

EU-Konformitätserklärung

4. Februar 2021

Kaunas

Erklärende Organisation: **TELTONIKA NETWORKS UAB**
Adresse: K. Barsausko st. 66, LT-51436, Kaunas, Lithuania

Marke: TELTONIKA
Produktname: 3G Cellular Router
Produkt-Modell-Name: RUT230

Mitgeliefertes Zubehör: Netzgerät, Bestellcode: 035R-00143
 Eingang: AC 100-240V, 50/60Hz, 0.4A
 Ausgang: DC 9V, 1A

Mobile SMA Antenne, Bestellcode: 003R-00225
 Stecker: SMA Male

WiFi SMA Antenne, Bestellcode: 003R-00224
 Stecker: RP-SMA Male

Technische Beschreibung des eingebauten RF-Moduls:
Frequenzbereich:

Band		UL f, MHz	DL f, MHz	Maximale mittlere leitungsgebundene Ausgangsleistung, dBm
GSM	GSM900	880-915	925-960	23.97
	GSM1800	1710-1785	1805-1880	20.27
WCDMA	I	1920-1980	2110-2170	21.92
	VIII	880-915	925-960	23.06
WiFi 2.4 GHz	1 - 13	2401-2483		9.00

TELTONIKA NETWORKS UAB
 K. Barsausko st. 66, LT-51436
 Kaunas, Lithuania

Registration code 305579419
 VAT number LT100013223510

Swedbank AB
 LT78 7300 0101 6274 0111
 S.W.I.F.T. HABALT22



TELTONIKA NETWORKS UAB, erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass das oben beschriebene Produkt mit der relevanten Gemeinschaftsharmonisierung konform ist: Europäische Richtlinie 2014/53/EU (RED).

Die Konformität mit den grundlegenden Anforderungen wurde anhand der folgenden harmonisierten Normen nachgewiesen:

Harmonisierte Standardreferenz	Artikel der Richtlinie 2014/53/EU	Prüfbericht Nr.
IEC 62368-1:2018 EN 62368-1:2014+A11:2017 EN 50385:2017 EN 62232:2017	Gesundheit und Sicherheit - Artikel 3.1(a)	R1910A0618-L1 R1910A0618-L1 R1910A0618-M1 R1910A0618-M1
EN 55032:2015 EN 55035:2017 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0	Elektromagnetische Verträglichkeit - Artikel 3.1 Buchstabe b	R1910A0618-E1V1 R1910A0618-E1V1 R1910A0618-E1V1 R1910A0618-E1V1 R1910A0618-E1V1
ETSI EN 301 511 V12.5.1 ETSI EN 301 908-1 V11.1.1 ETSI EN 301 908-2 V11.1.2 ETSI EN 300 328 V2.1.1	Effiziente Nutzung des Frequenzspektrums - Artikel 3.2	R1910A0618-R1 / 18070524-CE-R1 R1910A0618-R2 / 18070524-CE-R2 / 18070524-CE-R2 R1910A0618-R2 / 18070524-CE-R2 / 18070524-CE-R2 R1910A0618-R3 / RXA1708-0297RF

Das in Artikel 17 genannte und in Anhang III der Richtlinie 2014/53/EU beschriebene Konformitätsbewertungsverfahren wurde unter Einbeziehung der folgenden benannten Stelle durchgeführt: Timco Engineering, Inc., 849 N.W. State Road 45, Newberry, Florida 32669, United

States. Die Benannte Stelle Nr.: 1177. Daher  ist auf dem Produkt angebracht.

EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. TCF-3356CC19

Leiter der Abteilung Technischer Support



TELTONIKA NETWORKS UAB
K. Barsausko st. 66, LT-51436
Kaunas, Lithuania

Registration code 305579419
VAT number LT100013223510

Swedbank AB
LT78 7300 0101 6274 0111
S.W.I.F.T. HABALT22

