

TUKKUTASON LAAJAKAISTAPALVELUN OPERAATTORIHINNASTO 1.2.2013

Blue Lake Communication Oy (myöhemmin BLC) tarjoaa toiselle teleyritykselle (myöhemmin Operaattoriasiakas) tuotteita ja palveluja HMV-alueellaan tämän hinnaston mukaisesti.

1. Tukkutason laajakaistapalvelu

BLC:n tukkutason laajakaistapalvelu on BLC:n alue- ja tilaajaverkon kautta toteutettu laajakaistayhteys Operaattoriasiakkaan nieluiliittymästä BLC:n tilaajaverkon asiakaskiinteistön talojakamon yleisen televerkon liitäntäpisteeseen.

2. Ethernet -nieluiliitäntä

Ethernet-liitäntän tyyppi on 1Gbit/s optinen yksimuotoliitäntä. Ethernet-liitäntäpiste on BLC:n alueverkon aktiivilaitteen portti osoitteessa Olavinkatu 44, Savonlinna. Yksittäiset xDSL-liittymät toimitetaan liittymä- tai ryhmäkohtaisena VLAN:a ethernet-liitäntään. VLAN-numeroinnista sovitaan erikseen Operaattoriasiakkaan ja BLC:n välillä.

2.1. Ethernet L2 kuljetuskomponentti

Ethernet L2 kuljetuskomponentilla liittymän luovutusrajapintaa voidaan siirtää BLC:n liitäntäpisteestä muuhun erikseen sovittavaan liitäntäpisteeseen.

2.2. Ethernet VLAN

Ethernet nieluiliitäntässä välitettävä liittymä- tai ryhmäkohtainen yksitaginen VLAN.

3. Ethernet xDSL -portti

xDSL-portti on tässä yhteydessä liittymä- tai ryhmäkohtainen VLAN BLC:n paikalliskeskuksen DSLAM laitteen portista BLC:n Ethernet runkoverkon liitäntäpisteeseen.

Portti tuotteeseen ei sisälly tilaajayhteyttä eikä siihen mahdollisesti kuuluvaa alipäästösuodinta. Tilaajayhteys on tilattava erikseen BLC:tä tai kolmannelta toimittajalta joka toimittaa tilaajayhteyksiä samalla keskusalueella.

4. Ethernet xDSL -liittymä

xDSL-liittymä on tässä yhteydessä liittymä- tai ryhmäkohtainen VLAN BLC:n tilaajaverkon asiakaskiinteistön talojakamon yleisen televerkon liitäntäpisteestä BLC:n Ethernet runkoverkon liitäntäpisteeseen.

4.1. Tilaajayhteys

Tukkutason laajakaistapalvelu (Ethernet xDSL -liittymä) sisältää myös tilaajayhteyden ja tilaajayhteyden kytkennän BLC:n verkosta asiakaskiinteistön talojakamon yleisen televerkon liitäntäpisteeseen, eikä sitä tarvitse tilata erikseen. Tilaajayhteyden toimittamiseen liittyvät muut maksut BLC:n tilaajayhteyspalvelujen operaattorihinnaston mukaan.

5. Hinnoittelu

Hinnoittelu perustuu BLC:ssä käytettävään xDSL - tekniikkaan ja normaaliin puhelinverkon perushuoltotasoon (Huoltotaso1). Perushuoltotaso on tarkoitettu kotikäyttöön tuleville yhteyksille. Lisähuoltotasot yrityskäyttöön tuleville liittymille toimitetaan erillisen sopimuksen mukaan.

BLC ei takaa liittymien nopeuksia, vaan liittymän nopeus riippuu tilaajayhteyden pituudesta ja kaapelin ominaisuuksista. Taulukon nopeudet ovat kyseisten hintaluokkien maksiminopeuksia. Hintoihin ei sisälly päätelaitetta.

5.1. Ethernet xDSL -portti

Liittymänopeus	Asennus €	Kuukausimaksu € / kk	Tekniikka
8/1 Mbit/s tai alle	20	7,50	ADSL
24/1 Mbit/s	20	12,50	ADSL
2/2 Mbit/s	20	78,50	G.SHDSL

Kaikkien liittymien saatavuus on aina varmistettava etukäteen. Tietyillä alueilla suurin ADSL -liittymänopeus on 1M/512 kbit/s.

