

## Valokuituliittymät ja internetpalvelut kuluttajille ja yrityksille Suomenniemen valokuituverkon vaihe 1 hankkeessa

Hinnasto koskee Saimaan Kuitu Oy:n Suomenniemen valokuituverkon vaihe 1 hankkeen valokuituliittymiä ja internetpalveluita.

Liittymämaksu on siirto- ja palautuskelpoinen liittymäsopimusehtojen mukaan ja liittymä on ALV 18 §:n mukaan arvonlisäverosta vapaa. Internetpalvelun avausmaksu, asennuspakettimaksu ja kuukausimaksut ovat arvonlisäverollisia. Arvonlisävero on 24 %.

Valokuituliittymä toimitetaan kaikille hankealueen kiinteistöille, mutta yli 1300 metrin pituisilla tai kustannuksiltaan erittäin suurilla päätösverkon kuitureittihaaroilla pitää olla enemmän kuin yksi valokuituliittymä, jotta valokaapelireitit toteutetaan. Saimaan Kuitu tekee kustannuksiltaan korkeista valokaapelireiteistä oman tarjouksen asiakkaille. Muilta osin noudatetaan Saimaan Kuidun liittymäsopimusehtoja.

Kaikkien Saimaan Kuitu Oy:n Suomenniemen valokuituverkon vaihe 1 hankkeen valokuituliittymätuotteiden liittymämaksut on maksettava seuraavasti:

- Jos liittymämaksu 1 990 € maksetaan yhdessä erässä, on laskun eräpäivä vähintään 1 kk ennen valokaapelin toimitusta liittymäsopimusehtojen mukaisesti tontin rajalle tai rakennuksen viereen. Jos valokaapeli on tontin rajalla tai rakennuksen vieressä, on laskun eräpäivä 1 kk sopimuksen allekirjoituksesta.
- Jos liittymämaksu maksetaan kahdessa erässä, on laskun ensimmäisen erän 1 000 € eräpäivä vähintään 1 kk ennen valokaapelin toimitusta liittymäsopimusehtojen mukaisesti tontin rajalle tai rakennuksen viereen. Jos valokaapeli on tontin rajalla tai rakennuksen vieressä, on laskun eräpäivä 1 kuukausi sopimuksen allekirjoituksesta. Toisen erän 990 € maksupäivä on vähintään 2 kuukautta valokaapelin toimituksesta kiinteistölle. Osamaksun toimitusmaksu on 39 € ja se veloitetaan toisen erän maksun mukana.

Internetpalvelujen käyttöönotto tapahtuu keskimäärin 2 kuukautta valokaapelin maarakennustyön jälkeen. Viive käyttöönotossa johtuu valokaapelijatkojen asennustyöstä maarakennustyön jälkeen. Saimaan Kuitu Oy:n edustaja ottaa noin kaksi viikkoa ennen liittymän ja sen internetpalvelun käyttöönottoa yhteyttä asiakkaaseen.

Internetpalveluiden avausmaksu 100 euroa maksetaan ensimmäisen internetpalvelun kuukausimaksun yhteydessä.

Liittymämaksu sisältää liittymäsopimusehtojen mukaisesti valokaapeli auraamisen kiinteistölle. Tarvittaessa kiinteistön tontin alueella olevat sähkökaapelit kaivetaan maksimissaan 5 metrin osalta näkyviin ja työ kuuluu liittymämaksuun. Liittymämaksu sisältää myös kiinteistön liitännävalokaapelin, 25 metrin maadoituskuparin, kuitupäätelaitteen perustason wifi ominaisuudella, kiinteistön tontin alueen valokaapelireitin kartoituksen ja dokumentaation sekä maksimissaan metrin mittaisen metallisen kaapelisuojakourun talon ulkoseinälle. Muista töistä ja tarvikkeista sovitaan asiakkaan kanssa kiinteistökatselmuksessa ja ne veloitetaan asiakkaalta erillisellä laskulla.

Suomenniemen vaihe 1 hankealueella internet käyttöön tulevien liittymien pitää maksaa 158 euron (sis. alv 24 %) asennuspaketti, joka sisältää valokaapelin kuitupäätelaitteen ja ulkoseinälle sijoitettavan suojakourun asennukset sekä metallisen valokaapelin maadoittamisen valokaapelin tulo-ojan maadoituskupariin ja valokaapelin seinän läpiviennin Saimaan Kuidun asennusohjeen mukaisesti. Laajemat sisäverkotyöt sovitaan asiakkaan kanssa kiinteistökatselmuksessa ja ne veloitetaan asiakkaalta erillisellä laskulla. Asennuksen jälkeen internetyhteys ja muut tilatut palvelut ovat käytettävissä. Saimaan Kuidun teleoperaattorikumppani laskuttaa asennuspakettimaksun.

