

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-603 System
Código: C900025
Tipo: Sistema de Radiocomunicações Embarcado
Marca: TELTRONIC
Configurações: 1.21.10.12.xx, 1.22.10.13.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 62368-1:2020 / A11:2020 / AC:2020-05
Exposição a campos eletromagnéticos:	Recomendação 1999/519/EC; EN 50385:2017
Compatibilidade eletromagnética (EMC):	EN 50121-3-2:2016 / A1:2019 Draft ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 Draft ETSI EN 301 489-5 V2.2.0 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 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
CERTIFICATION BODY (NB nº 2031)

Número do certificado de exame UE de tipo: ATN-CER-0042-0032-03A/2017 Ed. 4

Zaragoza, Espanha, Janeiro 2023



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
		100-58-77-01.2 (YANT100587701.2)	Antonics	5,9 dBi
	MDT-400 380-400 MHz (D262P28)	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)	100-58-77-01.2 (YANT100587701.2)	Antonics
	87010005 (-)		Kathrein	5,15 dBi
	BRLD (YPMIBRLD)		PoloMarconi	5 dBi
	MRD3 (YPMIMRD3)		PoloMarconi	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-400 410-430 MHz (D262Z28)	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
		100-58-77-01.1 (YANT100587701.1)	Antonics	4,7 dBi
		BP-410M (26446)	Tagra	3,15 dBi
		MDT-400 450-470 MHz (D262928)	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi
	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
	M-4000U 440-470 MHz (D27A840)	BP-440M (11330)	Tagra	3,15 dBi