



Palvelukuvaus ja hinnasto 2M G.703 siirtoyhteydet

Versio: [1.1](#)
1.11.2016



Sisällysluettelo

1 Yleistä	3
2 2M G.703 siirtoyhteys	3
3 Hinnat	3
3.1 Toimitusvyöhykkeen sisäinen hinta	3
3.2 Toimitusvyöhykkeiden välinen hinta 2Mbit/s G.703	3
4 Toimitusaika.....	4
5 Tilauksen peruuttaminen.....	4
6 Toimitusehdot	4

1 Yleistä

Tässä palvelukuvauksessa ja hinnastossa esitetyt hinnat ja toimitusehdot sekä näillä ehdoilla toimitettavien tuotteiden saatavuusalueet koskevat ainoastaan Viestintäviraston päätöksen mukaisia DNA Oy:n HMV-alueita ja siellä olevia johtoverkkoja.

Asiakkaalla tarkoitetaan palveluoperaattoria ja loppuasiakkaalla tuotteita tilaavan palveluoperaattorin loppuasiakkaita.

2 2M G.703 siirtoyhteys

2 Mbit/s G.703 yhteys on DNA Oy:n kahden erikseen määriteltyyn laitetilan tai siihen verrattavissa olevien pisteiden välinen nopeusluokiteltu siirtoyhteys. Yhteys voi olla toteutettu valmiiksi rakennetussa siirtojärjestelmäverkossa tai siirtojärjestelmänä kuparikaapeleissa yhteyteen sisältyvillä päätelaitteilla, jolloin määriteltyjen laitetilojen välisen yhteys on maksimissaan 3 km. Yhteys voidaan toteuttaa myös siirto- ja kuparijärjestelmän yhdistelmänä, tällöin rajoitus laitetilojen etäisyydelle on ainoastaan kuparijärjestelmän osuudella.

Asiakkaan liityntärajapinnan yhteyden teknisenä rajoitteena tulee huomioida kuparikaapeleissa tapahtuva vaimennus, josta johtuen etäisyys operaattorin ja DNA Oy:n laitteiden välillä tulee olla alle 300 m. 2 M G.703 luovutusrajapinta voidaan muuttaa muulle yleiselle luovutustekniikalle, esimerkiksi V.35, erillistä korvausta vastaan. DNA Oy määrittelee yhteyden teknisen toteutustavan.

3 Hinnat

3.1 Toimitusvyöhykkeen sisäinen hinta

Hinta sisältää siirto-, kuparijärjestelmällä tai näiden yhdistelmällä toteutetun yhteyden.

Vyöhykkeet	Asennusmaksu €	Kuukausimaksu €/kk
1	690	150
2	790	205

3.2 Toimitusvyöhykkeiden välinen hinta 2Mbit/s G.703

Hinta sisältää vyöhykkeiden välisen ja sisäisen siirto-, kuparijärjestelmällä tai näiden yhdistelmällä toteutetun yhteyden. Yhteyden ollessa kahden eri vyöhykkeen kunnan välillä hinta määräytyy aina kalliimmalla vyöhykkeellä olevan kunnan mukaisesti.

Varmistettu yhteys vyöhykkeiden välille tarjotaan erillisen tarjouksen mukaisesti.

Vyöhykkeet	Asennusmaksu €	Kuukausimaksu €/kk
2	990	245

4 Toimitusaika

Siirtoyhteyksien toimitusaika on tapauskohtaisesti 4 - 6 viikkoa.

5 Tilauksen peruuttaminen

Tilauksen peruutukset käsitellään purkutilauksina jo toimitetuista tuotteista. Tällöin toimitusmaksujen lisäksi tuotteista laskutetaan yhden kuukauden kuukausimaksut.

6 Toimitusehdot

Palveluihin sovelletaan DNA Oy:n operaattorituotteiden yleisiä toimitusehtoja. Näiden lisäksi tai sijasta noudatetaan tässä dokumentissa kuvattuja palvelukohtaisia ehtoja ja vastuita.

Hintoihin lisätään arvonlisävero sekä muut mahdolliset viranomaismaksut. DNA pidättää oikeuden hinnaston muutoksiin.

DNA pidättää oikeuden muuttaa tässä dokumentissa kuvattua palvelun sisältöä ja teknistä toteutusta. Muutoksista, jotka vaikuttavat asiakkaan käyttöympäristön yhteensopivuuteen, tiedotetaan ja sovitaan erikseen.