### Saimaan Kuitu 100 Internetpalvelun avausmaksu 100 €

29,90 €/kk

Saimaan Kuitu 100 on 100/100 Mbts internetpalvelu, jonka kuukausimaksu on 29,90 €/kk. Kuukausimaksun lisäksi kiinteistön omistajan tulee maksaa liittymämaksu 1 990 €. Liittymämaksun voi maksaa yhdessä erässä tai kahdessa erässä. Lisäksi asiakkaan on maksettava 158 euron suuruinen asennuspaketti valokuituliittymän internetpalvelun käytön alkaessa.

## Saimaan Kuitu 300

**34,90 €/kk**

### Internetpalvelun avausmaksu 100 €

Saimaan Kuitu 300 on 300/300 Mbts internetpalvelu, jonka kuukausimaksu on 34,90 €/kk. Kuukausimaksun lisäksi kiinteistön omistajan tulee maksaa liittymämaksu 1 990 €. Liittymämaksun voi maksaa yhdessä erässä tai kahdessa erässä. Lisäksi asiakkaan on maksettava 158 euron suuruinen asennuspaketti valokuituliittymän internetpalvelun käytön alkaessa.

## Saimaan Kuitu Giga

**69,90 €/kk**

### Internetpalvelun avausmaksu 100 €

Saimaan Kuitu Giga on 1000/1000 Mbts internetpalvelu, jonka kuukausimaksu on 69,90 €/kk. Kuukausimaksun lisäksi kiinteistön omistajan tulee maksaa liittymämaksu 1 990 €. Liittymämaksun voi maksaa yhdessä erässä tai kahdessa erässä. Lisäksi asiakkaan on maksettava 158 euron suuruinen asennuspaketti valokuituliittymän internetpalvelun käytön alkaessa.

## Saimaan Kuitu 100 osa-aikaliittymä

normaalikäyttö **29,90 €/kk**

### Internetpalvelun avausmaksu 100 €

seisonta-aika **19,90 €/kk**

Saimaan Kuitu 100 osa-aikaliittymä on 100/100 Mbts internetliittymä, joka on tarkoitettu vapaa-ajan asunnoille ja pysyville kiinteistöille, joita käytetään osan aikaa vuodesta. Osa-aikaliittymän internetpalvelun kuukausimaksu on normaalikäytössä 29,90 €/kk ja seisonta-aikana 19,90 €/kk. Osa-aikaliittymän tulee olla vähintään kolme kuukautta vuodessa normaalikäytössä. Seisonta-aikana liittymän nopeus on nousevassa suunnassa 10 Mbts ja laskevassa suunnassa 0,5 Mbts. Kiinteistön kameravalvonta ja hälytykset toimivat myös seisonta-aikana.

Saimaan Kuitu 100 osa-aikaliittymän normaalilla nopeudella toimiva internetpalvelu kytketään sähköisesti päälle asiakkaan toimesta tietokoneella BLC:n asiakasportaalin kautta, jolloin internetpalvelusta veloitetaan vähintään normaali yhden kuukauden kuukausimaksu. Asiakas vastaa itse Saimaan Kuitu osa-aikaliittymän internetpalvelun sulkemisesta seisonta-aikana BLC:n asiakasportaalin kautta. Jos asiakas tilaa osa-aikaliittymän avaamisen tai sulkemisen seisonta-aikana BLC:n asiakaspalvelusta, niin BLC veloittaa avaamisen tai sulkemisen oman hinnastonsa mukaisesti.

Kuukausimaksun lisäksi kiinteistön omistajan tulee maksaa liittymämaksu 1990 €. Liittymämaksun voi maksaa yhdessä erässä tai kahdessa erässä. Lisäksi asiakkaan on maksettava 158 euron suuruinen asennuspaketti valokuituliittymän internetpalvelun käytön alkaessa.

