



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 2293/86 (51) Int. Cl. 4: G 10 H 1/32
 (22) Indleveringsdag:.... 16 maj 1986
 (24) Løbedag:..... 12 sep 1985
 (41) Alm. tilgængelig:.... 16 maj 1986
 (62) Stamansøgningsnummer:.....
 (86) International ansøgning nr.:... -
 (86) International indleveringsdag: 12 sep 1985
 (85) Videreførselsdag: 16 maj 1986
 (30) Prioritet: 17 sep 1984 GB 8423427
 (71) Ansøger: *DYNACORD ELECTRONIC- UND GERAETEBAU GMBH & CO. KG, Straubing, DE
 (72) Opfinder: Peter Stephan *Jones,, GB
 (74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H.C. Andersens Boulevard 4, 1553, København V

- (54) Musiksynthesizer, især bærbar trommesynthesizer
 (57) Sammendrag

2293-86

Sammendrag.

2293-86

En musiksynthesizer er opbygget således, at den indbefatter et antal elektroniske stemmegeneratorkredsløb, som hver især tilvejebringer et audioudgangssignal, når de udløses. Synthesizeren er yderligere udformet med et manuelt aktiveret fælles udløsningsorgan og udvælgelsesorganer, som virker ved at forbinde udløsningsorganet med udpegede stemmegeneratorkredsløb. Udvalgsorganet indbefatter håndbetjente omskifterorganer. Især er musiksynthesizeren en bærbar trommesynthesizer. Udløserorganet indbefatter en udløserudgang med et antal kanaler til forbindelse med, og til udløsning af de enkelt elektroniske stemmegeneratorkredsløb. Det fælles transducerorgan er udformet til at tilvejebringe et elektrisk signal, når det anslås med hånd eller fingre, og udvælgelsesorganer virker ved at forbinde transduceren med udpegede kanaler på udløserudgangen. Udvalgsorganet indbefatter håndbetjente omskifterorganer.

FIG.1

