

H 04 B 7

Ans.nr.: 3189/86

Indleveret: 04 jul 1986

Løbedag: 04 jul 1986

Alm. tilgængelig: 09 jan 1987

Prioritet: 08 jul 1985 GB 8517229

N.V. *PHILIPS GLOEILAMPENFABRIEKEN;
Eindhoven, NL.

Opfinder: Richard Charles *French; GB, Christopher Brian *Marshall; GB.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau
Radiotransmissionssystem

SAMMENDRAG.

3189-86

I et radiotransmissionsanlæg omfatter en basisstation et antal sendere (10, 12, 14, 16, 18), som er anbragt til transmission fra det samme sted og med i det væsentlige samme udgangseffekt, og som hver transmitterer på kanaler inden i en angivet blok af hosliggende kanaler. Modtagere (22, 24), som er afstemt til kanaler inden i denne blok af kanaler, kræver kun en begrænset billed- og nabokanaldæmpning af størrelsesordenen 30 dB. Modtageren er fortrinsvis en direktefaseblandings-modtager, som har en lokaloscillator, der kan afstemmes til en frekvens inden i blokken således, at et billedsignal anbringes til at være inden i blokken af kanaler. Anlægget er egnet til lokalområde-radioanlæg såsom personsøgeanlæg eller trådløse telefonanlæg.

Fig. 1.

3189-86