## Saimaan Kuitu 100 Mökki

normaalikäyttö touko-lokakuu **29,90 €/kk**

### Internetpalvelun avausmaksu 100 €

seisonta-aika marras-huhtikuu **0 €/kk**

Saimaan Kuitu 100 Mökki on 100/100 Mbts internetliittymä, joka on tarkoitettu vapaa-ajan asunnoille, joita käytetään osan aikaa vuodesta. Mökkiliittymän internetpalvelu on toukokuun 1. päivästä lokakuun 31. päivään aktiivinen ja marraskuun 1. päivästä huhtikuun 30. päivään pois päältä. Internetpalvelun ollessa toiminnassa palvelun veloitus on normaali kuukausimaksu 29,90 €. Seisonta-aikana internetpalvelun ollessa suljettuna kuukausimaksuveloitusta ei ole.

Saimaan Kuitu 100 Mökkiliittymän internetpalvelu voidaan sähköisesti kytkeä päälle asiakkaan toimesta tietokoneella BLC:n asiakasportaalin kautta myös seisonta-aikana, jolloin internetpalvelusta veloitetaan vähintään normaali yhden kuukauden kuukausimaksu. Asiakas vastaa itse Saimaan Kuitu Mökkiliittymän internetpalvelun sulkemisesta seisonta-aikana BLC:n asiakasportaalin kautta. Jos asiakas tilaa Mökkiliittymän internet palvelun avaamisen tai sulkemisen seisonta-aikana BLC:n asiakaspalvelusta, niin BLC veloittaa avaamisen tai sulkemisen oman hinnastonsa mukaisesti.

Saimaan Kuitu 100, 300 ja Giga internetpalveluja sekä Saimaan Kuitu osa-aikaliittymää ei voi vaihtaa Saimaan Kuitu 100 Mökkiliittymäksi. Saimaan Kuitu 100 Mökkiliittymä on tuotetettu erikoisliittymä vapaa-ajan-asunnoille.

Kuukausimaksun lisäksi kiinteistön omistajan tulee maksaa liittymämaksu 1 990 €. Liittymämaksun voi maksaa yhdessä tai kahdessa erässä. Lisäksi asiakkaan on maksettava 158 euron suuruinen asennuspaketti valokuituliittymän internetpalvelun käytön alkaessa

## Saimaan Kuitu Tulevaisuuden varaus

Suomenniemen valokuituverkon vaihe 1 alueella asiakas voi tehdä Tulevaisuuden varaus -liittymäsopimuksen 1990 € liittymämaksulla. Tulevaisuuden varaus -liittymällä asiakas saa oikeuden saada valokuituliittymä takuuhinnalla käyttöön myöhemmin, vaikka Saimaan Kuitu Oy:n liittymämaksut nousisivat. Liittymämaksun voi maksaa yhdessä erässä tai kahdessa erässä. Laskun ensimmäisen erän 1 000 € eräpäivä on vähintään 1 kk ennen valokaapelin toimitusta liittymäsopimusehtojen mukaisesti tontin rajalle tai rakennuksen viereen. Jos valokaapeli on tontin rajalla tai rakennuksen vieressä, on laskun eräpäivä 1 kk sopimuksen allekirjoituspäivästä. Toisen erän 990 € maksupäivä on vähintään 2 kuukautta ensimmäisen erän eräpäivästä. Osa-maksun toimitusmaksu on 39 € ja se veloitetaan toisen erän maksun mukana. Tulevaisuuden varausliittymä sisältää valokaapeliyhteyden kiinteistölle toimitettuna liittymäsopimusehtojen ja tämän hinnaston mukaisesti.

Asiakas voi pyytää liittymän käyttöönottoa ilmoittamalla Saimaan Kuitu Oy:lle liittymälle toivotun käyttöönottopäivän. Saimaan Kuitu Oy vahvistaa liittymän käyttöönottopäivän viikon sisällä asiakkaan ilmoituksesta. Varsinainen liittymän internetpalvelun käyttöönottopäivä riippuu liittymien toimitustilanteesta ja vuodenaajasta. Jos liittymän valokaapelikiieppi on jäätyneen maan sisällä, siirtyy liittymän toimitus sulan maan vuodenaikaan. Kuitupäätelaitetta ei asenneta, jos asiakas ei ota Tulevaisuuden varaus -liittymää käyttöön, koska tulevaisuudessa kuitupäätelaitteet saattavat vaihtua. Tulevaisuuden varaus -liittymäsopimuksen muutoksesta normaaliksi liittymäksi tehdään erillinen muutossopimus.

