

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 951885
(51) Kv.1k.6 - Int.cl.6
H 04R 1/38
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 20.04.95
(24) Alkupäivä - Löpdag 20.04.95
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 22.10.95
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
21.04.94 US 230955 P

(71) Hakija - Sökande

1. AT & T Corp., 32 avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Bartlett, Charles Spurgeon, 7601 Fox Hunt Court, Clinton, MD 20735, USA, (US)
2. Zuniga, Michael Anthony, 4805 Carrigepark Road, Fairfax, VA 22032, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Kohinaa vaimentava differentiaallinen mikrofonikokoonpano
Brusdämpande differential mikrofonssammansättning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Mikrofonin parannetut ominaisuudet saadaan aikaan kokoamalla toisen asteen derivoiva mikrofonikokoonpano siten, että säteettäisesti hajoava lähikenttäsäänmeno tuottaa mikrofonivasteen, joka on suhteellinen akustisen painekentän ensiasteen avaruusderivaattaan.

Förbättrade mikrofonegenskaper åstadkommes genom att utforma andra gradens derivativa mikrofonssammansättning sålunda, att den radialt divergerande närfältsinmatningen producerar en mikrofonrespons, som är proportionell till det akustiska tryckfältets förstgradiga rymdderivat.

