

BTI Details Report

Issuing CEFTA Economy

Serbia

BTI Reference

3285-2/2020

Validity Start Date

05/06/2020 02:00:00

Validity End Date

05/06/2023 02:00:00

Nomenclature Code

8525801900

Justification

Osnovna pravila za primenjivanje Carinske tarife 1. i 6.

Language

Српски језик

Issuing Place

BEOGRAD

Issuing Date

05/06/2020 02:00:00

Goods Description

Proizvod dimenzija 68 mm x 34 mm x 14 mm i mase 36,5 g tzv. "infracrvena termalna kamera za pametni telefone". Proizvod ima termalnu rezoluciju koja iznosi 4800 piksela (80 h 60), veličinu piksela 17 μm , očitava zračenje u spektru od 8 μm do 14 μm i ima sposobnost merenja temperature u opsegu od -20°C do 120°C sa termalnom osetljivošću manjom od 100 mK. Opremljen je sopstvenim baterijskim napajanjem, čije je trajanje oko 1 sat. Sa pametnim telefonom povezuje se preko interfejsa, a preko odgovarajuće aplikacije instalirane u telefonu, na ekranu telefona prikazuje se infracrveni termalni odraz u različitim paletama (crno-bela, u bojama duge, po intenzitetu i dr.), kao i vrednosti izmerene temperature, sa preciznošću od $\pm 3^{\circ}\text{S}$ ($\pm 5\%$) na temperaturskoj skali. Kapturisane podatke čuva u memoriji telefona u različitim formatima (video, slika, preklapanje slika u IR režimu i kao obične slike). Uređaj samostalno ne očitava niti prikazuje izmerene vrednosti temperature.

National Keywords