POSTI- JA TELEHALLITUKSEN

KIERTOKIRJEKOKOELMA

1984 **Nro 88 — 89**

Nro 88

Kiertokirje

puhelinmaksuista

A. Asetuksella vahvistetut puhelinmaksut

Joulukuun 22 päivänä 1983 annettu puhelinmaksuasetus (1062/83) kuuluu kokonaisuudessaan seuraavasti:

Liikenneministerin esittelystä säädetään posti- ja lennätinlaitoksen talouden hoidon yleisistä perusteista 24 päivänä marraskuuta 1950 annetun lain (565/50) 3 ja 8 §:n nojalla:

1 §

Puhelinliittymän järjestämisestä paikalliskeskukseen on suoritettava liittymismaksua:

1) pääsymaksua 800 markkaa; ja

2) johdon rakentamismaksua vapaa-alueen ulkopuolella posti- ja telehallituksen määräämien perusteiden mukaan.

Tilaajan vakituiseen asuntoon tai ympärivuotisessa käytössä olevaan, tilaajan pääasiallisen toimialan harjoittamiseen tarkoitettuun liikehuoneistoon rakennettavasta johdosta ei peritä rakentamismaksua.

Milloin tilaajajohtoa rakennettaessa ei voida käyttää tavallisia johtorakenteita tai työmenetelmiä, on tilaajan suoritettava johtomaksu, jonka posti- ja telehallitus kussakin tapauksessa määrää ottamalla huomioon omat kustannuksensa.

Tässä pykälässä tarkoitetut liittymismaksut on suoritettava myös puhelinvaihteen ja -järjestelmän liittymästä paikalliskeskukseen.

2 §

Puhelinliittymä on vapaa-alueella, jos sen suora etäisyys puhelinkeskuksesta tai siitä paikallisverkon pisteestä, jonka posti- ja telehallitus huomioon ottaen tilaajajohtotiheyden määrää paikallisverkon keskipisteeksi, on enintään 2 kilometriä.

Asema- tai rakennuskaava-alueella olevan puhelinliittymän katsotaan kuitenkin olevan vapaa-alueella, jollei posti- ja telehallitus yksittäistapauksissa toisin määrää.

3 §

Posti- ja telehallituksen tarkemmin määräämin ehdoin puhelintilaaja voi luovuttaa hänelle tilaajana kuuluvat oikeudet ja velvollisuudet kolmannelle.

4 §

Vuosimaksua on suoritettava puhelinliittymästä 28 markkaa kuukaudelta.

Jos kaksi tai useampia puhelinliittymiä on liitetty yhteiseen johtoon, voi posti- ja telehallitus alentaa kunkin yhteiseen johtoon liitetyn puhelinliittymän vuosimaksua sen verran kuin se on liiketaloudellisesti perusteltua ja tarkoituksenmukaista.

5 §

Lyhytaikaisesta puhelinliittymästä ei ole suoritettava pääsymaksua. Tällaisen puhelinliittymän vuosimaksu on 48 markkaa kuukaudelta.

Lyhytaikaisen puhelinliittymän järjestämisestä ja johdon kunnossapidosta on suoritettava maksu, jonka posti- ja telehallitus määrää huomioon ottaen omat kustannuksensa.

6 §

Valtakunnan alue on jaettu posti- ja telehallituksen määräämällä tavalla verkkoryhmiin. Kotimaisen puhelinliikenteen puhelumaksut määräytyvät verkkoryhmäjaon mukaisesti.

808506034T—11

7 §

Verkkoryhmän sisäiset puhelut jaetaan puhelumaksun määräämistä varten taksaryhmiin sillä tavoin kuin posti- ja telehallitus katsoo tarkoituksenmukaiseksi. Puhelumaksun suuruuden kussakin taksaryhmässä määrää posti- ja telehallitus. Maksun tulee olla, mikäli mahdollista, niin suuri, että siitä kertyvät tulot yhdessä muiden puhelin- ja lennätintulojen kanssa ovat puhelin- ja lennätintoiminnan kustannuksiin verrattuna liiketaloudellisesti riittävät.

Verkkoryhmän sisäisistä puheluista määrättävien puhelumaksujen tulee perustua puheluun käytettyyn aikaan sillä tavoin kuin posti- ja telehallitus katsoo tarkoituksenmukaiseksi.

8 §

Verkkoryhmien välisistä puheluista eli kaukopuheluista on perusmaksu minuutilta:

	mk
1) samassa läänissä olevien ja läänin rajan molemmin puolin vierekkäin olevien verkkoryhmien välisistä puheluista	0,54
2) muista kaukopuheluista	1,48

Milloin verkkoryhmärajat eivät seuraa läänin rajoja, posti- ja telehallitus määrää, minkä läänin mukaan kaukopuhelumaksut määräytyvät, sekä ne yhteysvälit, joilla se katsoo 1 momentin 1 kohdan mukaisen maksun tarkoituksenmukaiseksi. Maarianhaminan verkkoryhmän ja Turun ja Porin läänin verkkoryhmien välisiin puheluihin sovelletaan 1 momentin 1 kohdan mukaista maksua.

Milloin läänin rajan molemmin puolin vierekkäin olevien verkkoryhmien välinen yhteinen raja on poikkeuksellisen lyhyt, posti- ja telehallitus voi määrätä, että myös tällaisten verkkoryhmien välisistä puheluista on suoritettava 1 momentin 2 kohdan mukainen maksu.

Posti- ja telehallituksella on oikeus yksittäistapauksissa korottaa tai alentaa verkkoryhmien välisten puheluiden perusmaksua enintään 30 prosentilla. Sillä on myös oikeus määrätä, että perusmaksu verkkoryhmärajan eri puolilla lähekkäin olevien paikkakuntien välisistä puheluista on alempi kuin 0,50 markkaa.

Posti- ja telehallitus voi määrätä, että vähäliikenteisenä aikana perusmaksu kaikista tai määrätynlaatuisista puheluista on alempi kuin muuna aikana.

Korvauksen perimiseksi verkkoryhmän sisäisten puhelinjohtojen ja laitteiden käyttämisestä verkkoryhmien väliseen puheluun voidaan määrätä, että tilaajan on edellä mainitun puhelumaksun lisäksi suoritettava paikallisen puhelinlaitoksen hyväksi lisämaksu, jonka suuruuden ja maksuunpanotavan posti- ja telehallitus määrää.

9 §

Kotimaan automaattisessa kaukopuhelinliikenteessä on suoritettava 8 §:n mukainen puhelumaksu siten kuin posti- ja telehallitus tarkemmin määrää.

Kotimaan käsivälitteisessä kaukopuhelinliikenteessä on suoritettava 8 §:n 1 momentissa mainittu perusmaksu kultakin täydeltä ja alkaneelta puheluminuutilta. Alin puhelusta perittävä maksu on kuitenkin kolmen minuutin maksu.

10 §

Tämän asetuksen mukaiset maksut kannetaan posti- ja telehallituksen määräämänä aikoina yhtenä tai useampana eränä.

Mikäli posti- ja telelaitoksen asiakas ei ole suorittanut hänelle kuuluvia puhelinmaksuja eräpäivään mennessä, posti- ja telehallituksella on oikeus periä viivästyneelle määrälle 16 prosentin suuruinen vuotuinen viivästyskorko. Viivästyskorkona peritään kuitenkin vähintään posti- ja telehallituksen määräämä viivästymismaksu.

Maksut viivästyskorkoineen saadaan ulosottaa ilman tuomiota tai päätöstä siinä järjestyksessä kuin verojen ja maksujen perimisestä ulosottotoimin annetussa laissa (367/61) on säädetty.

11 §

Jos posti- ja telelaitoksen asiakas on laiminlyönyt posti- ja telelaitokselle tulevien puhelinmaksujensa suorittamisen eikä ole niitä perimisyrityksistä huolimatta maksanut, on posti- ja telelaitoksella oikeus sulkea hänen posti- ja telelaitoksen puhelin- ja lennätinverkkoon liitetyt liittymänsä, kunnes maksut on suoritettu. Jollei maksuja ole suoritettu kolmen kuukauden kuluessa sulkemisesta, posti- ja telelaitoksella on oikeus irtisanoa tilaajasuhde.

12 §

Tasavallan presidentillä, pääministerillä, ministereillä, oikeuskanslerilla, posti- ja telelaitoksen pääjohtajalla ja, viimeksi mainitun antamalla luvalla, posti- ja telelaitoksen toimihenkilöillä on oikeus virka-asioissa maksutta käyttää posti- ja telelaitoksen puhelinverkon yhteyksiä.

Posti- ja telehallituksella on oikeus sopia puolustuslaitoksen ja rajavartiolaitoksen kanssa puolustusvalmiuden ylläpitämiseksi tarvittavien pu-

helinyhteyksien käytöstä mahdollisesti aiheutuvista maksuista sekä sotaharjoitusten vaatimien tilapäisten puhelinyhteyksien maksutta käyttöön luovuttamisesta.

