

## VALTAKUNNALLINEN RADIOLÄHETYSPALVELU REFERENSSIVERKOLLE 2

*Tämä on hintaesimerkki Valtakunnalliselle perustason Radiolähetyspalvelulle, jolla saavutetaan laskennallisesti 91,9 %:n väestöpeitto (M70 mukaisesti laskettu) käyttämällä Digitan Päälähetysasemia. Palvelun lopullinen hinta riippuu aina asiakkaan radioluvista, asiakkaan tekemistä valinnoista ja viranomais määräyksistä.*

Digitan analogisen Valtakunnallisen Radiolähetyspalvelun hinta 91,9 %:n väestöpeiton verkolle, sisältäen 18 Päälähetysasemaa, on

**99 428 €/kk (+alv)**

Valtakunnallisen Radiolähetyspalvelun keskimääräinen Päälähetysasemakohtainen hinta Referenssiverkossa 2 on 5 524 €/kk/Päälähetysasema (+alv)

Referenssiverkon 2 kokonaishinnasta on

- Lähettämisen osuus 94 814 €/kk (+alv), keskimäärin 5 267 €/kk/Päälähetysasema (+alv)
- Lähetysignaalin ohjelmansiirron osuus 4 613 €/kk (+alv), keskimäärin 256 €/kk/Päälähetysasema (+alv)

Referenssiverkossa 2 käytetyt Päälähetysasemat ovat: Anjalankoski, Espoo, Eurajoki, Haapavesi, Joutseno, Jyväskylä, Koli, Kruunupyy, Kuopio, Lahti, Lapua, Mikkeli, Oulu, Pernaja, Tammela, Tampere, Turku, Vaasa.

Esimerkkiverkossa on käytetty sekä suurteholähtämistä että pienteholähtämistä. Esimerkkiverkon lähetystehot vaihtelevat asemakohtaisesti 1–60 kW ERP välillä.

Perustasoiseen Referenssiverkon 2 palvelun hintaan kuuluu

- Ohjelmansiirto Digitan Helsingin Pasilassa sijaitsevasta Palvelukeskuksesta (SOC) Digitan edellä mainituille 18:lle Päälähetysasemalle
  - Asiakkaan äänisignaalin multicast-siirretään AAC-audiokoodauksella ja 256 kbit/s tehollisella bittikapasiteetilla
- Päälähetysasemien FM-antennikapasiteetti sekä niiden Liitännäispalveluita
  - Liitännäispalveluja ovat: laitepaikka, sähkö
- Lähettäminen Päälähetysasemilta edelleen radioaaltoille
  - Lähettämiseen kuuluu staattiset RDS tiedot
- Ylläpito ja viankorjaus
  - Esimerkkiverkon palvelutasoon kuuluu viankorjauksien käynnistäminen kaikkina viikonpäivinä klo 06–22.
- Valvonta
- Varavoimalla varmistettu sähkö

Palvelut toteutetaan ilman teknisiä varmistuskomponentteja.

Palvelun lopulliseen toteuttamiseen ja samalla asiakkaan lopulliseen palveluhintaan vaikuttavat aina Liikenne- ja viestintäviraston myöntämässä radioluovissa määritellyt Päälähetysasemat, antennikorkeudet ja lähetystehot, asiakkaan kanssa sovittava palvelutaso, palvelun erityisehdot sekä palvelua koskevat viranomais määräykset esim. M54.

Referenssiverkon 2 Valtakunnallisen Radiolähetyspalvelun lisäksi asiakkaan kanssa voidaan sopia myös muista lisäpalveluista. Tällaisia palveluita ovat esimerkiksi

- asiakaskohtaiset ohjelmansiirtoyhteydet studio(i)lta Digitan Palvelukeskukseen (SOC)
- sisällön siirtämiseen käytettävä poikkeava audiokoodaus ja bittikapasiteetti
- tekniset varmennuskomponentit
- soundin muokkaamiseen tarkoitettu, asiakkaan valitsema audioprosessointi
- asiakkaan järjestelmiin toiminnallisesti integroidut palvelut
- alueellisen mainonnan ratkaisut yms.
- korotettu palvelutaso/käytettävyys

Hintoihin lisätään laskutushetkellä voimassa oleva arvonlisävero.

Hinnat ovat voimassa toistaiseksi. Digitalla on oikeus muuttaa hintoja Radiopalveluiden yleisten toimitusehtojen mukaisesti.

Palveluun sovelletaan Digitan Radiopalveluiden yleisiä toimitusehtoja. Toimitusehdot löytyvät Digitan internet-sivuilta [www.digita.fi](http://www.digita.fi)

Liite 1, Peittoalue-ennuste

## Liite 1, Peittoalue-ennuste