Saimaan Kuitu Oy:n Tulevaisuuden varaus -liittymästä ei mene kuukausimaksuja. Kun Tulevaisuuden varaus -liittymän internetpalvelut otetaan käyttöön, on siihen liitettävissä Saimaan Kuitu 100, 1000 tai Giga internetpalvelut. Tulevaisuus varaus -liittymä voidaan ottaa käyttöön myös Saimaan Kuitu 100 osa-aikaliittymänä tai Saimaan Kuitu 100 Mökkiliittymänä. Lisäksi asiakkaan on maksettava 158 euron suuruinen asennuspaketti valokuituliittymän internetpalvelun käytön alkaessa.

### Paritalot

#### Avausmaksu 100 €/huoneisto

Saimaan Kuitu 100/huoneisto

Saimaan Kuitu 300/huoneisto

Saimaan Kuitu Giga/huoneisto

29,90 €/kk

34,90 €/kk

69,90 €/kk

Kuukausimaksun lisäksi paritalon huoneistojen omistajien pitää maksaa oma liittymämaksu 1 900 €/huoneisto, mikäli molemmat huoneistot liittyvät samanaikaisesti Saimaan Kuitu Oy:n valokuituverkkoon. Mikäli huoneistot liittyvät eri aikaan, noudatetaan paritalojen huoneistojen liittymisessä Saimaan Kuitu Oy:n liittymäsopimusehtoja samaan tapaan kuin yksittäinen kiinteistö/huoneisto liittyisi Saimaan Kuitu Oy:n valokuituverkkoon. Paritalon molempien huoneistojen omistajien kanssa tehdään oma liittymä- ja palvelusopimus.

Liittymä- ja palvelusopimuksessa noudatetaan voimassa olevia Saimaan Kuitu Oy:n liittymäsopimusehtoja sekä hintoja. Liittymät voivat olla normaaleja liittymiä tai Tulevaisuuden varaus -liittymiä. Paritalon huoneistot voivat maksaa oman liittymämaksuosuutensa yhdessä erässä tai kahdessa erässä.

Paritalon molemmille huoneistoille varataan oma kiinteistövalokaapeli ja molempiin huoneistoihin asennetaan oma kuitupäätelaite perustason WiFi-ominaisuudella. Lisäksi molempien paritalon huoneistojen omistajien on maksettava 158 euron suuruinen asennuspaketti valokuituliittymän internetpalvelun käytön alkaessa.

## Saimaan Kuitu Oy:n Suomenniemi vaihe 1 valokuituverkon liittymämaksu 1.1.2021

Saimaan Kuitu Oy:n Suomenniemen vaihe 1 valokuituliittymän liittymämaksu nousee viimeistään 1.1.2021 alkaen 3 000 euroon. Liittymämaksu voi nousta aikaisemminkin, jos EU:n maaseuturahaston ja Mikkelin kaupungin tukirahaa ei ole enää käytettävissä Suomenniemi vaihe 1 hankkeessa. Muutos koskee myös paritalojen molempien huoneistojen liittymiä. Liittymä voidaan rakentaa maksimissaan 300 metrin etäisyydelle runkoverkosta, jos liittymämaksu kattaa rakentamisen ja kuitupäätelaitteiden kustannukset. Yli 300 metrin matkan ylimenevältä osalta rakentamisesta veloitetaan liittyjältä todelliset rakentamisen kustannukset.

1 990 euron liittymämaksulla liittymäsopimuksia voidaan tehdä ennen Suomenniemen valokuituverkon vaihe 1 alueen valokuituverkon rakentamista 31.3.2020 mennessä. Kun alueen valokuituverkko on rakennettu, niin Saimaan Kuitu Oy ei takaa nykyisellä 1 990 euron liittymämaksulla valokuituliittymää. Jos EU:n maaseuturahaston ja Mikkelin kaupungin tukirahaa alueen on valokuituverkon rakentamisen jälkeen vuoden 2020 aikana vielä käytettävissä, niin valokuituliittymäsopimuksia voidaan tehdä hankealueilla Saimaan Kuitu Oy:n ja

asiakkaan kanssa 31.8.2020 mennessä. Liittymä rakennetaan kaapeliojan osalta valmiiksi 30.10.2020 mennessä ja liittymä otetaan käyttöön asiakkaan ja Saimaan Kuitu Oy:n sopimuksen mukaisesti.

