SUOMI – FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan **991299**

(51) Kv.lk.7 - Int.kl.7

H04N 7/173, H04M 11/08

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag **07.06.1999**

(24) Alkupäivä - Löpdag **07.06.1999**

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig **08.12.2000**

(71) Hakija - Sökande

1 •Nokia Mobile Phones Ltd., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Ikonen, Ari, Kaivokuja 12, 21280 Raisio, SUOMI - FINLAND, (FI)
2 •Heinonen, Pekka, Hakakuja 2 B 28, 02100 Espoo, SUOMI - FINLAND, (FI)
3 •Okkonen, Harri, Salonkitie 5 A as. 3, 02940 Espoo, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Nokia IPR-osasto
PL 206
00045 Nokia Group

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Tiedonsiirtosovitin ja menetelmä tiedon siirtämiseksi
En datatransmissionsadapter och ett förfarande för dataöverföring

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Kytkentälaite ulkoisen laitteen, esim. matkaviestimen kytkemiseksi televisiovastaanottimeen SCART-tai antenniliitännän kautta LPRF-linkkiä (esim. Bluetooth) käyttäen. Kytkentälaite sisältää tarvittavan elektroniikan LPRF-radiosignaalina matkaviestimeltä lähetettävän signaalin vastaanottamiseksi ja muuttamiseksi televisiolle sopivaan muotoon. Kytkentälaite voidaan rakentaa pieneksi adapteriksi, joka kiinnitetään suoraan TV:n SCART-liittimeen. Kytkentälaite voidaan rakentaa kykeneväksi välittämään esim. videoita tuleva signaali TV:lle ja vaihtamaan signaalin tilalle matkaviestimen lähettämää informaatiota esittävä signaali.

En kopplingsapparat för koppling av en utvändig apparat, Lex. en mobil station, till en televisionsmottagare med en SCART- eller antennkontakt med användande av en LPRF-länk (t.ex. Bluetooth). Kopplingsapparaten innehåller all den elektronik som behövs för mottagning av en signal som sänds från den mobila stationen som LPRFradiosignal och för omvandling av denna till en för televisionen lämplig form. Kopplingsapparaten kan konstrueras som en liten adapter som fästes direkt vid televisionens SCART-kontakt. Kopplingsapparaten kan konstrueras så, att den kan förmedla en t.ex. från en video inkommandesignal till televisionen och ersätta signalen med en signal som återger av den mobila stationen sänd information.

