
Radiogolven die worden gebruikt door dit product

Dit product maakt gebruik van radiogolven in de ISM-frequentieband (2,4 GHz).

Hoewel er geen licentie voor radiostations vereist is voor het gebruik van dit product, moet u de volgende zaken in acht nemen.

■ Gebruik dit product niet in de buurt van de volgende plaatsen.

- Industriële, wetenschappelijke of medische apparatuur, zoals microgolfovens en pacemakers
- In radiostations van fabrieken voor het detecteren van bewegende voorwerpen, die bijvoorbeeld worden gebruikt in de productielijnen van fabrieken (licentie voor radiostations vereist)
- Gespecificeerde radiostations met een laag vermogen (geen licentie voor radiostations vereist)
- Draadloze LAN-apparatuur

Apparatuur zoals de bovenvermelde toestellen maakt gebruik van dezelfde frequentiebandbreedte als Bluetooth.

Als dit product dichtbij de bovenvermelde apparatuur wordt gebruikt, kan er een radiogolfinterferentie optreden, kan de communicatie mislukken of kan de communicatiesnelheid dalen.

■ Vermijd het gebruik van dit product dichtbij een TV of radio.

TV's of radio's maken gebruik van een andere radiogolffrequentiebandbreedte dan Bluetooth, en hebben bijgevolg geen invloed op de communicatie van dit product of de TV / radio.

Als een TV / radio echter dichtbij een Bluetooth-product wordt geplaatst, kunnen de elektromagnetische golven die worden uitgezonden door dit product ruis veroorzaken in het geluid of de beelden van de TV / radio.

■ Radiosignalen kunnen niet penetreren in gewapend staal, metaal of beton.

De radiogolven die worden gebruikt door dit product kunnen niet penetreren in materialen van gewapend staal, metaal of beton.

De communicatie kan niet tot stand worden gebracht als twee kamers of verdiepingen gescheiden zijn door deze materialen.

* De communicatie wordt ook zwakker als er zich personen of lichaamsdelen tussen de Bluetooth-toestellen bevinden. Zorg ervoor dat er zich geen obstructies zijn tussen de toestellen wanneer deze in gebruik zijn.