

Title (en)  
VIDEO-GAME APPARATUS.

Title (de)  
VORRICHTUNG FÜR VIDEOSPIELE.

Title (fr)  
APPAREIL DE JEU VIDEO.

Publication  
**EP 0245239 A1 19871119 (EN)**

Application  
**EP 85905531 A 19851031**

Priority  
IT 8500042 W 19851031

Abstract (en)

[origin: WO8702858A1] A video-game apparatus which comprises an autonomous framework (100) inserted in a cabinet and totally withdrawn therefrom, said cabinet and said framework being coupled together by means of a purposely made lowest frame of said cabinet and each of the lowest longitudinal member of said framework, the latter being guided along rails of which both longitudinal members (36) of said cabinet lowest frame are provided by a pair of small wheels (40) of which both longitudinals of said framework lowest frame are provided. Further, a pair of half rods slideable one in a sense and the other contrarwaise within a transverse (50) of said framework similarly to the central half rods of a window; which rods penetrate each a plate of which the inner side wall of said cabinet is provided. The kinescope of said apparatus is tiltable in a vertical plane symmetrical to said framework and is also manually rotatable through a 90° angle. The purpose of such rotation is for utilizing the image originating from the apparatus which image, being rectangular can be larger in one of the two directions than in the other. The means for controlling the kinescope are attached to the tiltable frame of the kinescope from which the control signals reach the kinescope without following it in its rotation in order that the kinescope electronic controls do not move when the kinescope is rotated.

Abstract (fr)

Appareil de jeu vidéo comportant une structure autonome (100) installée dans un boîtier et pouvant être retirée entièrement de celui-ci. Le boîtier et la structure sont reliés au moyen d'un cadre inférieur du boîtier spécialement conçu et par chacun des éléments longitudinaux de ladite structure. Cette dernière est guidée sur des rails dont sont équipés les deux éléments longitudinaux (36) dudit cadre inférieur du boîtier grâce à une paire de galets (40) dont sont pourvus les deux éléments longitudinaux dudit cadre inférieur de la structure. De plus, une paire de demi-tiges est prévue dont l'une peut glisser dans un sens et l'autre dans le sens opposé à l'intérieur d'une pièce transversale (50) de ladite structure de manière analogue aux demi-tiges centrales d'une fenêtre; ces tiges pénètrent dans chaque plaque dont est équipée la paroi intérieure dudit boîtier. Le tube vidéo dudit appareil peut être orienté dans un plan vertical symétriquement par rapport à ladite structure et peut également être tourné manuellement sur 90°. Cette rotation a pour but de permettre l'utilisation de l'image provenant de l'appareil; cette image, étant rectangulaire, peut être plus grande dans l'une des deux directions que dans l'autre. Les moyens pour commander le tube vidéo sont fixés au cadre orientable du tube d'où proviennent les signaux de commande pour être transmis au tube sans le suivre dans ses rotations, ce qui permet d'éviter le déplacement des commandes électroniques du tube vidéo pendant la rotation de celui-ci.

IPC 1-7  
**H05K 5/00; A63F 9/22**

IPC 8 full level  
**A63F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A63F 13/90** (2014.09 - EP US); **G05G 9/047** (2013.01 - US); **G06F 1/1632** (2013.01 - US)

Citation (search report)  
See references of WO 8702858A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8702858 A1 19870507**; EP 0245239 A1 19871119

DOCDB simple family (application)  
**IT 8500042 W 19851031**; EP 85905531 A 19851031