5.2. Ethernet xDSL -liittymä

Liittymänopeus	Asennus / siirtomaksu tilaajajohdolla €	Asennus / siirtomaksu yläkaistalla €	Kuukausimaksu tilaajajohdolla € / kk	Kuukausimaksu yläkaistalla € / kk	Tekniikka
8/1 Mbit/s tai alle	108	93	21,00	15,30	ADSL
24/1 Mbit/s	108	93	26,00	20,30	ADSL
2/2 Mbit/s	118		92,00		G.SHDSL

Kaikkien liittymien saatavuus on aina varmistettava etukäteen. Tietyillä alueilla suurin ADSL -liittymänopeus on 1M/512 kbit/s.

5.3. Toimitusalueen määrittely

Hinnoittelun piiriin kuuluvat seuraavat keskitin alueet.

Keskitin	Kunta
Hernemäki	Savonlinna
Kerimäki	Kerimäki
Kuusniemi	Savonlinna
Kyrönniemi	Savonlinna
Laitaatsilta	Savonlinna
Miekkoniemi	Savonlinna
Nojanmaa	Savonlinna
Nätki	Savonlinna
Parkkola	Savonlinna
Savonlinna	Savonlinna
Vääräsaari	Savonlinna
Haapala	Savonlinna
Hälvä	Kerimäki
Kumpuranta	Kerimäki
Kuokkala	Enonkoski
Kuona	Kerimäki
Louhi	Kerimäki
Pihlajaniemi	Kerimäki
Makkola	Kerimäki
Pistala	Kerimäki
Ruokoniemi	Kerimäki
Silvola	Kerimäki
Villala	Kesälahti

5.4. BLC:n HMV alueen ulkopuoliset xDSL-liittymät ja -portit

Yhteydet toteutetaan erillisen sopimuksen mukaisesti.

5.5. Ethernet L2 kuljetuskomponentti

Liittymänopeus	Asennus / siirtomaksu €	Kuukausimaksu € / kk	Tekniikka
8 M / 1 M tai alle	0	4,00	ADSL
24M / 1M	0	4,00	ADSL
2 M / 2 M	0	4,00	G.SHDSL

5.6. Ethernet-nieluliitäntä

1 Gbit/s Singlemode 802.1Q

Asennus	1900,00 €
Kuukausivuokra	885,00 € / kk

Liitäntäraja-alue on BLC:n aktiivilaitteen portti BLC:n datalaitteissa osoitteessa Olavinkatu 44, Savonlinna.

Tilaava operaattori vastaa siirtoyhteyden toteutuksesta omaan runkoverkkoonsa.

5.7. Ethernet VLAN

Kytkeäsmaksu	20,00 €
Kuukausimaksu	2,00 € / kk / VLAN

5.8. Muutokset liittymän sähköisissä ominaisuuksissa tai liittymään liittyvissä tiedoissa

Toimenpidemaksu	45,00 €
-----------------	---------

6. Toimitusajat

GW-liittämän toimitusaika on 4 viikkoa tilauksesta.
Yksittäisten xDSL-liittymien toimitusaika on 20 työpäivää.

7. Tilausmenettely

Saatavuuskyselyt ja tilaukset tehdään sähköpostilla osoitteeseen: operaattoripalvelut@bhc.fi tai erikseen sovitun sähköisen tilausjärjestelmän kautta. BLC vahvistaa tilauksen viiden (5) työpäivän sisällä.

8. Häiriönpoisto

Häiriöilmoitukset tehdään BLC:n häiriöilmoitusten vastaanottoon puh. 029 001 2012 tai sähköpostilla osoitteeseen hairioilmoitukset@bhc.fi. Yksittäisen liittymän häiriönpoisto tapahtuu arkisin ma - pe klo 8.00 - 16.00. Runkoverkon häiriönpoisto 24/7/365 periaatteella.

9. Toimitusehdot

Siltä osin, kun tässä hinnastossa ei ole muuta mainittu, noudatetaan liittymien toimituksessa BLC:n viestintätoimintasuoritteiden yleisiä toimitusehtoja operaattoreille.

10. Muuta

Kaikki esitetyt hinnat ovat alv 0 %. Lopullisiin hintoihin lisätään kulloinkin voimassa olevat verot ja muut viranomaismaksut.
Hinnasto astuu voimaan 1.2.2013 alkaen ja on voimassa toistaiseksi.

BLC pidättää oikeuden hinnanmuutoksiin.