

## Elisa Operaattorilaajakaistapalvelut

Operaattorilaajakaista kertamaksu	
Operaattorilaajakaistapalvelun toimitus, siirto tai nopeudenmuutos etähallinnalla	20 €
Kertamaksut	
Tilaajayhteys 2-johdin kytkentä	75 €
Tilaajayhteys 4-johdin kytkentä	150 €
Yläkaistayhteyden kytkentä	57 €
Liittymän toimitus pistorasialle	40 €
Toisen operaattorin tilaajayhteys 2-johdin kytkentä	110 €
Toisen operaattorin tilaajayhteys 4-johdin kytkentä	210 €
Reititetty VLAN	10 €
Liittymäkohtainen VLAN, Q-in-Q VLAN tai RyhmäMulti VLAN	20 €
Multi VLAN	60 €

Operaattorilaajakaistapalvelun kytkentähintaan sisältyy keskuspäissä tarvittavan suodattimen asennusmaksu, mikäli liittymä toimitetaan analogisen puhelinliittymän kanssa samalle tilaajayhteydelle.

Kuukausimaksu	Vyöhyke 0A (Pääkaupunkiseutu)							
	Portti				Portti + Tilaajayhteys		Portti + Yläkaista	
Operaattorilaajakaista	CO	FTTC	FTTB	FTTH	CO*	FTTC*	CO*	FTTC*
1G/100M (ETH/FIB)	-	-	59 €	-	-	-	-	-
250M/50M (ETH/FIB)	-	-	29 €	-	-	-	-	-
100M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	11,30 €	8,80 €	22 €	22 €	24,10 €	21,60 €	17,70 €	15,20 €
50M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	8,30 €	5,80 €	19 €	19 €	21,10 €	18,60 €	14,70 €	12,20 €
30M/5M (VDSL2)	7,30 €	4,80 €	-	-	20,10 €	17,60 €	13,70 €	11,20 €
24M/3M (ADSL2+)	6,30 €	3,80 €	17 €	-	19,10 €	16,60 €	12,70 €	10,20 €
24M/1M (ADSL2+)	4,30 €	1,80 €	15 €	-	17,10 €	14,60 €	10,70 €	8,20 €
16M/1M (ADSL2+)	3,80 €	1,80 €	14,50 €	-	16,60 €	14,60 €	10,20 €	8,20 €
10M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	5,30 €	2,80 €	16 €	16 €	18,10 €	15,60 €	11,70 €	9,20 €
10M/5M (VDSL2)	4,30 €	2,30 €	-	-	17,10 €	15,10 €	10,70 €	8,70 €
8M/1M (ADSL2+)	3,30 €	1,80 €	14 €	-	16,10 €	14,60 €	9,70 €	8,20 €
10M/10M (G.SHDSL.bis)	135 €	135 €	-	-	160,60 €	160,60 €	-	-
5M/5M (G.SHDSL.bis)	94 €	94 €	-	-	106,80 €	106,80 €	-	-
4M/4M (G.SHDSL)	75 €	75 €	-	-	100,60 €	100,60 €	-	-
2M/2M (G.SHDSL)	40 €	40 €	-	-	52,80 €	52,80 €	-	-

\* Elisa Oyj:n tilaajayhteydellä /yläkaistalla toimitettaessa Operaattorilaajakaistapalvelun kuukausimaksu veloitetaan täysimääräisenä asennusta seuraavasta kuukaudesta lähtien. Kuukausimaksua ei hyvitetä siltä kuukaudesta, jossa liittymä irtisanotaan.