13 §

Posti- ja telehallitus määrää erikoisliikenteen puheluista ja palveluista, liittymästä kaukokeskukseen ja autoradiopuhelinliittymästä sekä muut puhelin- ja radiopuhelintoiminnassa suoritettavat maksut huomioon ottaen laitoksen omat kustannukset ja tarkoituksenmukaisuusnäkökohdat.

14 §

Kansainvälisessä puhelinliikenteessä suoritettavat maksut määrää posti- ja telehallitus Suomea velvoittavissa kansainvälisissä sopimuksissa sovittuja maksuperusteita noudattaen.

15 §

Niihin tässä asetuksessa säädettyihin maksuihin, joista liikevaihtoverolain (532/63) mukaan on perittävä liikevaihtovero, sisältyy 16 prosentin suuruinen liikevaihtovero.

16 §

Tämä asetus ei koske toimiluvan saaneiden puhelinlaitosten harjoittamassa puhelinliikenteessä suoritettavia maksuja.

17 §

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä tammikuuta 1984.

Tällä asetuksella kumotaan puhelinmaksuista 1 päivänä joulukuuta 1972 annettu asetus (773/72) siihen myöhemmin tehtyine muutoksineen.

B. Posti- ja telehallituksen vahvistamat puhelinmaksut

Posti- ja telehallitus on edellä mainitun asetuksen nojalla istunnossa tapahtuneessa esittelyssä määrännyt seuraavat puhelinmaksut ja soveltamisohjeet.

1. Yleistä

1.1. Posti- ja telelaitoksen puhelinverkkoon saadaan liittää ja siinä käyttää posti- ja telelaitokselta vuokrattuja johtoja ja laitteita sekä tilaajan itsensä hankkimia posti- ja telelaitoksen tyyppihyväksymiä laitteita posti- ja telehallituksen määräämissä rajoissa teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaisesti.

Puhelinverkkoon liitettävien ja siinä käytettävien laitteiden ja johtojen on rakenteensa ja toimintansa puolesta täytettävä puhelinverkkojen rakennemääräysten vaatimukset.

1.2. Posti- ja telelaitokselta vuokratut laitteet ja johdot pitää kunnossa posti- ja telelaitos. Jos tilaajan omistama johto tai laite tehdyn sopimuksen perusteella pidetään kunnossa tai korjataan posti- ja telelaitoksen toimesta, on siitä suoritettava posti- ja tehehallituksen teleosaston määräämät maksut.

1.3. Posti- ja telelaitoksen puhelinverkkoon liitettävien myös tilaajan omistamien johtojen ja laitteiden, lukuunottamatta pistokeliitäntäisiä, kytkentä verkkoon ja muutokset kytkennässä suoritetaan yleensä posti- ja telelaitoksen toimesta. Tilaajan omistamien laitteiden osalta on suoritettava maksu kohdan B.9.5. mukaan.

1.4. Tilaajan tulee omalla kustannuksellaan asennuttaa käyttöönsä tulevaa laitetta varten mahdollisesti tarvittava sähköpistorasia, jonka tulee olla sähkötarkastuskeskuksen määräysten mukainen. Tilaajan tulee niinikään kustantaa laitetta varten tarvittava sähkövirta.

1.5. Posti- ja telehallituksen teleosasto voi, siinä määrin kuin se on liiketaloudellisesti perusteltavissa ja tarkoituksenmukaista, järjestää kaksi tai useampiakin puhelinliittymiä samalle tilaajajohdolle yhteisjohtolaitetta käyttäen.

2. Puhelinliittymään kohdistuvat maksut

2.1. Puhelinliittymä paikalliskeskukseen

2.1.1. Paikalliskeskuksen puhelinliittymän (yksittäisliittymä sekä puhelinvaihteen ja -järjestelmän keskusjohtoliittymä) liittymis- ja vuosimaksusta on määrätty kohdissa A.1—4 §.

2.1.2. Liityttäessä on suoritettava vapaa-alueen ulkopuolelle rakennettavasta johdosta:
Johdon rakentamismaksua 200 mk kultakin 100 metriltä tai sen osalta laskettuna asennuspaikan ja vapaa-alueen rajan välisenä lyhimpänä suoraviivaisena etäisyytenä.

Johdon pituuden muuttuessa tilaajan pyynnöstä, on suoritettava tämän kohdan mukainen maksu siltä liittymän käyttöön tulevalta johto-osalta, joka ennen muuttumista ei ollut ko. liittymän käytössä, huolimatta siitä joudutaanko johto rakentamaan tai voidaanko se järjestää vapaana olevasta johdosta.

2.1.3. Puhelinliittymän siirto:

	mk
samassa rakennuksessa	120,—
eri rakennukseen vapaa-alueelle	250,—
eri rakennukseen vapaa-alueen ulkopuolelle	250,—

ja lisäksi johtomaksua kohdan B.2.1.2. mukaan.

Siirtomaksuun sisältyy pääpuhelimen siirto. Edellä mainitut maksut ovat samat riippumatta siitä suoritetaanko siirto samassa verkkoryhmässä tai toiseen verkkoryhmään.

2.1.4. Tilaajasuhteen luovutuksesta kolmannelle on suoritettava luovutuksen kirjaamismaksu 140 mk.

2.2. Lyhytaikainen puhelinliittymä paikalliskeskukseen

2.2.1. Lyhytaikaisen puhelinliittymän liittymismaksusta ja vuosimaksusta on määrätty kohdassa A.5 §.

2.2.2. Lyhytaikaisen puhelinliittymän järjestämisestä on suoritettava maksu posti- ja telehallituksen teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaan, kuitenkin vähintään 300 mk.

2.3. Liittymä kaukokeskukseen (A-liittymä)

2.3.1. Liittymä kaukokeskukseen sallitaan ainoastaan posti- ja telehallituksen teleosaston kussakin yksittäistapauksessa antamalla luvalla ja ehdolla, että liittymä voidaan posti- ja telehallituksen toimesta lakkauttaa, milloin siihen liikenneteknillisistä syistä katsotaan olevan aihetta. Liittymästä suoritettuja maksuja ei tällöin palauteta tilaajalle. Liittymä voidaan muuttaa paikalliskeskuksen liittymäksi.

2.3.2. Maksut liittymästä kaukokeskukseen määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

2.3.3. Niillä paikkakunnilla, joilla posti- ja telelaitos ei harjoita paikallispuhelinliikennettä, sovitaan johdon rakentamisesta kussakin tapauksessa tilaajan kanssa. Mikäli posti- ja telelaitos rakentaa johdon, määrää posti- ja telehallituksen teleosasto siitä suoritettavan maksun.

3. Puhelumaksut automaattisessa puhelinliikenteessä

3.1. Maksusykäysten perusteella tapahtuvassa puhelujen hinnoituksessa käytetään posti- ja telelaitoksen paikallisverkoissa yhden maksusykäyksen hintana 30 penniä, ellei posti- ja telehallituksen teleosasto jonkun paikallisverkon osalta toisin määrää.

Verkkoryhmässä, jossa verkkoryhmäkeskuksen omistaa toimiluvan saanut puhelinlaitos, sovelletaan yhden maksusykäyksen hintana posti- ja telehallituksen teleosaston toimipaikoille ilmoittamaa sykäyshintaa.

3.2. Verkkoryhmän sisäisessä puhelinliikenteessä perittävän maksun suuruus on 30 p/puhelu + 10 p/min (ilman perussykäystä tapahtuvassa taksoituksessa 19 p/min).

3.3. Verkkoryhmärajan eri puolilla vierekkäin olevien posti- ja telelaitoksen solmualueiden välisillä oikojohdoilla tapahtuvassa puhelinliikenteessä on puhelumaksu yhtä suuri kuin maksu puhelusta verkkoryhmän sisäisessä puhelinliikenteessä. Tätä maksua sovelletaan myös oikoliikenteessä posti- ja telelaitoksen keskusalueelta toimiluvan saaneen puhelinlaitoksen keskusalueelle.

3.4. Automaattisessa kaukopuhelinliikenteessä sovellettavasta puhelun perusmaksusta on määrätty kohdassa A.8 §:n 1 momentissa. Tämä maksu alennetaan perjantaista klo 17.00 maanantaihin klo 07.00 ja muulloin klo 17.00—07.00 seuraavasti:

kun alentamaton maksu on mk	on alennettu maksu mk
0,54	0,27
1,48	0,74

3.5. Posti- ja telelaitoksen verkkoryhmän sisäisten puhelinjohtojen ja -laitteiden käyttämisestä automaattiseen kaukopuheluun on suoritettava kaukopuhelumaksun lisäksi verkkoryhmäkorvausmaksua 30 p/puhelu + 10 p/min (ilman perussykäystä tapahtuvassa taksoituksessa 19 p/min).

