplazado.
- El equipo contiene una batería de litio. Existe peligro de incendio, explosión y de quemaduras severas. No recargue, triture, desarme, caliente por encima de 100 ° C, incinere ni la exponga el contenido al agua.
- PELIGRO DE ASFIXIA: contiene piezas pequeñas. Mantener fuera del alcance de los niños pequeños.
- No desarme ni realice modificaciones en el equipo, excepto que se indiquen instrucciones detalladas en el manual del usuario; Siga las instrucciones del manual del usuario.

Uso y manejo

- El equipo contiene partes sensibles que pueden dañarse por un manejo incorrecto. No tire ni deje caer el equipo ni lo someta a golpes mecánicos.
- No hay piezas reparables por el usuario en el interior, a menos que se detalle en el manual del usuario. Siga las instrucciones en la guía del usuario. El equipo solo debe ser reparado o desmontado por el fabricante o su centro de reparaciones autorizado.
- Temperatura de funcionamiento normal: 0 ° C a 40 ° C. No exponga a la luz solar directa durante períodos prolongados. No lo monte en aparatos que puedan exceder este rango de temperatura.
- No almacenar por encima de 30 ° C durante períodos prolongados.
- No manipule ni transporte equipos con cables. Esto puede causar daños permanentes y no está cubierto por la garantía.
- Cuando retire los cables del equipo, no tire del cable; asegúrese de sujetar el cable con el conector.
- Retire el adaptador de la toma de corriente utilizando el propio cuerpo del adaptador, no el cable conectado.
- Almacene el equipo en su embalaje original.
- El equipo puede dañarse al aplicar cargas pesadas o fuerzas.
- El equipo se puede limpiar mediante el uso de un paño fino, ligeramente humedecido con un líquido de limpieza suave (por ejemplo, un detergente doméstico diluido). Sequé inmediatamente después de limpiar con un paño fino y seco. No permita que líquidos, humedad o partículas pequeñas ingresen al equipo o al conector.

Exposición a la radiación

• Wi5 434 MHz GSM (567-001)	• Wi5 169 MHz GSM (567-002)
• Wi5 153 MHz GSM (567-004)	• Wi5D 153 MHz GSM (567-024)
• Wi5D 169 MHz GSM (567-025)	• Wi5D 434 MHz GSM (567-026)
• Wi5D 169 MHz Ethernet (567-030)	• Wi5D 153 MHz GSM (567-031)

- Este equipo contiene un transmisor y receptor de radio. El uso de antenas y accesorios no autorizados por HWM puede degradar el funcionamiento del producto y puede dar lugar a exposiciones a RF más allá de los límites de seguridad establecidos para este equipo.

-  Al instalar y utilizar este producto, mantenga una distancia de 20 cm (o más) entre la antena y la cabeza o cuerpo del usuario o personas cercanas. La antena adjunta no debe tocarse durante el funcionamiento del transmisor.

Batería - Puntos de precaución.

- El equipo contiene una batería recargable de polímero de litio.
- En caso de daños a la batería o al equipo, no manipular sin la ropa de protección adecuada.
- No intente abrir, aplastar, calentar o prender fuego a la batería.
- En caso de daños a la batería o al equipo, asegúrese de que no haya riesgo de cortocircuito durante la manipulación o el envío. Empaquete con materiales no conductores que le confieran una protección adecuada. Consulte las secciones "Residuos de equipos eléctricos y electrónicos y La directiva sobre baterías".
- Si el líquido de la batería presentara fugas, deje de usar el producto inmediatamente. Si el líquido de la batería entra en contacto con la ropa, la piel o los ojos, enjuague con agua el área afectada y consulte a un médico. El líquido puede causar lesiones y ceguera.
- Siempre deseché las baterías de acuerdo con las leyes o los requisitos locales.

Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y la directiva de baterías.

 Desecho y reciclaje: cuando el equipo o sus baterías alcancen el final de su vida útil, deben desecharse de manera responsable, de acuerdo con las normativas nacionales o municipales aplicables. No deseché los equipos eléctricos o electrónicos o las baterías como residuos domésticos normales; deben ser llevados por el usuario a un punto limpio de recolección de desechos designado para su manejo y reciclaje seguros de acuerdo con las leyes locales.

Los desechos de equipos eléctricos y electrónicos y las baterías contienen materiales que, cuando se procesan correctamente, pueden recuperarse y reciclarse. El reciclaje del producto reduce la necesidad de nuevas materias primas y también reduce la cantidad de material que se envía para su eliminación en vertederos. El manejo y la eliminación inadecuados pueden ser perjudiciales para su salud y el medio ambiente. Para obtener más información sobre dónde se puede enviar el equipo para su reciclaje, comuníquese con su autoridad local, centro de reciclaje, distribuidor o visite el sitio web <http://www.hwmglobal.com/company-documents/>

Residuos de equipos eléctricos y electrónicos.

