



CERTIFICADO DE EXAMEN UE DE TIPO
DIRECTIVA DE EQUIPOS DE RADIO 2014/53/UE
Anexo III Módulo B

FABRICANTE

Nombre	:	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
Domicilio	:	No.288, Shizhu Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu City, Zhejiang Province 310000, R. P. China
Nombre de contacto y cargo	:	Shenjia / Ingeniero de certificación
Correo electrónico	:	Jason.shen@solaxpower.com
Número de teléfono	:	+86(571)56260011

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Marca registrada / Nombre comercial	:	SolaX Power
Número de modelo	:	DataHub
Descripción del producto	:	DataHub1000

ORGANISMO NOTIFICADO

Certificado expedido por:	:	Organismo notificado I177, TIMCO Engineering, Inc.
N.º de certificado	:	E1177-222226 (Original: E1177-221636 17 de marzo de 2022)
Nombre y firma	:	Bruno Clavier <i>Bruno Clavier</i> Fecha: 23 de agosto de 2022

El dispositivo se marcará de la siguiente forma:



Teniendo en cuenta las pruebas presentadas en la Documentación Técnica, TIMCO Engineering, Inc., como Organismo Notificado, ha expedido el presente Certificado de examen UE de tipo de acuerdo con el Anexo III Módulo B. El producto descrito parece cumplir con los requisitos esenciales del Art. 3.1(a), 3.1(b), y 3.2 de la Directiva de Equipos Radioeléctricos 2014/53/UE. El presente certificado hace referencia exclusivamente a los documentos facilitados a Timco Engineering, Inc. y tendrá validez hasta (1) la fecha de cese de la presunción de conformidad de cualquiera de las normas sustituidas que se utilizaron para probar el producto y evaluadas por el Organismo Notificado o (2) la fecha de modificaciones al tipo autorizado que puedan afectar a la conformidad del aparato con los requisitos esenciales de esta Directiva o las condiciones de validez de dicho certificado, lo que primero ocurra.

TIMCO Engineering, Inc. 849 NW State Road 45 Newberry, FL 32669 www.timcoengr.com A2LA Accredited (Certificado n.º 0955.02)	El presente certificado se expide bajo la premisa de que ni TIMCO Engineering, Inc. ni sus empresas filiales aceptarán responsabilidad alguna con relación al contenido de este documento, al margen de la que la ley les obligue a asumir. Está permitida la reproducción íntegra del certificado (con Anexo). La reproducción de partes de este certificado solo podrá permitirse previo consentimiento por escrito de TIMCO Engineering, Inc.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CERTIFICADO DE EXAMEN UE DE TIPO
E1177-222226

Fecha: 23 de agosto de 2022

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Uso previsto / Categoría :	Dispositivo no específico de corto alcance
Potencia de salida RF :	18,68 dBm
Rango de frecuencia (MHz) :	2412-2472 MHz
Modulación :	DSSS con DBPSK/DQPSK/CCK para 802,11 b OFDM con BPSK/QPSK/16QAM/64QAM para 802,11 g/n
Tipo de antena :	Antena externa

De acuerdo con la Documentación Técnica recopilada por el Fabricante, se han utilizado las siguientes normas:

REQUISITOS ESENCIALES

Requisito esencial	N.º de norma y versión
Radio (Artículo 3.2) :	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
Compatibilidad electromagnética (Art. 3.1b) :	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 55032:2015+A11:2020 EN 55035:2017+A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/A1:2019
Salud (Artículo 3.1a) :	EN IEC 62311:2020
Seguridad (Artículo 3.1a) :	EN 62368-1:2014+A11:2017