3.6. Posti- ja telehallituksen teleosasto voi määrätä, että niissä verkkoryhmissä, joissa posti- ja telelaitoksen lisäksi toimii toimiluvan saanut puhelinlaitos, sovelletaan B.3.2.-3. ja B.3.5. koh-

dissa vahvistetuista taksoista poikkeavia taksoja, mikäli tämä on liikenneteknillisistä syistä tarpeellista.

4. Puhelumaksut käsivälitteisessä puhelinliikenteessä

4.1. Käsivälitteisen kaukopuhelinliikenteen perusmaksusta on määrätty kohdan A.9 §:n 2 momentissa.

4.2. Hätäpuhelusta peritään perusmaksu yksinkertaisena, ellei puhelu ole kohdan B.5.5. mukaan maksuton.

4.3. Pikapuhelusta peritään perusmaksu kolminkertaisena.

4.4. Tilausmaksu käsivälitteisesti välitetystä puhelusta, johon ei liity lisämaksullista lisäpalvelua ..... 4 mk.

4.5. Muista käsivälitteisten kaukopuhelujen lisämaksuista määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

5. Erikoisliikenne- ja palvelumaksut

5.1. Puhelut yleisöpuhelimista

5.1.1. Rahapuhelinta käyttäen puhutun puhelun lisämaksu on yleisen puhelutaksan mukaisen maksun lisäksi minuuttia kohti ..... 0,25 mk.

5.1.2. Posti- ja telelaitoksen toimipaikoissa (asemapuhelimet ja puhelupaikat) lisämaksu on yleisen puhelutaksan mukaisen maksun lisäksi ..... 2 mk, asemapuhelinten osalta perjantaista klo 18.00 maanantaihin klo 07.00 ja muulloin klo 18.00—07.00 kuitenkin ..... 3 mk, jota taksaa sovelletaan myös arkipyhinä alkaen niiden aatosta klo 18.00. Samalla kertaa puhutuista puheluista peritään lisämaksu vain kerran.

5.2. Maksu puhelusta käsivälitteisten puhelujen tilausnumeroihin ja sähkeiden vastaanottonumeroon on sama kuin verkkoryhmän sisäisissä puheluissa.

5.3. Numero- ja nimitiedotus 60 p/puhelu + 120 p/min

Posti- ja telehallituksen teleosasto määrää missä toimipaikoissa ja missä laajuudessa maksullista numerotiedotuspalvelua suoritetaan. Puhelinverkossa sovelletaan numerotiedotusmaksua verkkoryhmässä käytössä olevan puhelumaksusykäyksen hinnan ja teknillisten edellytysten mukaan.

5.4. Puhelinherätys, riippumatta siitä vastataanko herätyskutsuun vai ei ..... 2,40 mk.

Posti- ja telehallituksen teleosasto määrää missä toimipaikoissa herätyspalvelua suoritetaan.

5.5. Puhelu yleiseen hälytysnumeroon 000, palohälytysnumeroon 005, poliisin hälytysnumeroon 002 tai 003 sekä vikailmoitusten vastaanottonumeroon 019 on maksuton. Posti- ja telehallituksen teleosasto voi kuitenkin silloin kun se puhelinverkon teknillisen rakenteen ja taloudelliset syyt huomioonottaen katsoo tarpeelliseksi, määrätä, että tällaisesta puhelusta peritään enintään yhtä maksusykäystä vastaava puhelumaksu.

5.6. Posti- ja telehallituksen teleosasto määrää mitä ja missä laajuudessa muuta vähämerkityksellistä erikoisliikennettä ja -palveluja posti- ja telelaitoksen puhelinverkossa järjestetään sekä niistä perittävät maksut.

5.7. Posti- ja telehallituksen teleosasto voi määrätä, että niissä verkkoryhmissä, joissa posti- ja telelaitoksen lisäksi toimii toimiluvan saanut puhelinlaitos, sovelletaan B.5.1.1. ja B.5.2.-4. kohdissa vahvistetuista taksoista poikkeavia taksoja, mikäli tämä on liikenneteknillisistä syistä tarpeellista.

6. Puhelimet, lisälaitteet, -toiminteet ja sisäverkon johdot

	Kerta- ja asennusmaksu mk	Vuokramaksu mk/kk	
		Pääliittymä	Rinnakkais- tai alaliittymä
Kaukovalinnan estopuhelin	170,—	30,—	38,—
Kaukovalinnan esto yksittäisliittymästä ...	170,—	30,—	—
Maksunosoitin	170,—	30,—	—

Tavallisesta puhelimesta sen ollessa rinnakkais- tai alaliittymäkäytössä peritään 8 mk kuukaudessa. Tavallisia puhelimia koskevat kertamaksut määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

Maksut muista puhelimista, lisälaitteista ja -toiminteista sekä sisäverkon johdoista määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

7. Puhelinvaihteet ja -järjestelmät

7.1. Puhelinvaihteen ja -järjestelmän vuokraamisesta tehdään kussakin eri tapauksessa tilaajan ja posti- ja telelaitoksen välinen sopimus, ellei tilaaja ole kohdan B.1.1. määräysten mukaan oikeutettu itse hankkimaan käyttöönsä tulevaa laitetta. Vuokratusta puhelinvaihteesta on suoritettava jäljempänä mainitut maksut, mutta posti- ja telehallituksen teleosasto voi, milloin vaihteen tai siihen liittyvien laitteiden hankinta taikka kunnossapito tulee erikoisten olosuhteiden vuoksi poikkeuksellisen kalliiksi, määrätä maksut niistä poikkeaviksi.

7.2. Puhelinvaihteen ja -järjestelmän posti- ja telelaitoksen paikalliskeskukseen liittyvistä keskusjohdoista on suoritettava liittymis- ja vuosimaksuna kustakin keskusjohdosta kohdan A.1.-4 § mukaan.

7.3. Ohivalintalaitteiden liittäminen posti- ja telelaitoksen paikalliskeskukseen, kohdassa A.1—4 § mainittujen maksujen lisäksi kultakin ohivalintajohdolta 1 500 mk. Maksu on suoritettava vähintään kymmeneltä ohivalintajohdolta. Posti- ja telehallituksen teleosasto määrää mihin paikalliskeskuksiin ohivalintalaitteita saadaan liittää ja mitä muita ehtoja niille asetetaan.

7.4. Vaihteen asentamisesta on suoritettava maksu kohdan B.9.5. mukaan. Posti- ja telehallituksen teleosasto voi määrätä pienille automaattivaihteille kiinteät asennusmaksut.

7.5. Posti- ja telelaitokselta vuokratun automaattivaihteen alaliittymistä suoritettavat vuokramaksut määräytyvät rakennetun alanumerokapasiteetin mukaan. Vaihteeseen mahdollisesti sisältyvien lisälaitteiden hankintahinta otetaan huomioon vaihteen maksuluokkaa määrättäessä.
Automaattisten puhelinvaihteiden maksuluokat:

Luokka	Vuokramaksu mk/alanumero/kk
0	20,—
1	25,—
2	30,—
3	35,—
4	39,—
5	45,—
6	52,—
7	58,—
8	65,—
9	72,—

Posti- ja telehallituksen teleosasto määrää vaihteen maksuluokan laitteiston hankintahinnan perusteella.

7.6. Posti- ja telehallituksen teleosasto määrää muiden puhelinjärjestelmien, niihin liittyvien puhelimien ym. laitteiden kerta-, asennus- ja vuokramaksut sekä suurten vaihteiden maksut tapauskohtaisesti posti- ja telehallituksen johtoryhmän hyväksymiä periaatteita noudattaen.

7.7. Vuokramaksut käsivälitteisistä vaihteista määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

7.8. Niistä puhelinvaihteen puhelinten, lisälaitteiden, toiminteiden, järjestelmien, sarjakytkentöjen ja johtojen maksuista, joita tässä kiertokirjeessä ei ole erikseen mainittu, määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

8. Vuokrajohdot

8.1. Paikallis- ja verkkoryhmäjohdot

	Kertamaksu mk	Vuokramaksu mk/kk
8.1.1. Kytkentä- tai siirtomaksu paikallis- ja verkkoryhmäyhteyttä kohti	250,—	
Kytkentämaksu peritään myös keinoyhteydeltä.		
8.1.2. Vuokratusta johdosta on suoritettava maksu 100 metriltä tai sen osalta		
8.1.2.1. paikallisverkon johdinparilta		1,10
8.1.2.2. verkkoryhmäverkon johdolta (2- tai 4-johtiminen) .		2,20

8.1.3. Vuokrajohdoista muuhun kuin posti- ja telelaitoksen harjoittaman liikenteen käyttöön tai jos johdon vuokraamisesta aiheutuu posti- ja telelaitokselle liikennetulojen menetystä, määrää vuokramaksun kussakin yksittäistapauksessa posti- ja telehallituksen teleosasto.

