

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE

Fabricante: *CALTTA TECHNOLOGIES CO., LTD.*
 Dirección: *4/F, R&D Building 1, ZTE Industrial Park, Xili, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China*

Esta declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Objeto de la declaración → PR900 U(1), *Repetidor Digital, UHF DMR (Digital Mobile Radio), Caltta;*



Transceptor Repetidor para uso en Sistemas Radio Móviles Digitales (DMR)

Características del Producto

Frecuencia de Transmisión (TX):	<i>UHF: 400~470MHz;</i>
Frecuencia de Recepción (RX):	<i>UHF: 400~470MHz;</i>

El objeto de esta declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación de coordinación pertinente de la Unión:

- **Directiva 2014/53/EU** del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de abril de 2014, sobre la coordinación de las leyes de los Estados miembros relativas a la comercialización de equipos radioeléctricos y por la que se deroga la Directiva 1999/5/CE
- **Directiva 2011/65/EU** del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011, sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos

Según el artículo 17 de la Directiva 2014/53/UE, el procedimiento de evaluación de la conformidad incluía el **Módulo B - Examen tipo UE** y **Módulo C - Conformidad basada en el control interno de producción** como se detalla en el Anexo III de la directiva.

Bay Area Compliance Labs Corp., **número de organismo notificado 1313**, realizó un examen de la documentación técnica tal como fue elaborado por el fabricante y emitió el certificado de examen tipo UE: **B1904241**.

Para demostrar la conformidad con los requisitos esenciales de la legislación de coordinación pertinente de la Unión, se aplicaron las siguientes **normas**:

Salud y seguridad (Artículo 3.1(a) de la Directiva 2014/53/EU)

EN 62311: 2008

EN 62368-1:2014+A11:2017

EMC (Artículo 3.1(b) de la Directiva 2014/53/EU)

Draft ETSI EN 301 489-1 V2.2.0

Draft ETSI EN 301 489-5 V2.2.0

Draft ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

Espectro Radio (Artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/EU)

ETSI EN 300 219 V2.1.1

ETSI EN 303 440 V2.1.1

ETSI EN 300 113 V2.2.1

ETSI EN 300 086 V2.1.2

Prevención (Artículo 4 de la Directiva 2011/65/EU)

IEC62321-3-1:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-8:2017

Protocolo

ETSI TS 102 361-1-2017

ETSI TS 102 361-2-2017

ETSI TS 102 361-3-2017

Información complementaria:

Para permitir operar según lo previsto y evaluar los requisitos esenciales de la legislación de coordinación pertinente de la Unión, el objeto de esta declaración está equipado con el software Major Release V1.00.

Firmado por y en nombre de : CALTTA TECHNOLOGIES CO., LTD.

A handwritten signature in black ink that reads "Tony Song".

Shenzhen, 15 de Mayo de 2019

Tony Song, Director de Calidad