

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

**TELTRONIC, S.A.U.**  
CIF/NIF: A-50035518  
Polígono Malpica, C/ F Oeste  
50016 Saragozza (Spagna)  
Telefono: +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)

Come fabbricante di:

**Prodotto:** RTP Series  
**Modelli:** RTP-800 System  
**Codici:** C090061  
**Tipo:** Sistema di Radiocomunicazioni Imbarcato  
**Marchio:** TELTRONIC  
**Configurazioni:** 1.01.01.01.xx

**DICHIARA sotto la propria responsabilità che il dispositivo radioelettrico, al quale questa dichiarazione si riferisce, soddisfa i requisiti fondamentali ed altri requisiti rilevanti richiesti dalle seguenti Direttive della Unione Europea:**

Direttiva 2014/53/EU, sulla regolamentazione delle apparecchiature radio (RED)  
Direttiva 2011/65/UE e il suo emendamento 2015/863, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)

**Sono stati applicati i seguenti standard tecnici e le seguenti normative nella loro totalità, secondo le Direttive menzionate anteriormente:**

Sicurezza:	EN 62368-1:2014 /AC:2015 /AC:2017-03 /A11:2017
Esposizione a campi elettromagnetici:	Raccomandazione Consiglio UE 1999/519/EC; EN 50385:2017
Compatibilità elettromagnetica (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-5 V2.2.1 Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.2 Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0 EN 50121-3-2:2016/A1:2019
Caratteristiche radioelettriche:	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1 ETSI EN 302 561 V2.1.1 ETSI EN 303 413 V1.2.1 ETSI EN 301 908-1 V13.1.1 ETSI EN 301 908-2 V13.1.1 ETSI EN 301 908-13 V13.1.1 ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 301 893 V2.1.1

**Organismo notificato responsabile della valutazione della conformità con i requisiti fondamentali della Direttiva RED 2014/53/EU e dell'emissione del certificato di esame UE del tipo per il dispositivo radio menzionato anteriormente:**

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD CERTIFICATION BODY (NB N° 2031)  
C/ La Majada, 3. 28760 Tres Cantos, Madrid (Spagna)

**Numero del certificato di esame UE del tipo:** ATN-CER-0042-0025-2021 Ed.01

Saragozza, Spagna, Settembre 2021



Per conto di TELTRONIC S.A.U.  
Alfredo Calderón Samitier  
R&D Direttore

## ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC			
MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE) Radio module	MODELLO DI ANTENNA (CODICE)	PRODUTTORE	GUADAGNO
RTP-800 SYSTEM (C090061) MDT-400 380-430 MHz (D262W28)	87010005 (-)	Kathrein	5,15 dBi
	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
	MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
	TRNC-TET (YPANTRNC-TET)	Panorama	5 dBi
	TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)	Panorama	5 dBi
RTP-800 SYSTEM (C090061) MDT-400 450-470 MHz (D262928)	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
	MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
	TRNC-S4 (YPANTRNC-S4)	Panorama	5 dBi
	TRNCG-S4 (YPANTRNCG-S4)	Panorama	5 dBi
RTP-800 SYSTEM (C090061) <small>Nota 1</small> MDT-400 806-870 MHz (D262N28)	TRNC-7-60 (YPANTRNC-7-60)	Panorama	5 dBi
	TRNCG-7-60 (YPANTRNCG-7-60)	Panorama	5 dBi
RTP-800 SYSTEM (C090061) LTE/CDMA Quectel EG25-G Wi-Fi Lantronix PW2050	TRNM-7-60-NJ (YPANTRNM-7-60-NJ)	Panorama	698-960 MHz: 6 dBi
			1710-2700 MHz: 6 dBi
			4.9-6 GHz: 10 dBi
	TRNMG-7-60-NJ (YPANTRNMG-7-60-NJ)	Panorama	698-960 MHz: 6 dBi
			1710-2700 MHz: 6 dBi
			4.9-6 GHz: 10 dBi

*Nota 1. La banda di frequenza 806-870 MHz non è consentita nell'UE, e quindi non fa parte del Certificato di esame UE del tipo ATN-CER-0042-0025-2021 Ed.01.*

### INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Il suddetto apparecchio radio è conforme alle seguenti norme supplementari::

Applicazioni ferroviarie:

EN 50155:2017  
 EN 50121-3-2:2016/A1:2019  
 EN 50124-1:2017  
 EN 50153:2014/A1:2017  
 EN 61373:2010/CORR 1:2011  
 EN 50125-1:2014  
 EN 60077-1:2017  
 EN 60068-2-1 (Ad)  
 EN 60068-2-2 (Be)  
 EN 60068-2-30 (Db)

