

Title (en)
Electronically controlled display

Title (de)
Elektronisch ansteuerbares Display

Title (fr)
Dispositif d'affichage contrôlé électroniquement

Publication
EP 1429308 A1 20040616 (DE)

Application
EP 04005860 A 20010621

Priority

- DE 10030960 A 20000624
- DE 10104644 A 20010202
- EP 01115047 A 20010621

Abstract (en)
A wall mirror is mounted in a frame (14) and has a mirrored glass panel (22). A fined area of the glass is free of mirror coating (26) and functions as a flat surface display. This is coupled to electronic modules behind the mirror that process inputs from such as a video or DVD player. Loudspeakers (42) are built into the mirror.

Abstract (de)
Vor einem als Informationsgeber dienenden elektronischen Display ist ein Spiegel (10) mit innerhalb seiner reflektierenden Spiegelfläche (22) vorgesehenem nicht reflektierendem Teilbereich (26) angeordnet. Das Display ist dabei dem Spiegel blickdurchlässig hinterlegt. Das Display ist mit einem Laufbild ausgestattet oder mit einer farblichen Bilddarstellung. Bevorzugt wird hinter der Spiegelfläche (22) zumindest ein Lautsprecher mit dem Display verbunden. Dieser Lautsprecher kann auch an ein Eingabegerät angeschlossen sein. <IMAGE>

IPC 1-7
G09F 13/12; G09F 15/00

IPC 8 full level
G09F 9/00 (2006.01); **G09F 13/12** (2006.01); **G09F 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
G09F 9/00 (2013.01); **G09F 13/12** (2013.01); **G09F 15/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 4202607 A 19800513 - MATSUISHI MASANORI [JP], et al
- [Y] WO 9523401 A1 19950831 - NIGGEMEYER INGO [DE]
- [Y] FR 2738931 A1 19970321 - MARCOZ BRUNO PAUL CLAUDE [FR]
- [DA] DE 29916732 U1 20000330 - MICHALKE MARKUS [DE]
- [A] GB 2274733 A 19940803 - SHOULER JOHN EDWARD [GB]
- [A] US 4747223 A 19880531 - BORDA CESAR [US]

Cited by
DE102009055252B4; DE102005056337A1; DE102010018582A1; EP3747315A1; DE102009055252A1; DE202009018597U1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
DE 10104645 A1 20021002; DE 10104644 A1 20020103; DE 50101742 D1 20040429; DE 50106831 D1 20050825; EP 1429308 A1 20040616;
EP 1429308 B1 20050720; EP 1429308 B2 20081203

DOCDB simple family (application)
DE 10104645 A 20010202; DE 10104644 A 20010202; DE 50101742 T 20010621; DE 50106831 T 20010621; EP 04005860 A 20010621