## Kiinteistön kuitupäätelaite perustason WiFi-ominaisuudella

Liittymämaksu sisältää kiinteistön sisälle sijoitettavan kuitupäätelaitteen perustason WiFi-ominaisuudella.

### BLC TV –palvelu

**6,95 €/kk**

Palvelun toimittaa Saimaan Kuitu Oy:n operaattorikumppani Blue Lake Communications Oy (BLC). Kuukausimaksu sisältää lakisääteisen tekijänoikeusmaksun. BLC TV-palvelusopimus tehdään suoraan BLC:n kanssa. Saimaan Kuitu ei vastaa BLC TV-palvelun ja iptv-boksin hintojen ja palvelukokonaisuuden muutoksista.

BLC TV on iptv-palvelu, jolla saat lisää joustavuutta television katseluun. Iptv-palvelussa televisiokuva striimataan nopealla internetyhteydellä iptv-boksiin tai älytelevision. BLC TV tuo televisionkatseluun monia uusia ominaisuuksia kuten rajattoman ohjelmakohtaisen tallennustilan, videovuokraamon ja maksukanavien tilaukset omalla kaukosäätimellä, viivästetyn televisionkatselun ja valikoitujen kanavien ohjelmakirjastot. BLC TV perustuu ahvenanmaalaisen Ålcom Ab:n teknologiaan.

BLC TV:tä voi katsoa älytelevision sovelluksen kautta, liittämällä televisioosi iptv-boksi, tietokoneella, matkapuhelimella ja tabletilla. BLC TV:n kuukausimaksuun sisältyy mahdollisuus katsoa ohjelmia älyteleviisioilla tai iptv-boksilla. Käyttääksesi palvelua tietokoneen selaimella, matkapuhelimella tai tabletilla, asiakkaan tulee tilata BLC TV:hen Mobiili IPTV -lisäpalvelu. Lisäpalvelun hinta on Saimaan Kuidun valokuituliittymän yhteydessä 2,50€/kk. BLC TV:n Mobiili IPTV -lisäpalvelun normaali hinta on 5,00€/kk ilman valokuituliittymää.

Asiakas voi tilata valokuituliittymätilauksen yhteydessä IPTV–boksin hintaan 137,23 €/kpl. Iptv-boksi toimitetaan asiakkaalle valokuituliittymän asennuksen yhteydessä. BLC TV-palvelun iptv-boksin hinta on sama Saimaan Kuidun asiakkaille myös jälkikäteen tilattaessa.

Älyteleviisioilla palvelua käytettäessä asiakkaan pitää käydä noutamassa laitteen sovelluskaupasta IPTV-sovellus Ålcom IPTV. Sovellus toimii useimmissa älyteleviisioille. Matkapuhelimella tai tabletilla palvelu toimii Android ja iOS käyttöjärjestelmissä. Asiakkaan pitää noutaa laitteeseen sovelluskaupasta IPTV-sovellus Ålcom IPTV. Tietokoneen selaimella BLC TV toimii Chrome-selaimella (Mac ja Windows).

BLC TV -palvelun vaatimien laitteiden ja ohjelmistojen asennuksesta, käyttöönotosta ja kustannuksista vastaa asiakas.

BLC TV -palveluun voidaan liittää yhteensä viisi yhtä aikaa käytettävää televisiota, joissa on Ålcom TV IPTV-sovellus tai iptv-boksi käytössä. Tarkempi kuvaus BLC TV-palvelusta löytyy nettisivuilta osoitteesta [www.blc.fi/blctv](http://www.blc.fi/blctv).

Yritys ei voi tehdä BLC TV -palvelusopimusta, vaan se on tehtävä yksityishenkilön nimiin.

### Kiinteä julkinen IP-osoite

**18,60 €/kk/kpl**

Saimaan Kuitu Oy:n kuluttaja-asiakas voi tilata liittymäkohtaisesti 1-4 kiinteää julkista IPv4-osoitetta Saimaan Kuitu Oy:n liittymätilauksen yhteydessä tai myöhemmin Saimaan Kuitu Oy:n teleoperaattorikumppanilta Blue Lake Communications Oy:ltä. Palvelukuvaus löytyy Saimaan Kuitu Oy:n nettisivuilta osoitteesta [www.saimaankuitu.fi](http://www.saimaankuitu.fi). Kiinteiden IP-osoitteiden käyttöönoton kustannuksista vastaa asiakas.