8.1.4. Jos vuokrajohtoa varten joudutaan rakentamaan uutta johtoa, on johdon rakentamisesta suoritettava posti- ja telehallituksen teleosaston erikseen määräämä maksu.

8.2. Kaukojohdot

Kaukojohdosta on suoritettava
— kytkentämaksu 1.500 mk
— sekä lisäksi vuokramaksua, kun vuokratun kaukojohdon päätepisteiden välinen suoraviivainen etäisyys on

	vuokramaksu mk/kk
enintään 175 km	6 200,—
176 — 300 km	7 500,—
yli 300 km	9 000,—

Johto, joka tarvitaan kaukojohdon jatkamiseksi kaukokeskuksesta edelleen vuokranottajalle, on vuokranottajan vuokrattava asianomaiselta paikalliselta puhelinlaitokselta.

Jos vuokrajohtoa varten tarvitaan erikoislaitteita tai joudutaan suorittamaan muita kuin varsinaisia kytkentätöitä, kannetaan maksua huomioonottaen posti- ja telelaitoksen omat kustannukset.

Kuukautta lyhyemmältä ajalta on suoritettava maksua kultakin täydeltä vuorokaudelta 1/25 kuukausimaksusta, kuitenkin enintään yhden kuukauden vuokra.

Kaukojohtojen vuokraamisesta hälytysilmoitusten ja -liikenteen siirtoa varten ja yhteiskunnan kannalta tärkeiden toimintojen turvaamiseksi tarvittavaan käyttöön määrää vuokran posti- ja telehallituksen teleosasto ottaen huomioon laitokselle aiheutuvat kustannukset ja yleisen edun.

9. Erinäiset toimenpidemaksut

		mk
9.1.	Suljetun puhelinliittymän avaaminen	120,—
9.2.	Puhelinnumeron vaihtaminen, maksu numeroa kohti	60,—
9.3.	Puhelinliittymän maksusykäyslaskimen ylimääräinen lukeminen, maksu luentaa kohti	60,—
9.4.	Automaattisten puhelujen veloituksentarkkailu tilaajan pyynnöstä	
9.4.1.	ensimmäiseltä 7 vuorokauden jaksolta tai sen osalta	90,—
9.4.2.	kultakin seuraavalta 7 vuorokauden jaksolta tai sen osalta	20,—
9.5.	Erikseen hinnoittelemattomasta työstä suoritettavan maksun määrää posti- ja telehallituksen teleosasto ottaen huomioon työstä aiheutuvat kokonaiskustannukset.	

Helsingissä 31 päivänä joulukuuta 1984.

9.6. Telelaskujen suorittamisesta annettavan erillisen todistuksen hinta on kuhunkin telelaskuun sisältyvien tietojen osalta 15,—

9.7. Puhelinluettelon myyntihinnan sekä maksut puhelinluetteloon otettavista ilmoituksista ja ylimääräisistä riveistä määrää posti- ja telehallituksen teleosasto kussakin yksittäistapauksessa huomioonottaen puhelinluettelon julkaisukustannukset.

10. Maksujen perintä

10.1. Asennus-, siirto-, ym. kertamaksut on suoritettava yleensä yhdessä erässä jälkikäteen. Liittymismaksut voidaan kuitenkin suorittaa kahdessa erässä.

10.2. Tässä kiertokirjeessä mainittujen maksujen laskutuskauden määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

10.3. Maksusuorituksen viivästymisestä peritään viivästyskorkoa 16 %:n vuotuisen koron mukaan kuitenkin vähintään 10 markan viivästymismaksu posti- ja telehallituksen teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaan.

11. Liikevaihtovero

Niihin tässä kiertokirjeessä määrättyihin maksuihin, joista liikevaihtoverolain mukaan on perittävä liikevaihtovero, sisältyy 16 prosentin suuruinen liikevaihtovero.

12. Tulkinnat

Posti- ja telehallituksen teleosasto antaa tarvittaessa tarkemmat määräykset tässä kiertokirjeessä mainittujen taksojen soveltamisesta.
Teleosaston tulee, määrätessään sen toimivaltaan näiden soveltamisohjeiden mukaan kuuluvat maksut, ottaa huomioon laitoksen omat kustannukset ja tarkoituksenmukaisuusnäkökohdat.

13. Voimaantulo

Tämä kiertokirje tulee voimaan 1.3.1985 lukien, lukuunottamatta kohtaa B.5.3., joka tuli voimaan 1.12.1984 lukien posti- ja telehallituksen 23.11.1984 tekemällä päätöksellä.

Tällä kiertokirjeellä kumotaan kiertokirjeessä nro 75/83 annetut määräykset niihin myöhemmin tehtyine muutoksineen.

Nro 89

Kiertokirje

lennätinmaksuista

A. Asetuksella vahvistetut lennätinmaksut

Lennätinmaksuasetus (1063/83), jota on muutettu 1.3.1985 voimaan tulevalla asetuksella (171/85) 1 §:n 1 kohdan ja 3 §:n osalta, kuuluu kokonaisuudessaan seuraavasti:

Liikenneministerin esittelystä säädetään posti- ja lennätinlaitoksen talouden hoidon yleisistä perusteista 24 päivänä marraskuuta 1950 annetun lain (565/50) 3 ja 8 §:n nojalla:

1 §

Maksut kotimaisista sähkeistä ovat seuraavat:

	mk
1) Tavallinen sähke, tavallinen postiosoitussähke, valtiosähke ja maksullinen virkailmoitus, sähkeen kultakin 50 sanan ryhmältä tai sen osalta ..... (8.2.85/171)	26,—
2) Pikasähke ja postiosoituspikasähke, 1 kohdassa mainittu maksu kaksinkertaisena.	
3) Ilmatieteen laitoksen, merentutkimuslaitoksen ja vesihallituksen hydrologian toimiston sekä näiden alaisten havaintoasemien lähettämä sää-, jää- ja vesitieteellinen sähke, puolet 1 kohdassa mainitusta maksusta.	
4) Korulomake, lisämaksu	11,—

2 §

Maksut yleisessä telexverkossa ovat seuraavat:

1) Yleiseen telexverkkoon järjestettävästä liittymästä on suoritettava liittymismaksua	1 000,—
Lyhytaikaisen liittymän järjestämisestä on suoritettava maksu, jonka posti- ja telehallitus määrää ottaen huomioon omat kustannuksensa	
2) Yleisen telexverkon liittymästä on suoritettava vuosimaksua ..	360,—/kk
3) Yleisessä telexverkossa kotimaisessa telexliikenteessä on suoritettava maksu telexkirjoittamisesta siltä ajalta, jonka lähtö- ja osoitekone ovat olleet yleisen telexverkon välityksellä keskenään yhdistetyt. Maksu on 60 penniä minuuttia kohti. Maksu on suoritettava posti- ja telehallituksen tarkemmin määräämään laskentatapaan perustuen.	

Milloin on liiketaloudellisesti perusteltua, posti- ja telehallituksella on oikeus alentaa 1 ja 2 kohdan mukaisia maksuja enintään 30 prosentilla. Lisäksi posti- ja telehallitus voi määrätä, että 3 kohdan mukainen maksu on vähäliikenteisenä aikana enintään 50 prosenttia alempi kuin muuna aikana.

3 §

(8.2.85/171) Maksut yleisessä datasiirtoverkossa ovat seuraavat:

1) Tilaajaliittymän järjestämisestä on suoritettava liittymismaksua:

a) Pääsymaksua

piirikytkentäistä datasiirtoa käyttävästä liittymästä verkossa käytettävän siirtonopeuden mukaan

Siirtonopeus	Pääsymaksu mk
600 bit/s	1 720,—
2 400 bit/s	2 250,—
4 800 bit/s	3 110,—
9 600 bit/s	4 170,—

pakettikytkentäistä datasiirtoa käyttävästä liittymästä liittymän käyttämän siirtonopeuden mukaan

Siirtonopeus	Pääsymaksu mk
enintään 300 bit/s	1 720,—
600 bit/s	1 720,—
1 200 bit/s	2 250,—
2 400 bit/s	2 250,—
4 800 bit/s	3 110,—
9 600 bit/s	4 170,—
48 000 bit/s	16 700,—

b) Tilaajajohdon ja -laitteiden kytkentä- ja asennusmaksua posti- ja telehallituksen määräämien perusteiden mukaan.

Lyhytaikaisen liittymän järjestämisestä on suoritettava maksu, jonka posti- ja telehallitus määrää ottaen huomioon omat kustannuksensa.