Kuukausimaksu	Vyöhyke 1A (Elisan HMV, tiheään asutut alueet)							
	Portti				Portti + Tilaajayhteys		Portti + Yläkaista	
Operaattorilaajakaista	CO	FTTC	FTTB	FTTH	CO*	FTTC*	CO*	FTTC*
1G/100M (ETH/FIB)	-	-	60 €	-	-	-	-	-
250M/50M (ETH/FIB)	-	-	30 €	-	-	-	-	-
100M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	12,30 €	9,80 €	23 €	23 €	25,10 €	22,60 €	18,70 €	16,20 €
50M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	9,30 €	6,80 €	20 €	20 €	22,10 €	19,60 €	15,70 €	13,20 €
30M/5M (VDSL2)	8,30 €	5,80 €	-	-	21,10 €	18,60 €	14,70 €	12,20 €
24M/3M (ADSL2+)	7,30 €	4,80 €	18 €	-	20,10 €	17,60 €	13,70 €	11,20 €
24M/1M (ADSL2+)	5,30 €	2,80 €	16 €	-	18,10 €	15,60 €	11,70 €	9,20 €
16M/1M (ADSL2+)	4,80 €	2,80 €	15,50 €	-	17,60 €	15,60 €	11,20 €	9,20 €
10M/10M (VDSL/ETH/FIB)	6,30 €	3,80 €	17 €	17 €	19,10 €	16,60 €	12,70 €	10,20 €
10M/5M (VDSL2)	5,30 €	3,30 €	-	-	18,10 €	16,10 €	11,70 €	9,70 €
8M/1M (ADSL2+)	4,30 €	2,80 €	15 €	-	17,10 €	15,60 €	10,70 €	9,20 €
10M/10M (G.SHDSL.bis)	135 €	135 €	-	-	160,60 €	160,60 €		
5M/5M (G.SHDSL.bis)	94 €	94 €	-	-	106,80 €	106,80 €		
4M/4M (G.SHDSL)	75 €	75 €	-	-	100,60 €	100,60 €		
2M/2M (G.SHDSL)	40 €	40 €	-	-	52,80 €	52,80 €		

Kuukausimaksu	Vyöhyke 1B (Elisan HMV, harvaan asutut alueet)							
	Portti				Portti + Tilaajayhteys		Portti + Yläkaista	
Operaattorilaajakaista	CO	FTTC	FTTB	FTTH	CO*	FTTC*	CO*	FTTC*
1G/100M (ETH/FIB)	-	-	62 €	-	-	-	-	-
250M/50M (ETH/FIB)	-	-	32 €	-	-	-	-	-
100M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	14,30 €	11,80 €	25 €	25 €	27,10 €	24,60 €	20,70 €	18,20 €
50M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	11,30 €	8,80 €	22 €	22 €	24,10 €	21,60 €	17,70 €	15,20 €
30M/5M (VDSL2)	10,30 €	7,80 €	-	-	23,10 €	20,60 €	16,70 €	14,20 €
24M/3M (ADSL2+)	9,30 €	6,80 €	20 €	-	22,10 €	19,60 €	15,70 €	13,20 €
24M/1M (ADSL2+)	7,30 €	4,80 €	18 €	-	20,10 €	17,60 €	13,70 €	11,20 €
16M/1M (ADSL2+)	6,80 €	4,80 €	17,50 €	-	19,60 €	17,60 €	13,20 €	11,20 €
10M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	8,30 €	5,80 €	19 €	19 €	21,10 €	18,60 €	14,70 €	12,20 €
10M/5M (VDSL2)	7,30 €	5,30 €	-	-	20,10 €	18,10 €	13,70 €	11,70 €
8M/1M (ADSL2+)	6,30 €	4,80 €	17 €	-	19,10 €	17,60 €	12,70 €	11,20 €
10M/10M (G.SHDSL.bis)	135 €	135 €	-	-	160,60 €	160,60 €	-	-
5M/5M (G.SHDSL.bis)	94 €	94 €	-	-	106,80 €	106,80 €	-	-
4M/4M (G.SHDSL)	75 €	75 €	-	-	100,60 €	100,60 €	-	-
2M/2M (G.SHDSL)	40 €	40 €	-	-	52,80 €	52,80 €	-	-