HWM-Water Ltd es un productor registrado de equipos eléctricos y electrónicos en el Reino Unido (número de registro WEE / AE0049TZ). Nuestros productos están incluidos en la categoría 9 (Instrumentos de monitoreo y control) de la Normativa sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Nos tomamos en serio todos los problemas medioambientales y cumplimos totalmente con los requisitos de recolección, reciclaje y notificación de productos de desecho.

HWM-Water Ltd es responsable del desecho de equipos eléctricos y electrónicos de los clientes en el Reino Unido siempre que:

El equipo fue producido por HWM-Water Ltd (Palmer Environmental / Radcom Technologies / Radiotech / ASL Holdings Ltd) y se suministró el 13 de agosto de 2005 o después de esa fecha.
El equipo se suministró antes del 13 de agosto de 2005 y ha sido reemplazado directamente por los productos de HWM-Water Ltd fabricados desde el 13 de agosto de 2005.

Productos HWM-Water suministrados después del 13 de agosto de 2005. Se puede identificar por el siguiente símbolo:



Según los Términos y condiciones de venta de HWM-Water Ltd., los clientes son responsables del costo de devolución de los Equipos eléctricos y electrónicos de desecho a HWM-Water Ltd. y nosotros somos responsables de los costos de reciclaje e informe de dichos residuos.

Instrucciones para la devolución de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos:

- Asegúrese de que el equipo eléctrico y electrónico de desecho cumpla con una de las dos condiciones anteriores.
- Los residuos deberán devolverse de acuerdo con las normas para el transporte de equipos con baterías de litio.
 - Embale el equipo en un embalaje exterior fuerte y rígido para protegerlo de daños.
 - Coloque una etiqueta de advertencia de pila de litio en el paquete.
 - El paquete debe ir acompañado de un documento. (por ejemplo, nota de envío) que indique:
 - El paquete contiene pilas de litio;
 - El paquete debe ser manejado con cuidado y existe peligro de inflamabilidad si el paquete está dañado;
 - Se deben seguir procedimientos especiales en caso de que el paquete este dañado, para incluir inspección y re-embasado si fuera necesario y
 - Un número de teléfono para información adicional.
 - Consulte las normas ADR sobre el envío de mercancías peligrosas por carretera. No transporte baterías de litio dañadas, defectuosas o retiradas a petición del fabricante por medios aéreos.
- Devuelva los residuos de los equipos eléctricos y electrónicos a HWM-Water Ltd utilizando un transportista de residuos autorizado.

De acuerdo con las regulaciones, los clientes fuera del Reino Unido son responsables de los residuos de equipos eléctricos y electrónicos.

Directiva sobre baterías

Como distribuidor de baterías, HWM-Water Ltd aceptará las baterías viejas de los clientes para su eliminación, sin cargo, de acuerdo con la Directiva sobre baterías.

TENGA EN CUENTA: Todas las baterías de litio (o los equipos que contienen baterías de litio) DEBEN empaquetarse y devolverse de acuerdo con las regulaciones pertinentes para el transporte de baterías de litio.

Se debe utilizar un transportista de residuos autorizado para transportar todos los residuos.

Para obtener más información sobre el cumplimiento de los desechos de Equipos eléctricos y electrónicos o la Directiva sobre baterías, envíe un correo electrónico a CService@hwm-water.com o al teléfono +44 (0) 1633 489 479.

Directiva sobre equipos de radio (2014/53 / UE):

1. Frecuencias de radio y potencias.
Las frecuencias utilizadas por las funciones inalámbricas de este producto se encuentran en los rangos de 153 MHz, 169 MHz, 434 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz y 2100 MHz.

Banda de frecuencia inalámbrica y potencia de salida máxima:

- Wi5 (567-001, 567-002, 567-004),
 - Proprietary 153.1 MHz, 169.4 MHz, 433.92MHz : 0mW. (Consulte la etiqueta del producto suministrado).
 - GSM 700/800/850/900/1700/1800/1900 / 2100 MHz: menos de 2.25W.
- Wi5D (567-026, 567-024, 567-025).
 - Proprietary 153.1 MHz, 169.4 MHz, 433.92MHz : 0mW. (Consulte la etiqueta del producto suministrado).
 - GSM 700/800/850/900/1700/1800/1900 / 2100 MHz: menos de 2.25W.

MAN-567-0011-A

