

© Spectrum Amsterdam-Osdoorp

Q.S.O. - lijst

stank 29-11-1974

- | | | |
|---------------------------------|---------------|---|
| * 1. Omikron, K.N.I. | Osdoorp | |
| * 2. Tornado, P.A.K. | Osdoorp | + |
| * 3. Power Belt, J.M.D., Domex | Badhoevedorp | |
| 4. Soul Power | Osdoorp | |
| * 5. Eureka | Osdoorp | |
| * 6. Nationaal, J.S.O.P., Shout | Osdoorp | |
| * 7. Solution | Osdoorp | |
| * 8. Marconi, A.I.I., C.O. | Osdoorp | + |
| * 9. King | Osdoorp | |
| * 10. Kilo Oscar | Osdoorp | |
| 11. Germanicus | Osdoorp | |
| 12. Ten | Geuzenveld | |
| * 13. Squelch | Zwanenburg | |
| 14. Terminal | Osdoorp | |
| 15. Komeet | Badhoevedorp | |
| * 16. Resonantie | Osdoorp | + |
| 17. C.I. | Osdoorp | |
| 18. Qualbadis (Q.V.) | Slotervaart | |
| 19. F.M.-transmitter | Bos en Lommer | |
| 20. Hercules | Sloterdijk | |
| 21. P.R.X. | Geuzenveld | + |
| 22. Grand Control | Geuzenveld | |
| * 23. Nero | Osdoorp | |
| * 24. Helios | Osdoorp | |
| 25. Snoopy | Osdoorp | |
| * 26. Wendor (V.D.O.) | Badhoevedorp | |
| * 27. Hermes | Osdoorp | |
| 28. Midget | Badhoevedorp | |
| * 29. Mash | Badhoevedorp | |

- | | | |
|---|-----------------------|---|
| 30. Echo | Haarlem - zuid | |
| * 31. Pappadopoulos, Colditz | Osdoorp | |
| * 32. Reactor | Osdoorp | |
| * 33. Vera, Victor | Osdoorp + Slotervaart | |
| 34. Pulsar | Haarlem - zuid | |
| 35. Cobra | Zwanenburg | |
| * 36. Kaktus, J.P., 202, C.H., M.L.V. | Osdoorp | + |
| 37. Gamma | Zwanenburg | |
| 38. Verona, N.T.S., A.S.D. 700 | Osdoorp | |
| * 39. Je weet wel | Geuzenveld | |
| * 40. Woodstock | Osdoorp | |
| 41. Romeo | Osdoorp | + |
| 42. Love light | Osdoorp | + |
| 43. Spooky | Slotervaart | |
| * 44. Royal Kiwi | Osdoorp | |
| * 45. Joker | Osdoorp | |
| 46. J.N.O. | Geuzenveld | |
| 47. P.A.B. | Badhoevedorp | + |
| * 48. H.F. 65, Magicians, V.H.F. | Osdoorp | + |
| 49. Red Baron | Badhoevedorp | |
| 50. O.S.D. | Osdoorp | |
| 51. Transmitter (J.N.I.) | Haarlem | |
| 52. Election | Haarlemmerplein | |
| 53. Focus | Slotervaart | |
| 54. Candy | Osdoorp | |
| 55. Superdeluxe | Osdoorp | |
| 56. Brom | Badhoevedorp | |
| 57. Mice - 5000 | Amstelveen | |
| 58. Camelion | Kinkerbuurt | |
| 59. Mariv | Bos en Lommer | |
| * 60. Uher, K.S.J., A.S.B., O.2.,
Sindora. | Badhoevedorp | |
| * 61. Music Power | Osdoorp | |