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

Elemento	Descripción del documento	
1.	Copia de la Declaración de conformidad (se acepta Borrador)	<input checked="" type="checkbox"/>
2.	RED 10(10): Documento con pictograma del embalaje o una Carta de certificación y/o documentos que expliquen el cumplimiento con el Artículo 10(10). Se acepta borrador de pictograma.	<input type="checkbox"/>
3.	Descripción operativa y Descripción de circuitos del producto/dispositivo, según proceda.	<input checked="" type="checkbox"/>
4.	Fotos del exterior del dispositivo	<input checked="" type="checkbox"/>
5.	Fotos del interior del dispositivo	<input checked="" type="checkbox"/>
6.	Manual de usuario e información e instrucciones de instalación	<input checked="" type="checkbox"/>
7.	Dibujos esquemáticos	<input checked="" type="checkbox"/>
8.	Diagramas de bloques	<input checked="" type="checkbox"/>
9.	Evaluación de riesgos Equipos Radioeléctricos Anexo III módulo B - Análisis y evaluación de riesgo/s (Véase TGN 30 a modo de guía)	<input checked="" type="checkbox"/>
10.	Si procede: Carta de cambio de información sobre el Fabricante o Solicitante / Modificación / Actualización de normas explicando los cambios sobre la versión actual del producto junto con documentos de soporte (por ejemplo, fotos, esquemas, nuevos datos de solicitante, etc.) Aplicable para Modificaciones del producto, Cambio de nombre de solicitante, Añadir modelo y Actualización de normas	<input checked="" type="checkbox"/>

Elemento	Descripción del documento (Cont.)			
11.	Si procede: Copia anterior del certificado de examen UE de tipo y anexos entregados por otros organismos de notificación implicados en la evaluación de conformidad (por ejemplo, certificados originales en caso de modificaciones del producto, certificados de módulos, etc.) Si procede.			<input checked="" type="checkbox"/>
12.	Informes de pruebas			<input checked="" type="checkbox"/>
	Radio / Equipos electromagnéticos / Salud / Seguridad	Número de informes de pruebas	Fecha de expedición / N.º revisión	
	Equipos electromagnéticos	ENS2204290281W01201R	10 de agosto de 2022	
	Equipos electromagnéticos	ENB2204290281E00601R	27 de junio de 2022	
	Seguridad	ENB2111250113S00401R	25 de mayo de 2022	

El presente certificado se expide en virtud del siguiente listado adicional y no exhaustivo de disposiciones de la Directiva de Equipos de Radio (2014/53/UE) del Parlamento Europeo y del Consejo de la Unión Europea:

1. **Artículo 10(1):** Al comercializar sus equipos de radio, los fabricantes se asegurarán de que este se hayan diseñado y fabricado de acuerdo con los requisitos esenciales establecidos en el Artículo 3.
2. **Artículo 10(2):** Los fabricantes se asegurarán de que los equipos de radio se fabriquen de modo que puedan utilizarse en al menos un Estado miembro sin infringir los requisitos aplicables sobre el uso del espectro radioeléctrico.
3. **Artículo 10(4):** Los fabricantes mantendrán una copia del certificado de examen UE de tipo, sus anexos y adiciones junto con la documentación técnica a disposición de las autoridades nacionales durante 10 años tras la comercialización del aparato.
4. **Artículo 10(5):** Los fabricantes se asegurarán de que los procedimientos en marcha para la producción en serie cumplan con esta Directiva. Se tendrán en cuenta convenientemente los cambios en el diseño o características de los equipos de radio y los cambios en las normas armonizadas o en otras especificaciones técnicas con referencia a las cuales se declara la conformidad de los equipos de radio. Cuando se estime conveniente con relación a los riesgos presentados por los equipos de radio, los fabricantes protegerán la salud y la seguridad de los usuarios finales, llevarán a cabo pruebas de muestras de equipos de radio disponibles en el mercado, investigarán y, si es necesario, mantendrán un registro de reclamaciones, de equipos de radio no conformes y retiradas de equipos de radio, y mantendrán a los distribuidores informados sobre dicha supervisión.
5. **Artículo 10(6):** Los fabricantes se asegurarán de que los equipos de radio que hayan comercializado lleven un número de serie, tipo o lote u otro elemento que permita su identificación o, cuando el tamaño o la naturaleza de los equipos de radio no lo permita, que la información necesaria se facilite en el embalaje o en un documento que acompañe los equipos de radio.
6. **Artículo 10(7):** Los fabricantes indicarán en los equipos de radio su nombre, nombre comercial registrado o marca registrada y dirección postal en la se pueda contactar con ellos o, cuando el tamaño o la naturaleza de los equipos de radio no lo permita, en su embalaje, o en un documento que acompañe los equipos de radio. La dirección indicará un punto único en el que se pueda contactar con el fabricante. Los datos de contacto serán en un idioma fácilmente comprensible para los usuarios finales y las autoridades de supervisión del mercado.

