

Title (en)

Plasma panel display device.

Title (de)

Plasmapaneelanzeigevorrichtung.

Title (fr)

Dispositif de visualisation par panneau à plasma.

Publication

EP 0414598 A1 19910227 (FR)

Application

EP 90402309 A 19900817

Priority

FR 8911254 A 19890825

Abstract (en)

The present invention relates to a plasma panel display device, the plasma panel being designed in a novel manner which permits in particular simplification of its manufacture and implementation. According to the invention, the plasma panel comprises electrodes (E1, E2) associated in pairs (P1 to P7), the electrodes of a given pair having directly the shape of the figure which it is desired to represent. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à un dispositif d'affichage par panneau à plasma, le panneau à plasma étant conçu d'une manière nouvelle qui permet notamment de simplifier sa fabrication et sa mise en oeuvre. Conformément à l'invention, le panneau à plasma comporte des électrodes (E1, E2) associées par paires (P1 à P7), les électrodes d'une même paire ayant directement la forme de la figure que l'on désire représenter.

IPC 1-7

H01J 17/49

IPC 8 full level

G09F 9/313 (2006.01); **G09G 3/288** (2013.01); **G09G 3/296** (2013.01); **G09G 3/298** (2013.01); **H01J 11/14** (2012.01)

CPC (source: EP)

H01J 11/14 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 2102151 A1 19720407 - CORNING GLASS WORKS
- [A] US 3891883 A 19750624 - AHMED ABBAS MESBAHUDDIN
- [A] US RE27273 E 19720111
- [Y] PROCEEDINGS OF THE SID. vol. 21, no. 4, 1980, LOS ANGELES US pages 321 - 325; Y. OKAMOTO et al.: "A color bar-graph display panel using dc gas discharge"
- [A] JEE JOURNAL OF ELECTRONIC ENGINEERING. vol. 18, no. 177, septembre 1981, TOKYO JP pages 72 - 117; T. KAMEGAYA: "PDPs Rising in Importance"
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 6, no. 160 (E-126)(1038) 21 août 1982, & JP-A-57 78751 (FUJITSU) 17 mai 1982,

Cited by

EP0976145B1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0414598 A1 19910227; FR 2651355 A1 19910301; JP H03133028 A 19910606

DOCDB simple family (application)

EP 90402309 A 19900817; FR 8911254 A 19890825; JP 22414390 A 19900824