

Title (en)
PROCESS AND DEVICE FOR PROGRAMMING A HOME VIDEO APPLIANCE.

Title (de)
PROGRAMMIERVERFAHREN UND/ODER -EINRICHTUNG FÜR VIDEOHEIMGERÄTE.

Title (fr)
PROCEDE ET/OU DISPOSITIF DE PROGRAMMATION D'APPAREILS VIDEO PERSONNELS.

Publication
EP 0368928 A1 19900523 (DE)

Application
EP 88907652 A 19880820

Priority
DE 3728377 A 19870826

Abstract (en)
[origin: EP0307660A1] The invention concerns a process and a device for programming a home video appliance, in particular a cassette recorder, with the data required for receiving and/or recording selected broadcasts. The data required, which contain details of broadcasts, may be derived from tables transmitted by teletext signals (teletext tables) and stored in a memory (program storage) of the home video appliance. The correspondence between the teletext table selected and a predetermined standard for transmitting programming data to the said appliance (VPV standard) is automatically verified. In the event of non-correspondence, the data required (program source, broadcast date, starting time, VPS time and/or stopping time) are automatically derived, as far as possible, from the selected teletext table in response to a special instruction ("Program"), the inner may be asked to supply the missing data required, and the data required are transferred to the program storage by a process similar to the remote-controlled transmission process generally used in home video appliances. The user can therefore easily program his home video appliance even when using teletext tables which do not correspond to the above-mentioned VPV standard.

Abstract (fr)
Un procédé et/ou un dispositif servent à programmer des appareils vidéo personnels, notamment des magnétoscopes, avec des données requises pour la réception et/ou l'enregistrement d'émissions voulues. Les données requises peuvent être tirées de tableaux transmis par des signaux de télétexte (tableaux de télétexte) et contenant des indications sur des émissions, puis enregistrées dans une mémoire (mémoire de programmation) de l'appareil vidéo personnel. La correspondance entre le tableau de télétexte sélectionné et une norme prédéterminée de transmission de données de programmation à l'appareil vidéo personnel (norme VPV) est automatiquement vérifiée. Dans des cas où il n'y a pas de correspondance, les données requises (source du programme, date d'émission, heure de commencement, heure VPS et/ou heure d'arrêt) sont automatiquement tirées, autant que possible, du tableau sélectionné de télétexte, en réponse à une commande spéciale ("programmer"), l'utilisateur est éventuellement prié de fournir les données requises manquantes et les données requises sont transférées à la mémoire de programmation, selon un procédé similaire au procédé de transmission de télécommandes appliqué habituellement dans le cas d'appareils vidéo personnels à télécommande. Il devient ainsi facile pour l'utilisateur de programmer son appareil vidéo personnel même lorsqu'il doit utiliser des tableaux de télétexte ne correspondant pas à la norme VPV mentionnée.

IPC 1-7
H04N 5/782; **H04N 7/087**

IPC 8 full level
H04N 5/7826 (2006.01); **G11B 15/02** (2006.01); **H04N 5/782** (2006.01); **H04N 7/025** (2006.01); **H04N 7/03** (2006.01); **H04N 7/035** (2006.01); **H04N 7/087** (2006.01); **H04N 7/088** (2006.01)

CPC (source: EP KR)
H04N 7/087 (2013.01 - KR); **H04N 7/0887** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
See references of WO 8902205A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0307660 A1 19890322; **EP 0307660 B1 19931215**; AT E98831 T1 19940115; DE 3728377 A1 19890309; DE 3886318 D1 19940127; DK 175324 B1 20040823; DK 49090 A 19900223; DK 49090 D0 19900223; EP 0368928 A1 19900523; ES 2047516 T3 19940301; FI 900945 A0 19900223; HK 15996 A 19960202; HU 208601 B 19931129; HU 885452 D0 19900928; HU T53476 A 19901028; JP 3181574 B2 20010703; JP H03500115 A 19910110; KR 890702373 A 19891223; KR 960003881 B1 19960323; WO 8902205 A1 19890309

DOCDB simple family (application)
EP 88113575 A 19880820; AT 88113575 T 19880820; DE 3728377 A 19870826; DE 3886318 T 19880820; DK 49090 A 19900223; EP 8800745 W 19880820; EP 88907652 A 19880820; ES 88113575 T 19880820; FI 900945 A 19900223; HK 15996 A 19960125; HU 545288 A 19880820; JP 50719388 A 19880820; KR 890700728 A 19890426