Extractos de Blue Guide:

- Si el fabricante (que se declara fabricante poniendo su nombre y dirección en el producto) se encuentra **fuera de la UE** y un importador comercializa el producto en la Unión, el producto llevará dos direcciones: la del fabricante y la del importador. Indicarán los siguientes tres elementos: su (1) nombre, (2) nombre comercial registrado o marca registrada y (3) una dirección postal única de contacto en la se podrá contactar con ellos sobre el producto o, cuando no sea posible por las medidas o características físicas de los productos, en su embalaje y/o en la documentación que los acompañen. El punto de contacto único podrá no estar situado necesariamente en el Estado miembro en cuyo mercado esté disponible el producto. **(Notas: No obstante, si el importador actúa como Representante Autorizado del fabricante, solo será necesaria la dirección del importador en el producto).**
- Si el fabricante original se encuentra **fuera de la UE** y el importador comercializa el producto bajo su propio nombre o marca registrada o modifica el producto ya comercializado (de tal modo que el cumplimiento de los requisitos aplicables pueda verse afectado), el importador será considerado el fabricante. La única dirección que en ese caso figurará en el producto (o embalaje o documento acompañante) será la dirección del importador considerado fabricante.
- Si el fabricante se encuentra **dentro de la UE**, el producto llevará solo una dirección (la del fabricante) puesto que no habrá importador implicado.
- Si el fabricante se encuentra **dentro de la UE** (una empresa situada en la UE que se declare fabricante poniendo su nombre y dirección en el producto) aunque los productos se hayan fabricado fuera de la UE, la empresa será considerada el fabricante que comercializa el producto en el mercado de la Unión, aunque la importación la lleve verdaderamente a cabo otra empresa. En este caso, no habrá importador en el sentido de la definición de importador y bastará con poner la dirección del fabricante.

