

Title (en)

System for distributing and selecting multiple audio and/or video streams to active peripheral devices from a home server device

Title (de)

Verteilungs- und Auswahlssystem von multiplen Audio- und/oder Videoströmen zu aktiven Peripheriegeräten von einem Heimservergerät aus

Title (fr)

Système de distribution et de sélection de flux audio et/ou video multiples vers des périphériques actifs à partir d'un équipement serveur domestique

Publication

**EP 2744129 A1 20140618 (FR)**

Application

**EP 13193371 A 20131118**

Priority

FR 1261861 A 20121211

Abstract (en)

The system has multiple active peripherals (14), where each peripheral includes a reception unit for reception of diffusion channels of corresponding audio/video stream. A control unit includes a selection unit for selection of one of the diffusion channels. An audio/video stream amplification unit amplifies the audio/video in the selected channel. Each active peripheral includes a control interface to begin the diffusion of the audio/video stream of a group to which the peripheral belongs, join an existing group, create a fresh group or delete the group to which the peripheral belongs.

Abstract (fr)

L'équipement serveur (10) est interfacé à un site distant de fournisseur d'accès Internet, pour recevoir ou charger depuis ce site distant une pluralité de flux audio et/ou video qu'il diffuse concurremment vers les périphériques actifs (14) d'une même habitation. Une table de diffusion mémorise une configuration d'un ou plusieurs groupes réunissant chacun au moins un périphérique actif, ces groupes étant définis de manière dynamique, modifiable à volonté au cours du temps. Chaque périphérique actif comporte une interface de contrôle permettant, par simple appui sur une touche spécifique de changement d'assignation, de commencer la diffusion du flux audio et/ou video du groupe auquel appartient le périphérique, rejoindre un groupe existant auquel n'appartient pas le périphérique, créer un nouveau groupe, ou supprimer le groupe auquel appartient le périphérique.

IPC 8 full level

**H04H 60/80** (2008.01); **H04H 60/82** (2008.01)

CPC (source: EP)

**H04H 60/80** (2013.01); **H04H 60/82** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 2006248557 A1 20061102 - STARK KORINA J B [US], et al
- EP 1998566 A1 20081203 - KDDI CORP [JP], et al

Citation (search report)

- [XI] US 2006248557 A1 20061102 - STARK KORINA J B [US], et al
- [X] EP 1998566 A1 20081203 - KDDI CORP [JP], et al
- [A] US 2007206590 A1 20070906 - BAEK WOO-HYUN [KR], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 2744129 A1 20140618**; **EP 2744129 B1 20190109**; ES 2719695 T3 20190712; FR 2999365 A1 20140613; FR 2999365 B1 20180427

DOCDB simple family (application)

**EP 13193371 A 20131118**; ES 13193371 T 20131118; FR 1261861 A 20121211