

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: RTP Series
Modelo: RTP-300 System
Código: C900026
Tipo: Sistema de Radiocomunicações Embarcado
Marca: TELTRONIC
Configurações: 1.10.09.12.xx

DECLARA, sob sua exclusiva responsabilidade, que o equipamento de rádio supramencionado está em conformidade com os requisitos essenciais e outros requisitos relevantes das seguintes Diretivas da União Europeia:

Diretiva 2014/53/UE relativa aos Equipamentos de Rádio (RED)
Diretiva 2011/65/UE relativa à Restrição do Uso de Substâncias Perigosas (RoHS)

As seguintes normas e regulamentos foram aplicados integralmente em conformidade com as referidas Diretivas:

Segurança:	EN IEC 62368-1:2020 / A11:2020 / AC:2020-05 EN 50155:2021 EN 50124-1:2017
Exposição a campos eletromagnéticos:	EN IEC 62311:2020 Recomendação do Conselho 1999/519/EC
Compatibilidade eletromagnética (EMC):	EN 50121-3-2:2016 / A1:2019 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-5 V2.2.1
Características de rádio:	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1 ETSI EN 303 413 V1.2.1
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-0042-0032-04A/2017 Ed. 3

Zaragoza, Espanha, Março 2025



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)	MÓDULO DE RÁDIO (CÓDIGO)	MODELO DA ANTENA (CÓDIGO)	FABRICANTE	GANHO
RTP-300 System (C900026)	MDT-400 380-430 MHz (D262W28)	87010005 (--)	Kathrein	5.15 dBi
		TRNB-S1 (YPANTRNB380400)	Panorama	5 dBi
		TRNBG-S1 (YPANTRNBG380400)	Panorama	5 dBi
		TRNB-S2 (YPANTRNB410430)	Panorama	5 dBi
		TRNBG-S2 (YPANTRNBG410430)	Panorama	5 dBi
		TRNB-TET (YPANTRNB380430)	Panorama	5 dBi
		TRNBG-TET (YPANTRNBG380430)	Panorama	5 dBi
		TRNC-TET (YPANTRNC-TET)	Panorama	5 dBi
		TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)	Panorama	5 dBi
		BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
		MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
		100-58-77-01.1 (YANT100587701.1)	Antonics	4.7 dBi
		100-58-77-01.2 (YANT100587701.2)	Antonics	5.9 dBi
		RV-76 (12365) – Antena GPS	San Jose Technology, Inc.	5 dBi

