

Title (en)

Advertising panel with trilateral prisms and programmed length of image show time

Title (de)

Reklameschirm mit dreiseitigen Prismen und programmierter Bilderdarstellungszeit

Title (fr)

Panneau d'affichage avec prismes trilatérales et période d'exhibition des images programmées

Publication

EP 0802518 A2 19971022 (DE)

Application

EP 97890071 A 19970417

Priority

HR P960184 A 19960419

Abstract (en)

The board displays advertisement pictures on prisms (1) which are controlled by a programme. The prisms are driven via one or more pairs of intermeshing gears (4,5). Movement is transmitted from a drive motor (3) via the gears which are not fully toothed. The time for which the prisms are stationary is proportional to the rotation time of the untoothed arc of one of the gears (4). The driven gear (5) which rotates a prism can have untoothed arcs at 120 degrees intervals and of minimum length so as to prevent collision between the first tooth of the continuously-running driving gear with the last tooth of the stationary gear.

Abstract (de)

Bei einem Reklameschirm mit dreiseitigen Prismen (1) und programmierter Darstellungszeit der Bilder, wobei die Prismen (1) über wenigstens ein miteinander in Eingriff stehendes Zahnradpaar antreibbar sind, ist vorgesehen, daß im System der Kraft- und Bewegungsübertragung von der Antriebsmaschine (3) auf die Prismen (1) mindestens ein Paar von unvollständig verzahnten Zahnräder (4, 5) vorhanden ist und daß die Stillstandszeit der Prismen (1) proportional der Rotationszeit des unverzahnten Bogens (lnp) auf einem der Zahnräder (4) ist, wodurch sich unterschiedliche Bildrotations- und Bildstillstandsrythmen bei Reklameschirmen mit mehreren Bildern mit konstruktiv einfachen Ausbildungen erzielen lassen. <IMAGE>

IPC 1-7

G09F 11/02

IPC 8 full level

F16H 1/22 (2006.01); **G09F 11/02** (2006.01); **G09F 11/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

G09F 11/025 (2013.01)

Cited by

KR20020060629A; EA033025B1

Designated contracting state (EPC)

AT DE DK FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0802518 A2 19971022; **EP 0802518 A3 19990127**; HR P960184 A2 19980228

DOCDB simple family (application)

EP 97890071 A 19970417; HR P960184 A 19960419