

G 09 F

Ans.nr.: 2587/84

Int. ans.nr.: PCT/US83/01484

Int. indleveringsdag: 26 sep 1983

Videreførelsesdag: 25 maj 1984

Indleveret: 25 maj 1984

Løbedag: 26 sep 1983

Alm. tilgængelig: 25 maj 1984

Prioritet: 27 sep 1982 US 423991

WILLIAM LAWRENCE *CHAPIN; Orange, US.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Fremgangsmåde og apparat til at animere belyste skilte og afbildninger

SAMMENDRAG

2587-84

En fremgangsmåde og et apparat til animering eller levendegørelse af belyste skilte og afbildninger omfatter belysning med mindst én strålingsenergikilde (51) med et specielt bølgelængdeområde, af mindst to plane scenebilleder (53, 54) eller tredimensionale genstande (101, 102), der er synligt følsomme overfor strålingsenergi af det anvendte bølgelængdeområde, i rækkefølge. Organer (55) er indrettet til afskærmning af en ikkeudvalgt plan scene eller genstand imod belysning i den tid, en udvalgt plan scene eller genstand belyses. I den foretrukne udførelsesform anvendes usynligt ultraviolet belysning for at bevirke, at flere scenebilleder fluorescerer synligt i en given tidsindstillet rækkefølge, hvorved der dannes en synlig fornemmelse af en tilsyneladende bevægelse fra et scenebillede til et andet af en genstand, som afbildes af scenebillederne. Det subjektive indtryk af klarheden af scenebillederne kan forøges ved at modulere belysningen af en scene med en synlig lav frekvens.

2587-84

FIG. 1

