

PMR-LAITTEIDEN STANDARDIT

1 (2)

1. Radiopuhelimet, joita käytetään pelkästään analogiseen puheensiirtoon

- 1.1 Radiopuhelintukiasemat
Standardi EN 300 086-1
Selektiivikutsulla varustetut laitteet: Standardi EN 300 219-1
- 1.2 Ajoneuvoon asennettavat radiopuhelimet
Standardi EN 300 086-1
Selektiivikutsulla varustetut laitteet: Standardi EN 300 219-1
- 1.3 Käsiradiopuhelimet
 - a) Antenniliittimellä varustetut laitteet
Standardi EN 300 086-1
Selektiivikutsulla varustetut laitteet: Standardi EN 300 219-1
 - b) Integraaliantennilaitteet
Standardi EN 300 296-1
Selektiivikutsulla varustetut laitteet: Standardi EN 300 341-1

2. Radiopuhelimet, joita käytetään puheen ja/tai datasiirtoon

- 2.1 Radiopuhelintukiasemat
 - a) kanavaväli ≥ 25 kHz:
Standardi EN 300 394-1
Standardi EN 302 561
 - b) kanavaväli 25 kHz tai 12,5 kHz:
Standardi EN 300 113-1
 - c) kanavaväli ≤ 10 kHz:
Standardi EN 301 166-1
- 2.2 Ajoneuvoon asennettavat radiopuhelimet
 - a) kanavaväli ≥ 25 kHz:
Standardi EN 300 394-1
Standardi EN 302 561
 - b) kanavaväli 25 kHz tai 12,5 kHz:
Standardi EN 300 113-1
 - c) kanavaväli ≤ 10 kHz:
Standardi EN 301 166-1
- 2.3 Käsiradiopuhelimet
 - a) kanavaväli ≥ 25 kHz:
Standardi EN 300 394-1
Standardi EN 302 561
 - b) kanavaväli 25 kHz tai 12,5 kHz:
Antenniliittimellä varustetut laitteet: Standardi EN 300 113-1
Integraaliantennilaitteet: Standardi EN 300 390-1
 - c) kanavaväli ≤ 10 kHz:
Standardi EN 301 166-1

PMR-LAITTEIDEN STANDARDIT

2 (2)

3. Kauko-ohjaus- ja telemetrialaitteet sekä datasiirtolaitteet

3.1 Standardi EN 300 220-1 tai EN 302 561 seuraavin tarkennuksin:

Standardeja sovelletaan alle 0,5 W lähetystehoisiin laitteisiin taajuuskaistoilla 29,810–29,940 MHz ja 161,4125–161,4625 MHz sekä taajuuskaistan 406... 470 MHz niillä osakaistoilla, jotka Viestintävirasto on osoittanut tähän käyttöön.

3.2 Muilla kuin edellä mainituilla taajuusalueilla tai laitteisiin, joiden lähettimen teho on yli 0,5 W, sovelletaan standardia EN 300 113-1 tai EN 302 561.