7. **Artículo 10(8):** Los fabricantes se asegurarán de que los equipos de radio vayan acompañados de instrucciones e información de seguridad en un idioma que los consumidores y otros usuarios finales puedan entender con facilidad, según determine el Estado miembro correspondiente. Las instrucciones incluirán la información necesaria para usar los equipos de radio de acuerdo con su uso previsto. Dicha información incluirá, si procede, una descripción de los accesorios y componentes, incluido el software, que permita utilizar los equipos de radio de la forma prevista. Dichas instrucciones e información de seguridad, así como cualquier etiquetado, serán claras, comprensibles e ininteligibles. También se incluirá la siguiente información en caso de equipos de radio que emitan intencionadamente ondas de radio:
- (a) banda/s de frecuencia en que los equipos de radio funcionen;
 - (b) máxima potencia de radiofrecuencia transmitida en la/s banda/s de frecuencia en que los equipos de radio funcionen;
8. **Artículo 10(9):** Los fabricantes se asegurarán de que cada elemento de los equipos de radio vaya acompañado de una copia de la declaración de conformidad de la UE o de una declaración de conformidad simplificada de la UE. Cuando se facilite una declaración de conformidad de la UE, contendrá la dirección exacta de internet donde puede obtenerse el texto completo de la declaración de conformidad de la UE. La declaración de conformidad simplificada de la UE se incluirá en el manual de usuario:
- Por el presente, [Nombre del fabricante] declara que el tipo de equipo de radio [designación del tipo de equipo de radio] cumple con la Directiva 2014/53/UE*
El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección en internet: xxxxx
9. **Artículo 10(10):** En casos de restricciones en la puesta en servicio o de los requisitos para autorización de uso, la información disponible en el embalaje permitirá la identificación de los Estados miembros o el área geográfica dentro de un Estado miembro donde existan restricciones en la puesta en servicio o requisitos para autorización de uso. Dicha información se completará en las instrucciones que acompañen los equipos de radio. La Comisión podrá adoptar leyes de implementación que especifiquen cómo presentar dicha información. Dichas leyes de implementación se adoptarán de acuerdo con el procedimiento consultivo al que hace referencia el Artículo 45(2).
10. **Artículo 10(11):** Los fabricantes que consideren o tengan un motivo para creer que los equipos de radio que han comercializado no cumplen con dicha Directiva adoptarán de inmediato las medidas correctivas necesarias para que los equipos cumplan con la misma, o para su retirada, si procede. Asimismo, si los equipos de radio presentan un riesgo, los fabricantes informarán de inmediato a las autoridades nacionales competentes de los Estados miembros en los que hayan comercializado los equipos de radio a dicho afecto, dando detalles, en particular, sobre el incumplimiento, sobre cualesquiera medidas correctivas adoptadas y sobre los resultados de las mismas.
11. **Artículo 10(12):** Asimismo, en caso de recibir una solicitud razonada de una autoridad nacional competente, los fabricantes le facilitarán toda la información y documentación en papel o formato electrónico necesaria para demostrar la conformidad de los equipos de radio con dicha Directiva, en un idioma que la autoridad pueda entender fácilmente. Cooperarán con dicha autoridad, si esta lo solicita, en cualquier medida adoptada para eliminar los riesgos que supongan los equipos de radio que hayan comercializado.
12. **Artículo 19(2):** Por la naturaleza de los equipos de radio, la altura del marcado CE fijado a los equipos de radio podrá ser inferior a 5 mm, siempre que siga siendo visible y legible.
13. **Artículo 20(1):** El marcado CE se fijará de forma visible, legible e indeleble a los equipos radio o a su placa de datos, a menos que no exista la posibilidad de hacerlo o garantías por la naturaleza de los equipos de radio. El marcado CE también se fijará de forma visible y legible sobre el embalaje.
14. **Anexo III Módulo B, Punto 7, Declaración de conformidad:** El fabricante informará al organismo notificado que posea la documentación técnica relativa al certificado de examen UE de tipo sobre todas las modificaciones al tipo autorizado que puedan afectar a la conformidad de los equipos de radio con los requisitos de dicha Directiva o las condiciones de validez de dicho certificado. Dichas modificaciones requerirán una autorización adicional en forma de adición al certificado de examen UE de tipo.
15. **Anexo VI a la Declaración de conformidad, Punto 8** Si procede, descripción de los accesorios y componentes, incluido el software, que permita utilizar los equipos de radio de la forma prevista y cubierta por la declaración de conformidad de la UE.
16. **Especificaciones del producto:** La ganancia de la antena y cualesquiera datos adicionales los facilitará el solicitante.

Certificación

Don Jordi López Sancho, Traductor-Intérprete Jurado de inglés, nombrado por el Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación, certifica que lo que antecede es traducción fiel y completa al español de un documento redactado en inglés.

En Barcelona, a 30 de enero de 2023.

Certification

Mr. Jordi López Sancho, Sworn Translator-Interpreter of English, appointed by the Spanish Ministry of Foreign Affairs, European Union and Cooperation, certifies the foregoing to be a true and full translation into Spanish of a document written in English.

In Barcelona, on 30 January 2023.

