

# Elektroniskie sakari



## Ceļvedis radioiekārtu lietošanā

WiFi iekārtas, Mobilie tālruņi un citas iekārtas, kas darbojas mobilajā tīklā



## Mobilā interneta (3G / 4G / 5G) - WiFi maršrutētājs



Datu pārraides iekārtas, kas nodrošina galiekārtām piekļuvi WiFi bezvadu tīklam un savienojumu ar Internetu, izmantojot mobilo datu pārraides 3G/4G/5G tīklu.



### **Darbības rādiuss**

WiFi - vairāki desmiti metru.

3G/4G/5G - vairāki kilometri (atkarīgs no diapazona un mobilās bāzes stacijas atrašanās vietas).



### **Svarīgi atcerēties**

Iekārtas drīkst darboties tikai zemāk minētajos frekvenču diapazonos.

WiFi iekārtas frekvenču diapazonā 5,15 – 5,35 GHz un 5,945 – 6,425 GHz (ar ekvivalento izotropiski izstaroto jaudu EIRP virs 25 mW) drīkst lietot tikai telpās.



### Pirms iegādāšanās pārlicinies, ka:

- \* iekārta ir paredzēta lietošanai Eiropas Savienībā, tajā skaitā Latvijā;
- \* iekārta ir marķēta ar CE zīmi;
- \* precei pievienota atbilstības deklarācija (Declaration of Conformity), kas apliecina tās atbilstību direktīvai 2014/53/ES (RED);
- \* iekārtai nav lietošanas ierobežojumu;
- \* precei pievienota iekārtas lietošanas instrukcija.

Papildus informācija par CE zīmi, atbilstības deklarāciju, lietošanas ierobežojumiem un lietošanas instrukciju atrodama sadaļā **Biežāk uzdotie jautājumi**.



### Tava atbildība

Nepieciešams rūpīgi iepazīties ar lietošanas instrukciju un lietot iekārtu saskaņā ar ražotāja noteiktajiem nosacījumiem, ņemot vērā Nacionālajā radiofrekvenču plānā (<https://likumi.lv/ta/id/338729-nacionalais-radiofrekvencu-plana>) minētās tehniskās prasības, darbības nosacījumus un lietošanas ierobežojumus.



### Lietošanas atļauja

Nav nepieciešama "Elektroniskie sakari" izdota individuāla radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja, jo šādas radioiekārtas drīkst lietot saskaņā ar **koplietojamo radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauju** (Nacionālā radiofrekvenču plāna 3. pielikums).



### Lietošanas maksa

0,00 EUR – Maksu par šādu radioiekārtu lietošanu SIA "Elektroniskie sakari" nepiemēro.



### Izmantošanai paredzētās frekvenču joslas

WiFi: 2,4 – 2,4835 GHz (2,4 GHz), 5,15 – 5,35 GHz, 5,47 – 5,725 GHz (5 GHz), 5,945 – 6,425 GHz (6 GHz);

3G/4G/5G: 700 MHz (vēl tiek ieviesta); 800 MHz; 900 MHz; 1800 MHz; 2100 MHz; 2300 MHz; 2500 MHz; 3400 MHz; 24 GHz; 26 GHz (vēl tiek ieviesta)