

Radion aakkoset

Akkumittari: Näyttää akun lataustason.

Akkuvaroitus: Kertoo latauksen tarpeesta. Näkyy näytössä ja kuuluu äänenä kaiuttimesta tai kuulokkeista.

Aktiiviset kanavat: Kanavat, jotka ovat aktiivisia ja joita voidaan käyttää.

Akunsäästötila: Vähentää virrankulutusta ja lisää merkittävästi käyttöaikaa.

Analoginen radio: Itsestään selvä vaihtoehto, kun halutaan hyvin toimiva ja nopea viestintätapa, jolla on paras kantama ja jolla voi puhua monen kanssa samanaikaisesti.

Auringonpilkut: Muodostuvat kohtiin, joissa Auringon magneettikenttä läpäisee Auringon pinnan.

Auringonpurkaus: Aurinko syöksee plasmapiilviä avaruuteen, mikä aiheuttaa voimakasta sähkömagneettista säteilyä.

Autolaturi: Lataamiseen 12-24 voltin virtapistokkeesta.

Bluetooth: Langaton yhteys radion ja matkapuhelimen, kuulosuojainten tai kuulokkeiden välillä.

CTCSS: Katso kohta Pilottiäni.

Etsi radio: Käytetään kadonneen radion löytämiseen äänen ja valon avulla.

Headset: Kuulokkeet ja mikrofoni, jossa on tangenttipainike, helpottavat radiopuhelimen käyttöä.

Herkkyyks: Radiovastaanottimen kyky vastaanottaa saapuvia signaaleja. Olennainen kantaman kannalta.

Ilmakehän häiriöt: Auringon aiheuttamat häiriöt. Katso kohdat Auringonpilkut ja Auringonpurkaus.

Induktiosilmukka: Siirtää äänen langattomasti kuulolaitteeseen tai valettuihin kuulonsuojaimiin, joissa on induktiivinen vastaanotin.

IP-luokitus: Kansainvälinen luokitus laitteen koteloinnin pölyn- ja vedenkestävyydelle. IP-68 = täysin pöly- ja vesitiivis.

Kanava: Radioyhteydelle osoitettu taajuus. Esimerkiksi 155 MHz taajuusalue, kanava 1 = 155,425 MHz.

Kantama: Etäisyys, jonka alueella viestintä on mahdollista.

Kantamatesti: Kahden radion välinen äänen yhteystesti.

Kantoaalto: Radiotaajuussignaali, jota voidaan moduloida kuljettamaan informaatiota. Katso kohta Modulaatio.

Kielen valinta: Sisäisen käyttöohjeen ja valikoiden kielen valinta: englantia, suomi, norja tai ruotsi.

Kohinasalpa: Sulkee saapuvista signaaleista pois kohinaa ja muita häiriöitä, jotka ovat heikompia kuin kohinasalpaan asetettu arvo.

Kuulonsuojaimet: Korville asetettavat kuvut, jotka sulkevat pois ylimääräiset äänet. Voidaan kytkeä radioon radiokaapelilla, headset-kuulokkeilla tai Bluetoothilla.

Käsiokapasitanssi: Ihmisen keho johtaa sähköä ja toimii siten maatasona.

Li-ion: Litiumioniakku on akku, jolla on suuri energiatiheys ja pieni itsepurkautuminen.

Lyhennyskela: Induktiokela, joka korvaa osan antennista, niin että antennia voidaan lyhentää.

Lähtöteho: Antenniin lähetettävä teho.

Maataso: Muodostuu kehosta yhdessä antennin kanssa.

Maavalinta: Käytetään Tanskan, Norjan ja Ruotsin metsästyskanavien valitsemiseen.

Memory-antenni: Hyvin ohut ja kevyt antenni, joka on valmistettu joustavasta metallista.

Mikrofoni: Muuntaa puheen sähköiseksi signaaliksi.

Mikrofonin herkkyys: Käytetään radion herkkyyden määrittämiseen. Suurin herkkyys on kuiskaustila, jolla voi kuiskata hiljaisessa ympäristössä. Pienin herkkyys on tarkoitettu puhumiseen meluisassa ympäristössä.

Modulointi: Kantoaallon taajuusvaihtelu mikrofonin signaalin tahdissa.

MONI: Monitoritoiminto, jolla ohitetaan kohinasalpa ja pilottiääni radiokanavan kuuntelemiseksi.

Nimi: Näyttää kutsujan nimen.

Näppäinäänet: Näppäinten painamisesta kuuluvat äänet.

Pikavalinta: Pikavalinta usein käytetyille toiminnoille tai asetuksille.

Pilottiääni: Toiminto, joka korvaa tavallisen kohinasalvan ja avaa kaiuttimen ainoastaan oikealle äänelle.

Power bank: Erillinen varavirtalähde, kun muuta virtaa ei ole käytettävissä.

PTT: Push to Talk = puhepainike.

Puheen kompressointi: Pakkaa puhelun lähettäessä ja purkaa sen vastaanottaessa. Käytetään kuuluvuuden parantamiseen pitemmillä etäisyyksillä.

Puheensalaus: Käytetään keskustelujen sisällön suojaamiseen. Estää puheen kuulumisen tavallisessa radiossa.

Pöytälaturi: Lataa radion akun.

Sisäinen käyttöohje: Opastaa yksinkertaisesti ja vaiheittain, miten radiopuhelinta käytetään.

SMS: Äänetön kommunikointi tekstiviestillä.

Suljetut kanavat: Kanavat, jotka eivät ole aktiivisia tai joita ei käytetä.

Taajuus: Värähdysten määrä sekunnissa.

Taajuusalue: Ruotsin viestintäviraston päättämä taajuus metsästysradiolle on 31/70/155 MHz.

Taustakohina: Ilmakehän purkausten ja sähköhäiriöiden aiheuttamat häiriöt.

Tiedonsiirto: Mahdollistaa nopean ja äänettömän viestinnän yhden tai useamman radion välillä.

USB-latausadapteri: Radion voi ladata USB-liitännällä powerbank-varavirtalähteestä, auton USB-laturista tai USB-verkkoadapterilla pöytälaturista.

Verkkolaturi: Lataamiseen 230 V jännitteellä.

Virrankulutus: Radion käyttämiseen tarvittava virta.

Sininen teksti koskee vain Lafayette Smartia.