Firma/Signature





EU – TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU
Annex III Module B

MANUFACTURER

Name	:	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
Address	:	No.288, Shizhu Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu City, Zhejiang Province 310000, P. R. China
Contact Name & Title	:	Shenjia / Certification Engineer
Email	:	Jason.shen@solaxpower.com
Phone number	:	+86(571)56260011

PRODUCT DESCRIPTION

Trademark/Trade Name	:	SolaX Power
Model Number	:	DataHub
Product Description	:	DataHub1000

NOTIFIED BODY

Certificate issued by	:	Notified Body 1177, TIMCO Engineering, Inc.
Certificate number	:	E1177-222226 (Original: E1177-221636 March 17, 2022)
Name and Signature	:	Bruno Clavier <i>Bruno Clavier</i> Date: August 23, 2022

The device shall be marked as follows: **CE**

Based on the evidence presented in the Technical Documentation, TIMCO Engineering, Inc., as appointed Notified Body, has issued this EU-Type Examination Certificate in accordance with Annex III Module B. The product described appears to be in conformity with the essential requirements Article 3.1(a), 3.1(b), and 3.2 of RED 2014/53/EU. This certificate relates only to the documents as provided to Timco Engineering, Inc. and is valid up to (1) the date of cessation of presumption of conformity of any of the superseded standards which were used for testing this product and assessed by Notified Body or (2) the date of modifications to the approved type that may affect the conformity of the apparatus with the essential requirements of this Directive or the conditions for validity of that certificate, whichever comes first.

TIMCO Engineering, Inc.
849 NW State Road 45
Newberry, FL 32669
www.timcoengr.com
A2LA Accredited
(Certificate No. 0955.02)

This Certificate is issued under the provision that TIMCO Engineering, Inc. nor its subsidiary companies accept any liability concerning the contents of this document other than forced by law. Reproduction of the Certificate (with Annex) in full is allowed. Reproduction of parts of this certificate may only be allowed by written permission of TIMCO Engineering, Inc.



EU – TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
E1177-222226

Date: August 23, 2022

PRODUCT SPECIFICATIONS

Intended Use / Category	: Non-Specific Short Range Device
RF output power	: 18.68 dBm
Frequency range (MHz)	: 2412-2472MHz
Modulation	: DSSS with DBPSK/DQPSK/CCK for 802.11b OFDM with BPSK/QPSK/16QAM/64QAM for 802.11g/n
Antenna type	: External antenna

According to the Technical Documentation compiled by the Manufacturer, the following standards were used:

ESSENTIAL REQUIREMENTS

Essential Requirement	Standard Number & Version
Radio (Article 3.2)	: ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
EMC (Article 3.1b)	: ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 55032:2015+A11:2020 EN 55035:2017+A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/A1:2019
Health (Article 3.1a)	: EN IEC 62311:2020
Safety (Article 3.1a)	: EN 62368-1:2014+A11:2017

TECHNICAL DOCUMENTATION

Item	Exhibit Description	
1.	Copy of the Declaration of Conformity (Draft acceptable)	<input checked="" type="checkbox"/>
2.	RED 10(10); Pictogram exhibit of the packaging or a Letter of Attestation and/or exhibits explaining compliance with Article 10(10). A draft pictogram is acceptable.	<input type="checkbox"/>
3.	Operational Description and Circuit Description of the product/device, where applicable.	<input checked="" type="checkbox"/>
4.	External Photos of the device	<input checked="" type="checkbox"/>
5.	Internal Photos of the device	<input checked="" type="checkbox"/>
6.	User manual and information and installation instructions	<input checked="" type="checkbox"/>
7.	Schematic drawings	<input checked="" type="checkbox"/>
8.	Block Diagrams	<input checked="" type="checkbox"/>
9.	Risk Assessment. RED Annex III module B - Analysis and assessment of the risk(s) (See TGN 30 for guidance)	<input checked="" type="checkbox"/>
10.	If Applicable: Modification/Standard Update/Applicant or Manufacturer info change letter explaining the changes to the existing version of the product along with supporting exhibits (e.g., photos, schematics, new applicant details, etc.) Applicable for Product Modifications, Applicant Name Change, Add Model, and Standard Update.	<input checked="" type="checkbox"/>