2) Tilaajaliittymästä on suoritettava:

a) Vuosimaksua

piirikytkentäisti datasiirtoa käyttävästä liittymästä verkossa käytettävän siirtonopeuden mukaan

Siirtonopeus	Vuosimaksu mk/kk
600 bit/s	53,—
2 400 bit/s	80,—
4 800 bit/s	105,—
9 600 bit/s	155,—

pakettikytkentäisti datasiirtoa käyttävästä liittymästä liittymän käyttämän siirtonopeuden mukaan

Siirtonopeus	Vuosimaksu mk/kk
enintään 300 bit/s	53,—
600 bit/s	80,—
1 200 bit/s	100,—
2 400 bit/s	120,—
4 800 bit/s	155,—
9 600 bit/s	235,—
48 000 bit/s	1 140,—

b) Vuokramaksua tilaajajohdosta ja -laitteista posti- ja telehallituksen määräämien perusteiden mukaan.

Lyhytaikaisesta liittymästä on suoritettava vuokramaksua, jonka posti- ja telehallitus määrää ottaen huomioon omat kustannuksensa.

3) Kotimaisessa liikenteessä on suoritettava seuraavat maksut:

a) Piirikytkentäisessä liikenteessä on suoritettava maksu siltä ajalta, jonka lähtö- ja osoitetilaajaliittymä ovat olleet yleisen datasiirtoverkon välityksellä keskenään yhdistetyt, kuitenkin vähintään posti- ja telehallituksen määräämä vähimmäismaksu.

Maksu määräytyy datasiirtoverkossa käytettävän siirtonopeuden mukaan minuutilta seuraavasti:

Lähtö- ja osoiteliittymän ollessa samalla taksa-alueella paikallistaksa on:

Siirtonopeus	mk/min
600 bit/s	0,06
2 400 bit/s	0,25
4 800 bit/s	0,51
9 600 bit/s	1,00

Lähtö- ja osoiteliittymän ollessa eri taksa-alueilla kaukotaksa on:

Siirtonopeus	mk/min
600 bit/s	0,13
2 400 bit/s	0,51
4 800 bit/s	1,00
9 600 bit/s	2,00

Taksa-alueet määrää posti- ja telehallitus.

b) Pakettikytkentäisessä liikenteessä on suoritettava

kutsumaksua 0,06 markkaa kultakin verkossa suoritetulta yhteydenotolta,

aikamaksua 0,03 markkaa minuutilta siltä ajalta, jonka yhteys on ollut muodostettuna lähtö- ja osoiteliittymän välille, sekä

tietomäärämaksua 0,005 markkaa jokaiselta lähtö- ja osoitetilaajan välillä siirretyltä enintään 64 merkkiä käsittävältä segmentiltä.

Mikäli yhteydenotto yleisessä datasiirtoverkossa verkosta riippumattomista syistä ei johda yhteyden syntymiseen, on tilaajan suoritettava yhteydenotosta maksu, jonka posti- ja telehallitus määrää.

Posti- ja telehallitus voi määrätä, että edellä mainitut minuuttimäärään ja siirretyn tiedon määrään perustuvat maksut ovat vähäliikenteisenä aikana enintään 50 prosenttia alemmat kuin muuna aikana, milloin se on liiketaloudellisesti perusteltavissa.

Posti- ja telehallituksella on niinikään oikeus myöntää yleisen datasiirtoverkon käyttöajan ja siirretyn tiedon määrästä riippuvia alennuksia edellä mainittuihin liikennemaksuihin, mikäli se yleisen datasiirtoverkon käytön kehittämisen kannalta on tarkoituksenmukaista ja liiketaloudellisesti perusteltavissa.

4 §

Yleiseen datasiirtoverkkoon järjestetyn teletexliittymän liittymis-, vuosi- ja liikennemaksut määräytyvät 3 §:n perusteella.

5 §

Tässä asetuksessa mainittujen teleliittymien osalta tilaaja voi luovuttaa hänelle tilaajana kuuluvat oikeudet ja velvollisuudet kolmannelle posti- ja telehallituksen tarkemmin määräämin ehdoin.

6 §

Kansainvälisessä lennätinliikenteessä suoritettavat maksut määrää posti- ja telehallitus Suomea velvoittavissa kansainvälisissä sopimuksissa sovittuja maksuperusteita noudattaen.

7 §

Posti- ja telehallitus määrää teleliittymään liitettävien posti- ja telelaitoksen telelaitteista sekä muut lennätin- ja radiolennätintoiminnassa suoritettavat maksut huomioon ottaen laitoksen omat kustannukset ja tarkoituksenmukaisuusnäkökohdat.

8 §

Tämän asetuksen mukaiset maksut kannetaan posti- ja telehallituksen määrääminä aikoina yhtenä tai useampana eränä.

Mikäli posti- ja telelaitoksen asiakas ei ole suorittanut hänelle kuuluvia lennätinmaksuja eräpäivään mennessä, posti- ja telehallituksella on oikeus periä viivästyneelle määrälle 16 prosentin suuruinen vuosittainen viivästyskorko. Viivästyskorkona peritään kuitenkin vähintään posti- ja telehallituksen määräämä viivästymismaksu.

Maksut viivästyskorkoineen saadaan ulosottaa ilman tuomiota tai päätöstä siinä järjestyksessä kuin verojen ja maksujen perimisestä ulosottotoimin annetussa laissa (367/61) on säädetty.

9 §

Jos posti- ja telelaitoksen asiakas on laiminlyönyt posti- ja telelaitokselle tulevien lennätinmaksujensa suorittamisen eikä ole niitä perimisyrityksistä huolimatta maksanut, on posti- ja telelaitoksella oikeus sulkea hänen posti- ja telelaitoksen puhelin- ja lennätinverkkoon liitetyt liittymänsä, kunnes maksut on suoritettu. Jollei maksuja ole suoritettu kolmen kuukauden kuluessa sulkemisesta, posti- ja telelaitoksella on oikeus irtisanoa tilaajasuhde.

10 §

Niihin tässä asetuksessa säädettyihin maksuihin, joista liikevaihtoverolain (532/63) mukaan on perittävä liikevaihtovero, sisältyy 16 prosentin suuruinen liikevaihtovero.

11 §

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä tammikuuta 1984.

Tällä asetuksella kumotaan lennätinmaksuista 1 päivänä joulukuuta 1972 annettu asetus (772/72) siihen myöhemmin tehtyine muutoksineen.

Ne tilaajat, jotka tämän asetuksen voimaan tullessa ovat liitettyinä yleistä datasiirtoverkkoa vastaaviin väliaikaisin järjestelyin toteutettuihin verkkoihin, voidaan siirtää yleisen datasiirtoverkon tilaajiksi ilman uutta liittymismaksua.

B. Posti- ja telehallituksen vahvistamat lennätinmaksut

Posti- ja telehallitus on edellä mainitun asetuksen nojalla istunnossa tapahtuneessa esittelyssä määrännyt seuraavat lennätinmaksut ja soveltamisohjeet.

1. Yleistä

1.1. Posti- ja telelaitoksen telex- ja datasiirtoverkkoihin saadaan liittää ja niissä käyttää posti- ja telelaitokselta vuokrattuja johtoja ja laitteita sekä tilaajan itsensä hankkimia posti- ja telelaitoksen tyyppihyväksymiä laitteita posti- ja telehallituksen määräämissä rajoissa teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaisesti.

1.2. Posti- ja telelaitokselta vuokratut laitteet ja johdot pitää kunnossa posti- ja telelaitos. Jos tilaajan omistama johto tai laite tehdyn sopimuksen perusteella pidetään kunnossa tai korjataan posti- ja telelaitoksen toimesta, on siitä suoritettava posti- ja telehallituksen teleosaston määräämät maksut.

1.3. Posti- ja telelaitoksen telex- ja datasiirtoverkkoihin liitettävien myös tilaajan omistamien johtojen ja laitteiden, lukuunottamatta pistokeliitäntäisiä, kytkentä verkkoon ja muutokset kytkennässä suoritetaan yleensä posti- ja telelaitoksen toimesta. Tilaajan omistamien laitteiden osalta on suoritettava maksu kohdan B.3.7.5. mukaan.

1.4. Tilaajan tulee omalla kustannuksellaan asennuttaa käyttöönsä tulevaa laitetta varten mahdollisesti tarvittava sähköpistorasia, jonka tulee olla sähkötarkastuskeskuksen määräysten mukainen. Tilaajan tulee niinikään kustantaa laitetta varten tarvittava sähkövirta.

2. Sähkemaksut

2.1. Sähkemaksuista ja korulomakkeen lisämaksusta on määrätty kohdassa A.1 §.

2.2. Vertailtava sähke (valtakirjasähke), lisämaksu puolet yhtä pitkän kotimaisen tavallisen sähkeen maksusta.

	mk
2.3. Sähkeen toimittaminen pikalähetillä kantoalueen ulkopuolelle, lisämaksu kilometriltä osoitelennätintoimipaikasta lukien	5,—
perusmaksu	10,—

Posti- ja telehallituksen teleosastolla on oikeus poiketa vahvistetusta kilometrimaksusta, milloin se jonkun paikkakunnan osalta on perilletoimituskustannuksiin katsoen tarkoituksenmukaista.

