

## 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](mailto:cial@teltronic.es)  
Internet: [www.teltronic.es](http://www.teltronic.es)

### Como fabricante de:

**Produto:** RTP Series  
**Modelo:** RTP-603 System  
**Código:** C900025  
**Tipo:** Sistema de Radiocomunicações Embarcado  
**Marca:** TELTRONIC  
**Configurações:** 1.21.11.14.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 e a sua alteração 2015/863 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 50124-1:2017
Exposição a campos eletromagnéticos:	Recomendação 1999/519/EC; EN 50385:2017; EN IEC 62311:2020
Compatibilidade eletromagnética (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-5 V2.2.1 EN 50121-3-2:2016+A1:2019
Características de rádio:	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1 ETSI EN 300 086 V2.1.2 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-0042-0032-03A/2017 Ed. 5

Zaragoza, Espanha, setembro 2024



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-603 System (C900025)	M-4000V 145-174 MHz (D27A340)	BP-170M (26439)	Tagra	3,15 dBi
	MDT-400 380-430 MHz (D262W28)  Banda de frequência: 380-400 MHz	100-58-77-01.2 (YANT100587701.2)	Antonics	5,9 dBi
		87010005 (-)	Kathrein	5,15 dBi
		BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
		MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
		TRNB-S1 (YPANTRNB380400)	Panorama	5 dBi
		TRNBG-S1 (YPANTRNBG380400)	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
	BP-380M (26444)	Tagra	3,15 dBi	
	MDT-400 380-430 MHz (D262W28)  MDT-400 409-470 MHz (D262Y28)  Banda de frequência: 409-430 MHz	100-58-77-01.2 (YANT100587701.2)	Antonics	5,9 dBi
		87010005 (-)	Kathrein	5,15 dBi
		BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
		MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	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
	MDT-400 409-470 MHz (D262Y28)  M-4000U 440-470 MHz (D27A840)  Banda de frequência: 440-470 MHz	100-58-77-01.1 (YANT100587701.1)	Antonics	4,7 dBi
		BP-410M (26446)	Tagra	3,15 dBi
		BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
		MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
		TRNB-S4 (YPANTRNB450470)	Panorama	5 dBi
		TRNBG-S4 (YPANTRNBG450470)	Panorama	5 dBi
		TRNC-S4 (YPANTRNC-S4)	Panorama	5 dBi
		TRNCG-S4 (YPANTRNCG-S4)	Panorama	5 dBi
		100-58-77-01.1 (YANT100587701.1)	Antonics	4,7 dBi
		BP-440M (11330)	Tagra	3,15 dBi