Kuukausimaksu	Vyöhyke 2A (Muu Suomi, tiheään asutut alueet)							
	Portti				Portti + Tilaajayhteys		Portti + Yläkaista	
Operaattorilaajakaista	CO	FTTC	FTTB	FTTH	CO	FTTC	CO	FTTC
1G/100M (ETH/FIB)	-	-	60 €	-	-	-	-	-
250M/50M (ETH/FIB)	-	-	30 €	-	-	-	-	-
100M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	12,30 €	-	23 €	23 €	27,30 €	-	27,30 €	-
50M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	9,30 €	-	20 €	20 €	24,30 €	-	24,30 €	-
30M/5M (VDSL2)	8,30 €	-	-	-	23,30 €	-	23,30 €	-
24M/3M (ADSL2+)	7,30 €	-	18 €	-	22,30 €	-	22,30 €	-
24M/1M (ADSL2+)	5,30 €	-	16 €	-	20,30 €	-	20,30 €	-
16M/1M (ADSL2+)	4,80 €	-	15,50 €	-	19,80 €	-	19,80 €	-
10M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	6,30 €	-	17 €	17 €	21,30 €	-	21,30 €	-
10M/5M (VDSL2)	5,30 €	-	-	-	20,30 €	-	20,30 €	-
8M/1M (ADSL2+)	4,30 €	-	15 €	-	19,30 €	-	19,30 €	-
10M/10M (G.SHDSL.bis)	135 €	-	-	-	165 €	-	-	-
5M/5M (G.SHDSL.bis)	94 €	-	-	-	109 €	-	-	-
4M/4M (G.SHDSL)	75 €	-	-	-	105 €	-	-	-
2M/2M (G.SHDSL)	40 €	-	-	-	55 €	-	-	-

Kuukausimaksu	Vyöhyke 2B (Muu Suomi, harvaan asutut alueet)							
	Portti				Portti + Tilaajayhteys		Portti + Yläkaista	
Operaattorilaajakaista	CO	FTTC	FTTB	FTTH	CO	FTTC	CO	FTTC
1G/100M (ETH/FIB)	-	-	72 €	-	-	-	-	-
250M/50M (ETH/FIB)	-	-	42 €	-	-	-	-	-
100M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	24,30 €	-	35 €	35 €	39,30 €	-	39,30 €	-
50M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	21,30 €	-	32 €	32 €	36,30 €	-	36,30 €	-
30M/5M (VDSL2)	20,30 €	-	-	-	35,30 €	-	35,30 €	-
24M/3M (ADSL2+)	19,30 €	-	30 €	-	34,30 €	-	34,30 €	-
24M/1M (ADSL2+)	17,30 €	-	28 €	-	32,30 €	-	32,30 €	-
16M/1M (ADSL2+)	16,80 €	-	27,50 €	-	31,80 €	-	31,80 €	-
10M/10M (VDSL2/ETH/FIB)	18,30 €	-	29 €	29 €	33,30 €	-	33,30 €	-
10M/5M (VDSL2)	17,30 €	-	-	-	32,30 €	-	32,30 €	-
8M/1M (ADSL2+)	16,30 €	-	27 €	-	31,30 €	-	31,30 €	-
10M/10M (G.SHDSL.bis)	135 €	-	-	-	165 €	-	-	-
5M/5M (G.SHDSL.bis)	94 €	-	-	-	109 €	-	-	-
4M/4M (G.SHDSL)	75 €	-	-	-	105 €	-	-	-
2M/2M (G.SHDSL)	40 €	-	-	-	55 €	-	-	-



VLAN-palvelu	Kuukausimaksu
Ryhmäkohtainen VLAN	Sisältyy liittymän kk-vuokraan
RyhmäMulti VLAN	0,50 €/kk
Reititetty VLAN	4 €/kk
Liittymäkohtainen VLAN	5 €/kk
Multi VLAN	13 €/kk
Q-in-Q VLAN	13€/kk

SLA palvelutasot	Kuukausimaksu
8h vasteaikaoholto, ark. ma-pe klo: 8-16 (P0V8)	5 €/kk
12h korjaustakuuoholto, ark. ma-pe klo: 7-18 (P1K12)	10 €/kk

G.SHDSL- ja G.SHDSL.bis -tekniikalla sekä Elisan asiakaspäätelaitteella toteutetut liittymät ovat tilattavissa vain SLA palvelutason kanssa.

