

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

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

Como fabricante de:

Produto: Multicarrier Base Station
Modelo: GBS-P; GBS-7
Código: D188P01; D188701
Marca: TELTRONIC
Configurações: 1.01.02.02.xx

DECLARA, sob sua exclusiva responsabilidade, que o equipamento de rádio supramencionado foi avaliado em relação aos requisitos essenciais da Diretiva 2014/53/UE (RED) da União Europeia e que está em conformidade com os requisitos essenciais aplicáveis a este equipamento:

Segurança: <i>Artigo 3.1(a)</i>	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020+AC:2020-05 EN 50124-1:2017
Saúde: <i>Artigo 3.1(a)</i>	Recomendação 1999/519/EC; EN 50385:2017
Compatibilidade eletromagnética (EMC): <i>Artigo 3.1(b)</i>	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 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 de rádio: <i>Artigo 3.2</i>	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1 ETSI EN 303 758 V1.1.1 ETSI EN 303 039 V2.1.2 ETSI EN 303 413 V1.2.1
Proteção de rede: <i>Artigo 3.3(d)</i>	EN 18031-1:2024

e cumpre os requisitos da Diretiva 2011/65/EU e a sua alteração 2015/863 relativa à Restrição do Uso de Substâncias Perigosas (RoHS)

Restrição de substâncias perigosas (RoHS): EN IEC 63000:2018

O cumprimento dos requisitos de exposição a campos eletromagnéticos está condicionado ao uso dos modelos de antenas especificados no anexo da presente Declaração de Conformidade.

Organismo notificado responsável pela avaliação de conformidade com os requisitos essenciais da Diretiva RED 2014/53/UE e emissão do certificado de exame UE de tipo para o equipamento de rádio acima referido:

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

Número do certificado de exame UE de tipo:

ATN-CER-0042-0081-2025 Ed.1

Zaragoza, Espanha, Janeiro 2026



Em nome de TELTRONIC S.A.U.
Alfredo Calderón Samitier
Diretor de R&D

ANEXO À DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

ANTENAS APROVADAS PELA TELTRONIC				
MODELO DE EQUIPAMENTO (CÓDIGO)	BANDA DE FREQUÊNCIA	MODELO DA ANTENA (CÓDIGO)	FABRICANTE	GANHO
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

INFORMAÇÃO SUPLEMENTAR

O referido equipamento de rádio está em conformidade com as seguintes normas adicionais:

Segurança:

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