2.4. Sähkeen jäljennös, kultakin jäljennöksen 50 sanaa sisältävältä ryhmältä tai sen osalta	10,—
2.5. Telextilaajan osoitelennätintoimipaikkaan telexillä kaukokirjoittaman sanoman toimittaminen, ensimmäiseltä 50 sanan ryhmältä tai sen osalta	26,—
kultakin seuraavalta 50 sanan ryhmältä tai sen osalta	10,—
2.6. Sähkeosoitteen kirjaaminen kalenterivuodelta tai sen osalta	78,—
2.7. Sähkeen varustaminen korukansiolla lähettäjän tai saajan pyynnöstä, lisämaksu	11,—

3. Telex- ja kaukokirjoitinmaksut

3.1. Telexliittymän liittymismaksusta ja liittymävuokrasta on määrätty kohdassa A.2 §. Näitä maksuja koskevista alennuksista määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

3.2. Telexliittymän laitteet

	Kerta- ja asennusmaksu mk	Vuokramaksu vuokralaitteista mk/kk
3.2.1. Elektroninen kaukokirjoitin	2040,—	240,—
3.2.1.1. Sisäinen puolijohdemuisti. Muistin kapasiteetin		
— ensimmäisiltä 16000 merkiltä	600,—	160,—
— seuraavilta alkavilta 8000 merkin ryhmiltä	60,—	30,—
3.2.1.2. Ulkoinen muisti		
Muistilevyn kapasiteetti enintään 80 000 merkkiä	600,—	120,—
3.2.1.3. Näyttöruutu	600,—	180,—
3.2.1.4. Reikänauhalisälaitteet		
Lävistin/lähetinyhdistelmä	360,—	120,—
3.2.2. Mekaaninen kaukokirjoitin	240,—	240,—
3.2.2.1. Reikänauhalävistin	180,—	60,—
3.2.2.2. Reikänauhalähetin	180,—	60,—

3.2.3. Muista laitteista posti- ja telehallituksen teleosaston kussakin tapaukessa määräämä maksu.

3.3. Telexliittymän johdot

3.3.1. Posti- ja telelaitoksen verkossa on suoritettava maksua
a) paikallisjohdosta 50 baudin kirjoitusnopeudella puhelintaksan mukaan. Muista nopeuksista posti- ja telehallituksen kulloinkin määräämä maksu.
b) verkkoryhmäjohdosta tämän kiertokirjeen kohdan B.3.6.1.1. a) mukaan. Maksua ei kuitenkaan peritä 30 kilometriä ylittävältä verkkoryhmäjohdon osalta.
c) kaukojohdosta ei maksua peritä.

3.3.2. Paikkakunnilla, joilla posti- ja telelaitos ei harjoita paikallista puhelinliikennettä, on tilaajan yleensä sovittava asianomaisen paikallisen puhelinlaitoksen kanssa tilaajajohdon järjestämisestä ja vuokraamisesta.

3.4. Lyhytaikainen telexliittymä

3.4.1. Liittymästä on suoritettava
— kertamaksua kohdan B.3.7.5. mukaan, kuitenkin vähintään 600 mk
— vuokramaksua 50 mk vuorokaudelta.

3.4.2. Kaukokirjoittimesta on suoritettava
— vuokramaksua 100 mk vuorokaudelta

3.4.3. Johdosta on suoritettava
— kertamaksua 250 mk
— vuokramaksu, joka on sama kuin vastaavan pysyvän telexliittymän johdon vuokramaksu kuukaudessa.

3.5. Liikennemaksu
Liikennemaksusta kotimaisessa liikenteessä on määrätty kohdassa A.2. §.

3.6. Vuokratut kiinteät lennätinjohdot ja niillä käytettävät laitteet

	Kertamaksu mk	Vuokramaksu kilometriltä tai sen osalta mk/kk
3.6.1. Johto		
3.6.1.1. Verkkoryhmä- ja kaukojohto		
a) 50 baudin johto	250,—	4,40
b) 100 baudin johto	250,—	6,10
c) Muista verkkoryhmä- ja kaukojohdoista posti- ja telehallituksen teleosaston kussakin tapauksessa määräämä maksu.		

3.6.1.2. Paikallisjohto
Posti- ja telelaitoksen järjestämästä paikallisjohdosta on suoritettava maksua kohdan B.3.3.1. a) mukaan.

3.6.1.3. Jos johto muodostetaan sekä kohdan B.3.6.1.1. että kohdan B.3.6.1.2. johdoista, veloitetaan vain yksi kertamaksu.

3.6.2. Laitteet

	Kerta- ja asennusmaksu mk	Vuokramaksu vuokralaitteista mk/kk
3.6.2.1. Mekaaninen kaukokirjoitin		
a) 50 baudin kirjoitusnopeudella	530,—	490,—
b) 75 baudin kirjoitusnopeudella	680,—	650,—
c) 100 baudin kirjoitusnopeudella	840,—	720,—

Kaukokirjoittimesta ilman automaattista numerokirjainvaihtoa on vuokramaksu 50 markkaa edellä mainittua pienempi.

	Kertamaksu mk	Vuokramaksu vuokralaitteista mk/kk
3.6.2.2. Elektroninen kaukokirjoitin ilman kiinteätä muistia		
a) 50 baudin kirjoitusnopeudella	700,—	490,—
b) 75 baudin kirjoitusnopeudella	1010,—	650,—
c) 100 baudin kirjoitusnopeudella	1150,—	720,—

Kaukokirjoittimesta ilman näppäimistöä on vuokramaksu 50 markkaa edellä mainittua pienempi.

3.6.2.3. Elektroninen kaukokirjoitin 16000 merkin kiinteällä muistilla		
a) 50 baudin kirjoitusnopeudella	960,—	760,—
b) 100 baudin kirjoitusnopeudella	1270,—	890,—
c) 200 baudin kirjoitusnopeudella	1440,—	1 020,—

3.6.2.4. Kohtien B. 3.6.2.2.—3.6.2.3. laitteiden asentamisesta peritään maksua kohdan B.3.7.5. mukaan kuitenkin vähintään 600 mk.

3.6.2.5. Muista laitteista on suoritettava maksua kohdan B.3.2. mukaan.

3.7. Erinäiset maksut

3.7.1. Siirtomaksu

Telexliittymän tai kiinteällä kaukokirjoitinyhteydellä olevan kaukokirjoittimen siirto	mk
3.7.1.1. samassa rakennuksessa	240,—
3.7.1.2. eri rakennukseen	480,—

Telexliittymän tilaajajohdon siirrosta maksua ei peritä. Kiinteän lennätinjohdon siirrosta on suoritettava maksua puhelintaksan mukaan.

3.7.2. Telexnumeron ja/tai telextunnuksen muuttaminen tilaajan pyynnöstä	120,—
3.7.3. Suljetun telex- tai kaukokirjoitinliittymän avaaminen	120,—

3.7.4. Telexliittymän varustaminen tilaajan pyynnöstä telexkeskuksessa automaattisesti käynnistyvällä lähettimellä, joka liittymää kutsuttaessa lähettää halutun viestin:

3.7.4.1. kertamaksu ..... 24,—
3.7.4.2. lisämaksu vuorokaudelta ..... 4,—

3.7.5. Hinnoittelematon työ

Erikseen hinnoittelemattomasta työstä suoritetaan posti- ja telehallituksen teleosaston määräämät maksut ottaen huomioon työstä aiheutuvat kokonaiskustannukset.

3.7.6. Telexliittymän tilaajasuhteen luovutuksesta kolmannelle on suoritettava luovutuksen kirjausmaksu ..... 500,—

3.7.7. Telexluettelomaksut
Telexluettelon myyntihinnan sekä maksut telexluetteloon otettavista ilmoituksista ja ylimääräisistä riveistä määrää posti- ja telehallituksen teleosasto kussakin yksityistapauksessa huomioonottaen telexluettelon julkaisukustannukset.