Item	Exhibit Description (Cont.)		
11.	If Applicable: Previous Copy of the EU/UK-type examination certificate and annexes as delivered by other notified bodies involved in the conformity assessment (e.g., original certificates in case of product modifications, modules certificates, etc.) Where applicable.		<input checked="" type="checkbox"/>
12.	Test Reports		<input checked="" type="checkbox"/>
	Radio / EMC / Health / Safety	Test Report Number	Issue Date/ Rev. No
	EMC	ENS2204290281W01201R	Aug. 10, 2022
	EMC	ENB2204290281E00601R	Jun. 27, 2022
	Safety	ENB2111250113S00401R	May. 25, 2022

This certificate is issued under the following additional and non-exhaustive list of provisions of the Radio Equipment Directive (2014/53/EU) of the European Parliament and the Council of the European Union:

1. **Article 10(1):** When placing their radio equipment on the market, manufacturers shall ensure that it has been designed and manufactured in accordance with the essential requirements set out in Article 3.
2. **Article 10(2):** Manufacturers shall ensure that radio equipment shall be so constructed that it can be operated in at least one Member State without infringing applicable requirements on the use of radio spectrum.
3. **Article 10(4):** Manufacturers shall keep a copy of the EU-type examination certificate, its annexes and additions together with the technical documentation at the disposal of the national authorities for 10 years after the apparatus has been placed on the market.
4. **Article 10(5):** Manufacturers shall ensure that procedures are in place for series production to remain in conformity with this Directive. Changes in radio equipment design or characteristics and changes in the harmonised standards or in other technical specifications by reference to which conformity of radio equipment is declared shall be adequately taken into account.
When deemed appropriate with regard to the risks presented by radio equipment, manufacturers shall, to protect the health and safety of end-users, carry out sample testing of radio equipment made available on the market, investigate, and, if necessary, keep a register of complaints, of non-conforming radio equipment and radio equipment recalls, and shall keep distributors informed of any such monitoring.
5. **Article 10(6):** Manufacturers shall ensure that radio equipment which they have placed on the market bears a type, batch or serial number or other element allowing its identification, or, where the size or nature of the radio equipment does not allow it, that the required information is provided on the packaging, or in a document accompanying the radio equipment.
6. **Article 10(7):** Manufacturers shall indicate on the radio equipment their name, registered trade name or registered trade mark and the postal address at which they can be contacted or, where the size or nature of radio equipment does not allow it, on its packaging, or in a document accompanying the radio equipment. The address shall indicate a single point at which the manufacturer can be contacted. The contact details shall be in a language easily understood by end-users and market surveillance authorities.

Excerpts from Blue Guide:

- If the manufacturer (declaring himself as a manufacturer by putting his name and address on the product) is **outside the EU** and the products are placed on the Union market by an importer, the product will bear two addresses: the one of the manufacturer and the one of the importer. Indicate the following three elements: his (1) name, (2) registered trade name or registered trade mark and (3) a single contact postal address at which they can be contacted on the product or when not possible because of the size or physical characteristics of the products, on its packaging and/or on the accompanying documentation. The single contact point may not necessarily be located in the Member State where the product is made available on the market.
(Notes: However, if the importer acts as the manufacturer's Authorised Representative, then only the importer's address is required on the product.)
- If the original manufacturer is **outside the EU** and the importer places the product on the market under his own name or trademark or modifies the product already placed on the market (in such a way that compliance with the applicable requirements may be affected), the importer is considered the manufacturer. The only address that in this case will figure on the product (or packaging or accompanying document) is the address of the importer who is considered as the manufacturer.
- If the manufacturer is **within the EU**, the product will bear only one (manufacturer's) address as there is no importer involved.
- If the manufacturer is **within the EU** (a company located in the EU declaring itself to be a manufacturer by putting its name and address on the product) although the products are manufactured outside the EU, that company is considered to be the manufacturer who places the product on the Union market, even if actual importation is done by another company. In this case there is no importer in the meaning of the importer's definition and it is sufficient to put only the manufacturer's address.

