



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr. : 3703/89 (51) Int. Cl. 4: H 04 B 7/015
(22) Indleveringsdag:.... 27 jul 1989
(24) Løbedag:..... 27 jul 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 29 jan 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr. :... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 28 jul 1988 US 225503
(71) Ansøger: *Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road; Schaumburg; Ill.
60196, US
(72) Opfinder: Thomas A. *Freeburg, 415 North Belmont Avenue; Arlington
Heights; Ill. 60004, US
(74) Fuldmægtig: Patentbureauet Magnus Jensens Eftf., Nytorv 3, 1450, København
K

-
- (54) Kommunikationssystem
(57) Sammendrag

Kommunikationssystem.

3703-89

Et kommunikationssystem til RF-kommunikation med forholdsvis høj databithastighed overvinder multistræk-interferens ved at anvende relativt smalle retningsantennesektorer og ved at udvælge den bedste kommunikationsvej, etableret mellem to terminaler (110, 120), hvor i det mindste een af dem har smalle retningsantennesektorer (1-6). Kommunikationsvej-udvælgelsesprocessen omfatter bestemmelse af signalintegriteten (380) for data, der bliver kommunikeret mellem terminalerne. En bestemt realisering omfatter smalle retningsantennesektorer (1-6 & A-F) ved hver terminal.

3703-89

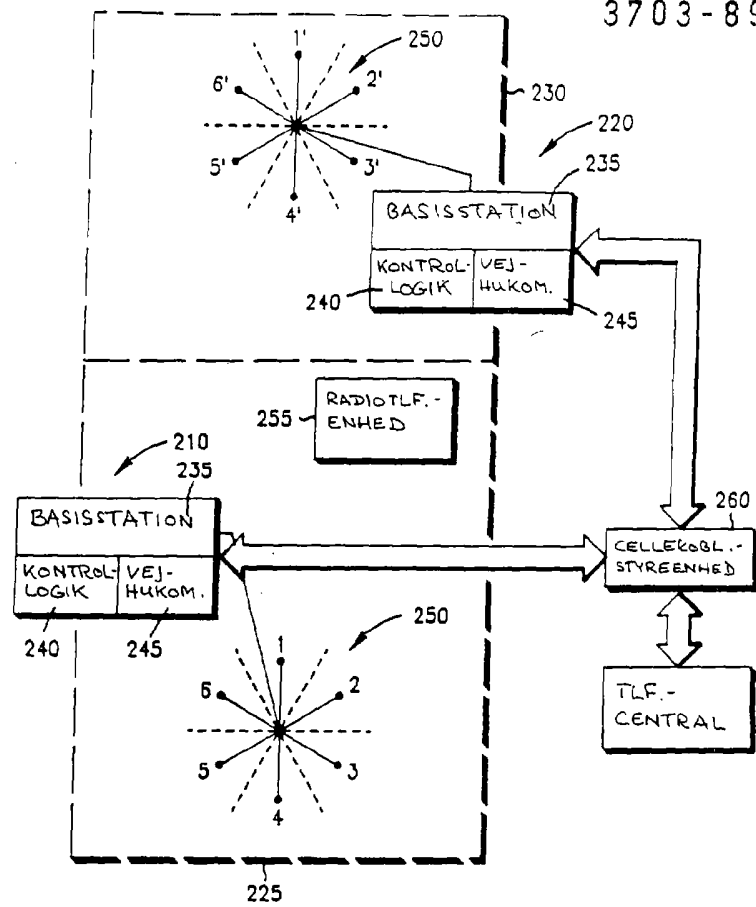


FIG.2