

**ထုတ်ပြန်ထားပြီးဖြစ်သော Technical Specifications for Short Range Devices (SRD) ကို ပြန်လည်ပြင်ဆင်သတ်မှတ် ထုတ်ပြန်နိုင်ရေးအတွက်  
သဘောထားမှတ်ချက်တောင်းခံခြင်း**

ပို့ဆောင်ရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနသည် လွှင့်အားနိမ့်တာတိုလွှင့်ဖမ်းစက် (Short Range Device) များအတွက် နည်းပညာဆိုင်ရာ သတ်မှတ်ချက်များနှင့်စပ်လျဉ်း၍ နိုင်ငံတကာနှင့် ဒေသတွင်းနိုင်ငံများရှိ သတ်မှတ်ချက်များကို လေ့လာအခြေခံ၍ ထုတ်ပြန်ထားပြီးဖြစ်ပါသည်။ ပြောင်းလဲလာသည့် ဆက်သွယ်ရေးနည်းပညာများနှင့် ကိုက်ညီစေရန်အတွက် ပြန်လည်ပြင်ဆင်ထားသည့် ဖော်ပြပါ လှိုင်းနှုန်းအသီးသီးနှင့် ယှဉ်တွဲဖော်ပြထားသော နည်းပညာဆိုင်ရာ အချက်အလက်များအပေါ် သဘောထားမှတ်ချက် ပေးပို့ရန်ရှိပါက [spectrumresource.ptd@gmail.com](mailto:spectrumresource.ptd@gmail.com) သို့ (၅.၁၁.၂၀၂၁) ရက်နေ့ နောက်ဆုံးထား၍ ပေးပို့ပေးပါရန် ကြေညာအပ်ပါသည်။

No	Previous			Amendment		
	Authorized Frequency Bands/ Frequencies	Maximum Field Strength / RF Output power	Typical Application Types	Authorized Frequency Bands/ Frequencies	Maximum Field Strength / RF Output power	Typical Application Types
1	919 – 924 MHz	500 mW (ERP)	Radio telemetry, telecommand, RFID System	919 – 924 MHz <sup>Note 1</sup>	500 mW (ERP)	RFID System
2	2400 – 2500 MHz	100 mW (EIRP)	Bluetooth, SRD device	2400-2483.5 MHz	100 mW (EIRP)	Bluetooth, SRD device
		200 mW (EIRP)	Wireless LAN only		200 mW (EIRP)	Wireless LAN only
		500 mW (EIRP)	RFID		500 mW (EIRP)	RFID
3	5470 – 5725 MHz	-	-	5470 – 5725 MHz	1W (EIRP)	Wireless LAN and broadband access

4	5725 – 5875 MHz	100 mW (EIRP)	SRD	5725 – 5850 MHz <b>Note 2</b>	100 mW (EIRP)	SRD
		1000 mW (EIRP)	Wireless LAN/ Broadband access		1000 mW (EIRP)	Wireless LAN/ Broadband access

-J-

**Note 1** For 919 – 924 MHz, (500mW (ERP) < RF Output power ≤ 2W (ERP)) need to get the approval from Posts and Telecommunications Department.

**Note 2** For 5725 – 5850 MHz, (1W (EIRP) < RF Output power ≤ 4W (EIRP)) need to get the approval from Posts and Telecommunications Department.