3.7.8. Maksu käsivälitteisestä yhteiskirjoittamisesta
Telexkirjoittamisesta samanaikaisesti useammalle kuin yhdelle tilaajalle on suoritettava minuuttia kohti vahvistettu liikennemaksu, joka peritään vähintään kolmelta minuutilta kunkin kutsutun tilaajan osalta sekä kirjoittamisen kestoajasta ja yhteiskirjoitukseen osallistuvien lukumäärästä riippumaton lisämaksu ..... 12,—

3.8. Asematelexpalvelu
Lennätintoimipaikan yleisen telexliittymän käyttäminen asematelexkirjoittamiseen:

3.8.1. Lähtevässä liikenteessä on suoritettava minuuttia kohti vahvistettu liikennemaksu, joka peritään vähintään kolmelta minuutilta. Liikennemaksun lisäksi on suoritettava seuraavat lisämaksut:

3.8.1.1. jos asiakas itse kirjoittaa kaukokirjoittimella tai lähetetään asiakkaan omilla laitteillaan valmistama reikänauha ..... 2 mk/min

3.8.1.2. jos lähetetään asiakkaan posti- ja telelaitoksen laitteilla valmistama reikänauha ..... 3,30 mk/min

3.8.1.3. jos virkailija suorittaa telexkirjoittamisen ..... 4,50 mk/min

Kohtien B.3.8.1.1.—3.8.1.3. lisämaksut peritään vähintään kolmelta minuutilta.

3.8.1.4. Lähettäjän peruuttamasta tai peruuntuneesta asematelexsanomasta on suoritettava kohdan B.3.8.1.3. mukainen maksu kolmelta minuutilta.

3.8.2. Maksut ulkomailta saapuvassa liikenteessä:

3.8.2.1. Asiakkaalle myönnetystä oikeudesta käyttää hyväkseen lennätintoimipaikan telexiä ulkomaisilta telextilaajilta tulevien sanomien vastaanottamiseen on suoritettava maksu kalenterivuodelta tai sen osalta ..... 130,—

3.8.2.2. Tässä liikenteessä pakollisen sähkeosoitteen kirjaamisesta suoritetaan maksu kohdan B.2.6. mukaan.

3.8.2.3. Jokaisesta saapuvasta sanomasta on saajan suoritettava toimitusmaksu kohdan B.2.5. mukaan.

4. Datasiirtomaksut

4.1. Yleisen datasiirtoverkon maksut

4.1.1. Liittymismaksut

4.1.1.1. Tilaajaliittymän järjestämisestä suoritettavasta liittymismaksusta on määrätty kohdan A.3 §:n 1 momentin 1 kohdassa.

4.1.1.2. Tilaajajohdon ja -laitteiden kytkentä- ja asennusmaksuna on suoritettava 1350 mk. Siinä tapauksessa, että tilaajajohtoa rakennettaessa ei voida käyttää tavallisia johtorakenteita, on tilaajan suoritettava johtomaksu, jonka posti- ja telehallituksen teleosasto määrää ottaen huomioon aiheutuvat kustannukset.

4.1.1.3. Lyhytaikaisen liittymän järjestämisestä on suoritettava siitä aiheutuvat kustannukset posti- ja telehallituksen teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaan kuitenkin vähintään 1 400 mk.

4.1.2. Vuosi- ja vuokramaksut

4.1.2.1. Tilaajaliittymästä suoritettavasta vuosi- ja vuokramaksusta on määrätty kohdan A.3 §:n 1 momentin 2 kohdassa.

4.1.2.2. Vuokramaksu tilaajajohdosta ja -laitteista määräytyy piirikytkentäistä datasiirtoa käyttävästä liittymästä verkossa käytettävän siirtonopeuden ja liittymätyypin mukaan seuraavasti:

Siirtonopeus	Vuokramaksu mk/kk	
	X.21 liitäntä	V-sarjan liitäntä
600 bit/s	315,—	380,—
2 400 bit/s	385,—	445,—
4 800 bit/s	420,—	475,—
9 600 bit/s	475,—	525,—

4.1.2.3. Vuokramaksu tilaajajohdosta ja -laitteista määräytyy pakettikytkentäistä datasiirtoa käyttävästä liittymästä liittymän käyttämän siirtonopeuden mukaan seuraavasti:

Siirtonopeus	Vuokramaksu mk/kk
enintään 300 bit/s	315,—
600 bit/s	385,—
1 200 bit/s	385,—
2 400 bit/s	385,—
4 800 bit/s	420,—
9 600 bit/s	525,—
48 000 bit/s	630,—

4.1.2.4. Siinä tapauksessa, että tilaajajohtoa rakennettaessa ei ole voitu käyttää tavallisia johtorakenteita, on tilaajan suoritettava johtomaksua, jonka posti- ja telehallituksen teleosasto määrää ottaen huomioon aiheutuvat kustannukset.

4.1.2.5. Lyhytaikaisesta liittymästä on suoritettava vuokramaksua posti- ja telehallituksen teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaan kuitenkin vähintään 50 mk vuorokaudelta.

4.1.3. Liikennemaksut kotimaisessa liikenteessä

4.1.3.1. Kotimaisessa liikenteessä suoritettavista liikennemaksuista on määrätty kohdan A.3 §:n 1 momentin 3 kohdassa.

4.1.3.2. Kohdan A.3 §:n kohdassa 3.a) määrätty taksa-alue on sama kuin verkkoryhmä puhelinliikenteessä.

4.1.3.3. Vähimmäismaksuna piirikytkentäisessä liikenteessä on suoritettava jokaiselta yhteydenotolta maksu vähintään kahden sekunnin ajalta.

4.1.3.4. Mikäli yhteydenotto yleisessä datasiirtoverkossa verkosta riippumattomista syistä ei johda yhteyden syntymiseen, on tilaajan suoritettava yhteydenotosta piirikytkentäisessä liikenteessä kahden sekunnin liikennemaksua vastaava maksu ja pakettikytkentäisessä liikenteessä kohdan A.3 §:n kohdassa 3.b) sanottu kutsumaksu.

4.1.3.5. Piirikytkentäisen liikenteen liikennemaksua alennetaan, kun tilaajaliittymän lähtevän liikenteen yhteenlaskettu liikennöimisaika kalenterikuukaudessa samaan osoitetilaajaliittymään oikovalintaa käytettäessä ylittää 45 tuntia. Alennus on 45 tuntia ylittävältä osalta yksi kolmasosa ja 65 tuntia ylittävältä osalta kaksi kolmatta osaa minuuttia kohti määräytyvästä maksusta.

4.1.4. Maksut pakettikytkentäisten datasiirtopalvelujen käytöstä yleisen puhelinverkon ja piirikytkentäisen datasiirtoverkon välityksellä.

4.1.4.1. Pakettikytkentäisten datasiirtopalvelujen käyttöoikeudesta (käyttäjätunnuksesta) on suoritettava kertamaksu 300 mk ja vuokramaksu 30 mk/kk.

Niille tilaajille, joilla on ollut käyttöoikeus väliaikaisin järjestelyin toteutettuihin pakettikytkentäisiin datasiirtopalveluihin yleisen puhelinverkon välityksellä, voidaan antaa yleisen datasiirtoverkon pakettikytkentäisten datasiirtopalvelujen käyttöoikeus (käyttäjätunnus) ilman uutta kertamaksua.

4.1.4.2. Puhelinverkon käytöstä on suoritettava ao. verkkoryhmän verkkoryhmäkorvaus kuten kaukopuhelinliikenteessä.

4.1.4.3. Piirikytkentäisen datasiirtoverkon käytöstä on suoritettava maksua siirtonopeutta 300 bit/s käytettäessä 0,06 mk/min sekä siirtonopeuksia 600 bit/s ja 1200 bit/s käytettäessä 0,25 mk/min.

4.1.4.4. Pakettikytkentäisen datasiirtokeskuksen yhteydessä olevan PAD-yksikön käytöstä on suoritettava maksua 0,30 mk/min.

4.1.4.5. Kotimaisessa liikenteessä on lisäksi suoritettava kohdan A.3 §:n kohdassa 3.b) sanotut liikennemaksut.

4.1.5. Erinäiset toimenpidemaksut

4.1.5.1. Tilaajaliittymän siirto:

	mk
samassa rakennuksessa	800,—
eri rakennukseen samassa verkkoryhmässä	1 100,—
eri verkkoryhmään	1 400,—

Siinä tapauksessa, että liittymää siirrettäessä ei voida käyttää tavallisia johtorakenteita, on tilaajan suoritettava siirtomaksu, jonka posti- ja tele-

hallituksen teleosasto määrää ottaen huomioon aiheutuvat kustannukset.

4.1.5.2. Maksu tilaajaliittymän siirtonopeuden, liittymätyypin tai toimintatavan muuttamisesta on 2 030 mk. Samalla kertaa suoritettavista muutoksista on suoritettava ainoastaan yksi maksu. Jos piirikytkentäistä datasiirtoa käyttävän tilaajaliittymän siirtonopeuden, liittymätyypin tai toimintatavan muutos tapahtuu tilaajaliittymän yleisessä datasiirtoverkossa käyttämän siirtonopeuden muuttumatta, on maksu 800 mk.

Siinä tapauksessa, että tilaajaliittymän siirtonopeus, liittymätyyppi tai toimintatapa muuttuu niin, että tilaajajohtona ei voida käyttää tavallisia johtorakenteita, on tilaajan suoritettava maksu, jonka posti- ja telehallituksen teleosasto määrää ottaen huomioon aiheutuvat kustannukset.

