

BTI Details Report

Issuing CEFTA Economy

Serbia

BTI Reference

2334/18

Validity Start Date

13/07/2018 00:00:00

Validity End Date

13/07/2021 00:00:00

Nomenclature Code

9030840000

Justification

Language

Српски језик

Issuing Place

Beograd

Issuing Date

Goods Description

Prenosivi uređaj tzv. "digitalni prijemnik", u kucištu dimenzija približno 220 x 45 x 330 mm, mase 2, 5 kg, sa napajanjem jednosmernom DC strujom ($15\text{ V} \pm 10\%$, 2 A). Opremljen je sledecim interfejsima: - antenskim ulazom, - LAN (Ethernet 10/100), - 3,5 mm audio džekom, - IF izlazom, - BNC (Bayonet Neill-Concelman) koaksijalnim konektorom, i - sedmopinskim AUX konektorima. Analogne i digitalne signale zadatog frekventnog opsega, uređaj prima, obrađuje, i sistemom matematičkih modula kodira u I/Q podatke, odnosno mere promene amplitude, frekvencije i faznog pomeraja sinusnog talasa, koji se čuvaju u uređaju na SD kartici kapaciteta 32 GB ili se preko ethernet konektora mreže, prosleđuju na dalju obradu. Uređaj se koristi za nadgledanje, otkrivanje i analizu radio signala u frekventnom opsegu od 9 kHz do 3,5 GHz, brzinom pretraživanja spektra od 1,8 GHz/s. Pogodan je za otkrivanje prislušnih uređaja i „gušenja” spoljašnjih ometanja. S obzirom na svoje objektivne karakteristike pogodan je za upotrebu u vozilima, avionima i bespilotnim letelicama.

National Keywords

Digitalni prijemnik