Runkoverkon kuljetuspalvelu*	Kuukausimaksu
1M-30M	5 €/kk
40M-100M	10 €/kk
200M-1G	20 €/kk

\*Saatavilla vain liittymäkohtaisella-, Multi VLAN -ja Q-in-Q VLAN -tuotteella varustettuihin liittymiin.

## Asiakaspäätelaite

Kertamaksu asiakaspäätelaite	
Asiakaspäätelaitteen asennus liittymätoimituksen yhteydessä**	98 €
Asiakaspäätelaitteen asennus liittymätoimituksen jälkeen	294 €

\*\* Vaatii lisäksi pistorasiatoimituksen

Kuukausimaksu asiakaspäätelaite			
Liittymän kapasiteetti	Liittymän toteutustapa	Asiakaspäätelaite	Kuukausimaksu
1/1M- 24/3M	ADSL2+	Cisco C887VAM Integrated Services Router	30 €/kk
10/10M - 100/10M	VDSL2	Cisco C887VAM Integrated Services Router	30 €/kk
2M/2M - 4M/4M	G.SHDSL	Cisco C888 Integrated Services Router (ATM mode)	30 €/kk
5/5M - 10/10M	G.SHDSL.bis	Cisco C888 Integrated Services Router (ATM mode)	30 €/kk
10/10M - 250/50M	ETHERNET	Cisco C892FSP Integrated Services Router	30 €/kk
100/10M - 1/1G	ETHERNET	Cisco ME3400 Series Ethernet Access Switch	139 €/kk



Kiinteän verkon tilauksen muutos-, peruutus- ja kiirehtimismaksu	
Tilauksen toimitus kiirehdittynä	250 € arkisin klo: 8.00 - 16.00
	750 € muina aikoina
Vahvistetun tilauksen muuttaminen, jolla on vaikutusta toimituksen sisältöön tai toimitusaikatauluun	20 €
Vahvistetun tilauksen muuttaminen, jolla ei ole vaikutusta alkuperäisen tilauksen toimitukseen	Toimitusmaksuun lisätään 10 € tilauskäsittelymaksu
Vahvistetun tilauksen peruuttaminen	50% peruutettujen tuotteiden toimitusmaksusta
Toimitetun yhteyden kytkentätietojen selvitys/muutos	20 €/yhteys

Tilauksen peruutukset jo toimitetuista tuotteista käsitellään purkutilauksina. Tällöin toimitusmaksun lisäksi tuotteista laskutetaan yhden (1) kuukauden kuukausimaksut. Irtisanomisen peruuttaminen tai irtisanomispäivän siirto on mahdollista normaalin toimitusajan puitteissa. Tätä lyhyemmällä toimitusajalla tehty irtisanomisen peruutus tai irtisanomispäivän siirto on joissain tilanteissa mahdollista toteuttaa kiirehdittynä tilauksena (lisämaksullinen palvelu).

Häiriömittaukset	
Aiheettomat vikakäynnit	185 €/kpl

Mittaustyön käynnistäminen vaatii aina häiriöilmoituksen. Häiriöilmoituksen suorittanut tai korjaustoimintaa vaatinut taho vastaa aiheettoman häiriöilmoituksen aiheuttamista kustannuksista.

Yhteyksien vuokrauksessa noudatetaan Elisan Oyj:n operaattorituotteiden yleisiä sopimusehtoja. Näistä poikkeavat toimintatavat ja ehdot, jotka koskevat esimerkiksi toimitusaikoja, mahdollisia sanktioita ja vuokraukseen liittyviä erikoispalveluja, eivät sisälly hinnaston hintoihin.

Tämä hinnasto on voimassa toistaiseksi.

Hinnat on ilmoitettu ilman arvonlisäveroa ja lopullisiin hintoihin lisätään kulloinkin voimassa olevat verot ja mahdolliset muut viranomaismaksut. Kiinteistöjen sisäverkkoyhteydet eivät sisälly hinnaston hintoihin.

