

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

TELTRONIC, S.A.U.
CIF/NIF: A-50035518
Polígono Malpica, C/ F Oeste
50016 Zaragoza (España)
Teléfono: +34 902 41 80 16
Fax: +34 976 46 57 20
E-mail: cial@teltronic.es
Internet: www.teltronic.es

Como fabricante de:

Producto: Multicarrier Base Station
Modelos: GBS-P; GBS-7
Códigos: D188P01; D188701
Marca: TELTRONIC
Configuraciones: 1.01.02.02.xx

DECLARA bajo su exclusiva responsabilidad que el equipo radioeléctrico mencionado ha sido evaluado frente a los requisitos esenciales de la Directiva de la Unión Europea 2014/53/EU (RED), siendo conforme con los requisitos esenciales aplicables a este equipo:

Seguridad:	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020+AC:2020-05
Artículo 3.1(a)	EN 50124-1:2017
Salud:	Recomendación 1999/519/EC; EN 50385:2017
Artículo 3.1(a)	
Compatibilidad electromagnética (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
Artículo 3.1(b)	ETSI EN 301 489-5 V2.2.1
	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1
	EN 50121-4:2016 / A1:2019
	EN 50121-5:2017 / A1:2019
Características radioeléctricas:	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1
Artículo 3.2	ETSI EN 303 758 V1.1.1
	ETSI EN 303 039 V2.1.2
	ETSI EN 303 413 V1.2.1
Protección de redes	EN 18031-1:2024
Artículo 3.3(d)	

y cumple los requerimientos de la Directiva 2011/65/UE y su modificación 2015/863 relativa a Restricciones a la Utilización de Sustancias Peligrosas (RoHS)

Restricción de sustancias peligrosas (RoHS): EN IEC 63000:2018

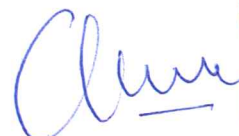
El cumplimiento de los requisitos de exposición a campos electromagnéticos está condicionado al uso de los modelos de antena especificados en el anexo de la presente Declaración de Conformidad.

Organismo notificado responsable de valorar la conformidad con los requisitos esenciales de la Directiva RED 2014/53/UE y de expedir el certificado de examen UE de tipo para el equipo radio indicado anteriormente:

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD S.A.U. (NB No. 2031)

Número de certificado de examen UE de tipo: ATN-CER-0042-0081-2025 Ed.1

Zaragoza, España, Enero 2026



En nombre de TELTRONIC S.A.U.
Alfredo Calderón Samitier
Director de I+D

ANEXO A LA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

ANTENNAS APPROVED BY TELTRONIC				
MODELO DE EQUIPO (CÓDIGO)	BANDA DE FRECUENCIAS	MODELO DE ANTENA (CÓDIGO)	FABRICANTE	GANANCIA
GBS-P (380-400 MHz) GBS-7 (409-430 MHz)	TETRA 380 – 400 MHz 409 – 430 MHz	760.12.11.00 (YSKM760121100)	Amphenol-Procom	11 dBi
		766.65.15.00 (YSKM766651500)	Amphenol-Procom	15 dBi
		760.90.13.00 (YSKM760901300)	Amphenol-Procom	13 dBi
		766.12.11.00 (YSKM766121100)	Amphenol-Procom	11 dBi
		766.65.15.00 (YSKM766651500)	Amphenol-Procom	15 dBi
		766.90.13.00 (YSKM766901300)	Amphenol-Procom	13 dBi
		4220.03-405-Txx (YSKM422003405Txx)	Amphenol-Procom	5,9 dBi
		4220.06-405-Txx (YSKM422006405Txx)	Amphenol-Procom	8.2 dBi
		4220.09-405-Txx (YSKM422009405Txx)	Amphenol-Procom	10.9 dBi
		LC356-HTBLDF(D00-TC) (SCLLC356-HTBLDF(D00-TC))	Sinclair	8.15 dBi
	GNSS 1575.42 MHz +/-1.023 MHz	RV-16 (11779)	San Jose Technology, Inc	5 dBi LNA: 31 dB

SUPPLEMENTARY INFORMATION

El equipo radioeléctrico arriba mencionado cumple con las siguientes normas adicionales:

Seguridad Eléctrica :

IEC 62368-1:2018 (CB certificate: DK-172152-UL)
UL 62368-1, 3rd Ed (UL file: E318948)
CAN/CSA C22.2 No. 62368-1:19, 3rd Ed
AS/NZS 62368-1:2022

