SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 874277

(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ H 04 N 7/16

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 30.09.87

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 04.04.88

(86) Kv. hakemus-Int.ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 03.10.86 NL 8602494

(71) Hakija/Sökande: *N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken*, Groenewoudseweg 1, Eindhoven, Alankomaat

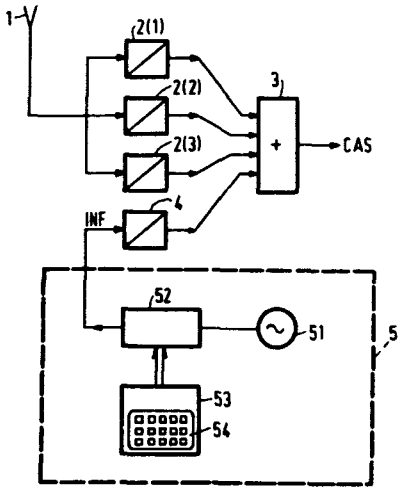
(72) Keksijä/Uppfinnare: Christis, Wilhelmus Johannes

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Televisiolähetysjärjestelmä. Televisionsutsändningssystem.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on televisiolähetysjärjestelmä, kuten esimerkiksi yhteisantennitelevisiojärjestelmä, jossa lähetinasema lähettää informaatiokanavalla teletekstisivun, joka ilmoittaa millä televisiokanavilla tämä lähetinasema lähettää ohjelmia. Tähän järjestelmään liittyvä vastaanotin viritetään suoraan päällekytkemisen jälkeen tälle informaatiokanavalle tai se aloittaa tämän kanavan etsintätoiminnon. Kun vastaanotin on viritetty tälle informaatiokanavalle, asianomainen teletekstisivu siepataan ja televisiokanavia koskeva informaatio erotetaan tästä teletekstisivusta, dekoodataan ja tallennetaan viritystietojen muodossa viritystietomuistiin. Jokainen viritystieto vastaa yhtä näistä televisiokanavista. Tällä tavoin viritystietomuisti ohjelmoidaan automaattisesti, ts. ilman käyttäjän väliintuloa, kaikkia vastaanotettavissa olevia televisio-ohjelmia varten.



(57) Sammandrag

Uppfinningen avser ett televisionssändningssystem, t.ex. ett centralantenntelevisionssystem, vari sändarstationen sänder en teletextsida i en informationskanal, vilken teletextsida indikerar i vilka TV-kanaler denna sändarstation sänder program. En mottagare, vilken står i förening med detta system, avstäms direkt efter påkopplingen till denna informationskanal eller inleder ett sökande efter denna kanal. Såsnart den avstämts till denna informationskanal infångas den relevanta teletextsidan och informationen rörande TV-kanalerna separeras från denna, avkodas och uppbevaras i form av avstämningsdata i ett avstämningsdataminne. Varje avstämningsmätvärde motsvarar en av dessa TV-kanaler. På detta sätt programmeras avstämningsdataminnet automatiskt, dvs. utan tittarens mellankomst, för samtliga mottagbara TV-program.