

Title (en)

SYNCHRONOUS, MULTIPLE CHANNEL ANALOGUE AND AUDIO-VISUAL RECORD AND PLAYBACK UNIT.

Title (de)

SYNCHRONE, ANALOGE UND AUDIOVISUELLE MEHRKANAL-AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEEINRICHTUNG.

Title (fr)

UNITE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION ANALOGIQUE ET AUDIOVISUELLE SYNCHRONE A CANAUX MULTIPLES.

Publication

**EP 0401261 A1 19901212 (EN)**

Application

**EP 89902716 A 19890210**

Priority

AU PI669588 A 19880211

Abstract (en)

[origin: WO8907824A1] A method and apparatus for recording/playback of low frequency analogue data signals together with a video signal on a single video recording medium, for example a video tape. The low frequency analogue signals are formatted into a single high frequency signal compatible with the bandwidth and dynamic range of the audio track of said medium and recorded synchronously with said video signal. An audio signal may also be recorded. On playback the data signals and video signal may be displayed simultaneously on single display means.

Abstract (fr)

Le procédé et l'appareil décrit servent à l'enregistrement/reproduction de signaux de données analogiques basse fréquence conjointement avec un signal vidéo sur un seul support d'enregistrement vidéo, telle qu'une bande vidéo. Les signaux analogiques basse fréquence sont formatés en un seul signal haute fréquence compatible avec la largeur de bande et l'étendue dynamique de la piste audio dudit support et sont enregistrés en synchronisme avec ledit signal vidéo. Un signal audio peut également être enregistré. Lors de la reproduction, les signaux de données et le signal vidéo peuvent être affichés simultanément sur un seul organe d'affichage.

IPC 1-7

**G11B 20/02**

IPC 8 full level

**G11B 20/02** (2006.01); **H04N 5/93** (2006.01); **H04N 9/802** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G11B 20/02** (2013.01); **H04N 5/9305** (2013.01); **H04N 9/802** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8907824 A1 19890824**; CA 1323099 C 19931012; EP 0401261 A1 19901212; EP 0401261 A4 19920916

DOCDB simple family (application)

**AU 8900052 W 19890210**; CA 590926 A 19890213; EP 89902716 A 19890210