7. **Article 10(8):** Manufacturers shall ensure that the radio equipment is accompanied by instructions and safety information in a language which can be easily understood by consumers and other end-users, as determined by the Member State concerned. Instructions shall include the information required to use radio equipment in accordance with its intended use. Such information shall include, where applicable, a description of accessories and components, including software, which allow the radio equipment to operate as intended. Such instructions and safety information, as well as any labelling, shall be clear, understandable and intelligible.
The following information shall also be included in the case of radio equipment intentionally emitting radio waves:
(a) frequency band(s) in which the radio equipment operates;
(b) maximum radio-frequency power transmitted in the frequency band(s) in which the radio equipment operates.
8. **Article 10(9):** Manufacturers shall ensure that each item of radio equipment is accompanied by a copy of the EU declaration of conformity or by a simplified EU declaration of conformity. Where a simplified EU declaration of conformity is provided, it shall contain the exact internet address where the full text of the EU declaration of conformity can be obtained. The simplified EU declaration of conformity is to be placed in the user's manual:
*Hereby, [Name of manufacturer] declares that the radio equipment type [designation of type of radio equipment] is in compliance with Directive 2014/53/EU.
The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:xxxx*
9. **Article 10(10):** In cases of restrictions on putting into service or of requirements for authorisation of use, information available on the packaging shall allow the identification of the Member States or the geographical area within a Member State where restrictions on putting into service or requirements for authorisation of use exist. Such information shall be completed in the instructions accompanying the radio equipment. The Commission may adopt implementing acts specifying how to present that information. Those implementing acts shall be adopted in accordance with the advisory procedure referred to in Article 45(2).
10. **Article 10(11):** Manufacturers who consider or have reason to believe that radio equipment which they have placed on the market is not in conformity with this Directive shall immediately take the corrective measures necessary to bring that radio equipment into conformity, to withdraw it or recall it, if appropriate. Furthermore, where the radio equipment presents a risk, manufacturers shall immediately inform the competent national authorities of the Member States in which they made the radio equipment available on the market to that effect, giving details, in particular, of the non-compliance, of any corrective measures taken and of the results thereof.
11. **Article 10(12):** Manufacturers shall, further to a reasoned request from a competent national authority, provide it with all the information and documentation in paper or electronic form necessary to demonstrate the conformity of the radio equipment with this Directive, in a language which can be easily understood by that authority. They shall cooperate with that authority, at its request, on any action taken to eliminate the risks posed by radio equipment which they have placed on the market.
12. **Article 19(2):** On account of the nature of radio equipment, the height of the CE marking affixed to radio equipment may be lower than 5 mm, provided that it remains visible and legible.
13. **Article 20(1):** The CE marking shall be affixed visibly, legibly and indelibly to the radio equipment or to its data plate, unless that is not possible or not warranted on account of the nature of radio equipment. The CE marking shall also be affixed visibly and legibly to the packaging.
14. **Annex III Module B, Point 7, Declaration of Conformity:** The manufacturer shall inform the notified body that holds the technical documentation relating to the EU-type examination certificate of all modifications to the approved type that may affect the conformity of the radio equipment with the essential requirements of this Directive or the conditions for validity of that certificate. Such modifications shall require additional approval in the form of an addition to the original EU-type examination certificate.
15. **Annex VI Declaration of Conformity, Point 8:** Where applicable, description of accessories and components, including software, which allow the radio equipment to operate as intended and covered by the EU declaration of conformity
16. **Product Specifications:** The antenna gain and any other data is provided by the applicant.