4.1.5.3. Tilaajasuhteen luovutuksesta kolmannelle on suoritettava luovutuksen kirjaamismaksu 140 mk.

4.1.5.4. Maksu tilaajaliittymän sulkemisesta tai avaamisesta on 48 mk.

4.1.5.5. Maksu tilaajanumeron tai käyttäjätunnuksen vaihtamisesta on 120 mk.

4.1.5.6. Lisäpalveluista sekä erikseen hinnoittelemattomasta työstä suoritettavat maksut samoinkuin tilaajaluettelon myyntihinnan, maksut luetteloon otettavista ilmoituksista ja ylimääräisistä riveistä määrää posti- ja telehallituksen teleosasto ottaen huomioon luettelon julkaisukustannukset.

4.2. Puhelinverkossa tapahtuvan datasiirron maksut

4.2.1. Datasiirtolaitteet

Sarjamodemit	Liittymismaksu mk	Vuokramaksu mk/kk	Siirtomaksu Samassa rakennuksessa mk	Siirtomaksu Eri rakennukseen mk
300 bit/s, minimodemi	225,—[1])	45,—		
300 bit/s, minimodemi, rajoitettu käyttömahdollisuus	225,—[1])	35,—		
1200 bit/s, minimodemi videotexkäyttöön	225,—[1])	35,—		
200 ja 300 bit/s	770,—	90,—	385,—	770,—
600/1200 bit/s	770,—	150,—	385,—	770,—
1200 bit/s, kaksisuuntainen kaksijohtimisella yhteydellä (V22)	770,—	185,—	385,—	770,—
1200 bit/s, rajoitettu käyttömahdollisuus (V22)	770,—	130,—	385,—	770,—
2400/1200 bit/s	770,—	185,—	385,—	770,—
2400 bit/s, kaksisuuntainen kaksijohtimisella yhteydellä (V22 bis)	770,—	230,—	385,—	770,—
2400 bit/s, kaksisuuntainen kaksijohtimisella yhteydellä (V26 ter)	770,—	350,—	385,—	770,—
4800 bit/s, yksikanavainen vain kiinteälle yhteydelle soveltuva (V27)	1 090,—	370,—	545,—	1 090,—
4800 bit/s, yksikanavainen, yleiseen puhelinverkkoon ja kiinteille yhteyksille soveltuva	1 090,—	415,—	545,—	1 090,—
4800 bit/s, monikanavainen yleiseen puhelinverkkoon ja kiinteille yhteyksille soveltuva	1 090,—	515,—	545,—	1 090,—
9600 bit/s	1 090,—	635,—	545,—	1 090,—
9600/14400 bit/s	1 090,—	750,—	545,—	1 090,—
Kantataajuinen modemi	770,—	98,—	385,—	770,—

1) noudettaessa posti- ja telelaitoksen toimipaikasta

4.2.1.1. Maksu datasiirtolaitteeseen käyttöönoton jälkeen suoritettavasta muutoksesta on 385 mk.

4.2.1.2. Muiden datasiirtolaitteiden maksut määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

4.2.2. Datelpalvelu

Siirtonopeus	Paikallisliittymät		Kaukoliittymät	
	Liittymis-maksu mk	Vuokra-maksu mk/kk	Liittymis-maksu mk	Liikenne-maksu mk/kk
300 bit/s	990,—	160,—	890,—	2 000,—
1200 bit/s	990,—	275,—	890,—	2 200,—
2400 bit/s	990,—	380,—	890,—	2 500,—
4800 bit/s	1 300,—	655,—	890,—	2 800,—
9600 bit/s	1 300,—	960,—	890,—	3 600,—
14400 bit/s	1 300,—	1 110,—	890,—	3 800,—

Paikallisliittymää varten tarvittavasta paikallisjohdosta on suoritettava maksu tapauksesta riippuen posti- ja telelaitoksen tai ao. toimilupapuhelinlaitoksen puhelintariffin mukaan.

4.2.2.1. Niille tilaajille, jotka on oikeutettu käyttämään itse hankkimaansa modemia, teleosasto voi vahvistaa enintään modemin vuokramaksua vastaavan alennetun paikallisliittymän vuosimaksun.

4.3. Datasiirtojohdot

Datasiirtoon käytetystä kiinteästi kytketystä 2- tai 4-johtimisesta paikallis- ja verkkoryhmäyhteydestä on suoritettava vuokramaksujen lisäksi kunnossapitomaksu 48 mk/kk. Datasiirtossa käytettävään puhelinliittymään tilaajan pyynnöstä järjestetystä tehostetusta huolto- ja viankorjauspalvelusta peritään liittymän vuosimaksujen lisäksi datasiirtoyhteyden kunnossapitomaksua 48 mk/kk. Datasiirtojohtona käytettävästä lennätinjohdosta on suoritettava kerta- ja vuokramaksut kohdan B.3.6.1. mukaan.

4.4. Liikennemaksut

Yleisen puhelin- ja telexverkon välityksellä tapahtuvasta datasiirrosta on liikennemaksu sama kuin samalla yhteysvälillä tapahtuvasta saman pituisesta puhelusta tai telexkirjoittamisesta.

5. Telefaxmaksut

5.1. Laitemaksut

	mk
5.1.1. Ryhmän 2 telefaxlaite ilman vastauslaitetta	
— liittymis- tai vaihtomaksu	550,—
— siirtomaksu samassa rakennuksessa	275,—
— siirtomaksu eri rakennukseen	550,—
— vuokra- ja huoltomaksu kuukaudessa	430,—
5.1.2. Ryhmän 2 telefaxlaite automaattivastauslaitteella	
— liittymis- tai vaihtomaksu	550,—
— siirtomaksu samassa rakennuksessa	275,—
— siirtomaksu eri rakennukseen	550,—
— vuokra- ja huoltomaksu kuukaudessa	570,—
5.1.3. Ryhmän 3 telefaxlaite	
— liittymis- tai vaihtomaksu	1 090,—
— siirtomaksu samassa rakennuksessa	545,—
— siirtomaksu eri rakennukseen	1 090,—
— vuokra- ja huoltomaksu kuukaudessa	940,—
Ryhmän 3 lisälaitteesta on vuokra- ja huoltomaksu kuukaudessa	705,—

Mikäli lisälaite liitetään tai siirretään erillisenä toimenpiteenä peritään lisäksi ryhmän 3 telefaxlaitteen ko. toimenpidemaksu.

5.1.4. Lyhytaikaiseen käyttöön vuokrattavien telefaxlaitteiden maksut määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

5.2. Muut maksut

Muut telefaxmaksut määrää posti- ja telehallituksen teleosasto.

6. Maksujen perintä

6.1. Liittymis-, siirto- ja muut kertamaksut sekä liikennemaksut on suoritettava yleensä jälkikäteen. Vuosi-, vuokra- ja kiinteät huoltomaksut on suoritettava laskutuskausittain posti- ja telehallituksen teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaan.

6.2. Maksusuorituksen viivästymisestä peritään viivästyskorkoa 16 %:n vuotuisen koron mukaan kuitenkin vähintään 10 markan viivästymismaksu posti- ja telehallituksen teleosaston antamien tarkempien määräysten mukaan.

6.3. Telelaskujen suorittamisesta annettavan erillisen todistuksen hinta on kuhunkin telelaskuun sisältyvien tietojen osalta 15 mk.

7. Liikevaihtovero

Niihin tässä kiertokirjeessä määrättyihin maksuihin, joista liikevaihtoverolain mukaan on perittävä liikevaihtovero, sisältyy 16 prosentin suuruinen liikevaihtovero.

8. Tulkinnat

Posti- ja telehallituksen teleosasto antaa tarvittaessa tarkemmat määräykset tässä kiertokirjeessä mainittujen taksojen soveltamisesta. Datasiirtoja telefaxpalvelun osalta on teleosasto oikeutettu soveltamaan maksuja posti- ja telehallituksen päätöksellä määrätyistä maksuperusteista poikkeavasti, milloin se on datasiirron ja telefaxpalvelun kehittämisen kannalta tarkoituksenmukaista ja liiketaloudellisesti perusteltavissa.

Teleosaston tulee, määrätessään sen toimivaltaan näiden soveltamisohjeiden mukaan kuuluvat maksut, ottaa huomioon laitoksen omat kustannukset ja tarkoituksenmukaisuusnäkökohdat.

9. Voimaantulo

Tämä kiertokirje tulee voimaan 1.3.1985 lukien. Tällä kiertokirjeellä kumotaan kiertokirjeessä nro 76/83 annetut määräykset niihin myöhemmin tehtyine muutoksineen.

Helsingissä 31 päivänä joulukuuta 1984.

Pääjohtaja **Pekka Tarjanne**

Johtaja Aulis Salin