© Spectrum Amsterdam-Osdorp

62.	F.M.-75	Haarlemmerplein	
63.	Testing, Champion, O.K.	Geuzenveld	
64.	Galax	Zwanenburg	
65.	Arena	Slotermeer	
66.	R.E.H.	Haarlem - zuid	
67.	Sponsor	Haarlem	+
68.	Royal	Osdorp	
69.	Purple	Osdorp	
70.	Skeleton	Slotervaart	
* 71.	Secretum	Slotermeer	
72.	U.F.O. 7 mobiel	Coentummelbuurt	
73.	Vidicon	Haarlem	
* 74.	B-29, Atlantic, A.R.C.	Badhoevedorp	+
75.	Amstel	Sloterdijk + Aldam-2.	
76.	Black Dog	Haarlemmerplein	
77.	Arena	Haarlem	
78.	Servo	Sloterdijk	
* 79.	B.A. 2.	Haarlem - zuid	
80.	F.T.X.	Hoofddorp	+
81.	Apollo	Haarlem centrum	
82.	Audio	Osdorp	
83.	Bobo	Haarlem - oost	
84.	F.D.C.	Haarlem - oost	
85.	Proton	Amstelveen	
86.	Adelaar	Jan Evertsenstr.	
87.	Relee	Slotervaart	
88.	Willem II	Olympisch stadion	
* 89.	Sittamic	Osdorp	+
90.	Saturnus	Amstelveen	
91.	Zero	Zaandam - noordoost	
92.	Mustang	Oostroonse veld	
93.	Sermobilee	Haarlem - noord	

94.	Colorado	Osdorp	+
95.	Natasja	Haarlem - oost	
96.	J.O.	Amsterdam - zuid	
97.	Lucky Star	Hoofddorp	
* 98.	Spitfire	Osdorp	+
* 99.	Speedy	Osdorp	
100.	Landsmeer, O.B.M., Q.B.	Landsmeer	+
101.	Blue Ranger (B.R.A.)	Olympisch stadion	
102.	Jumbo	Osdorp	
* 103.	Gluton	Haarlem - oost	
* 104.	A-100, Underground, D-70	Osdorp	+
105.	Quadro	Slotervaart	
* 106.	Kobra	Osdorp	
107.	N.O.S.	Osdorp	
* 108.	Halbion, C.B.	Osdorp	
109.	Rafayette	Slotermeer	
* 110.	Archos	Osdorp	
111.	Mercurius	Geuzenveld	
112.	Selesoon	Ovenveen	
113.	Manticoe	Slotermeer	
114.	Yankee	Amsterdam - noord	
115.	S.K.L.	Ovenveen	
116.	Eran	Haarlem	
117.	Lohmann	Haarlem	
118.	B.C.K.	Amstelveen	
119.	Condor	Haarlem - oost	+
120.	Y.A.N.	Osdorp	+
121.	Ampère	Haarlem	+
122.	W.S.O.	Osdorp	
123.	Flying Eagle, D.A.F.	Zwanenburg	
124.	Desperado	Osdorp	
125.	Trans-ocean	Ummiden-centrum	

© Spectrum Amsterdam-Osdoorp

126. Z.A.D.	Heemstede	
127. Cosmos	Haarlem - oost	
128. Agibron	Slotervaart	+
* 129. Acties	Badhoevedorp	+
* 130. C.O.B. 3 Dual	Overtoomse veld	+
131. C.D.	Beverwijk - noord	
132. Flater (F.T.)	Osdoorp	
* 133. Mona	Osdoorp	
134. Manticoz	Sloterdijk	
135. F.R.C. (free radio carrier)	Haarlem - oost	
136. Lerens	Amstelveen	
137. Lockheed	Slotervaart	
* 138. Philadelphia	Osdoorp	+
139. Candlelight (C.D.R.)	Urmuiden	
140. S.E.C.	Geuzenveld	
141. Orion	Slotermeer	
142. Palma	Beverwijk	
143. Freebird	Amstelveen	
144. Teresia	Amstelveen	
145. K.F.M.	Amsterdam - zuid	
146. Rodéac	Bennebroek	
147. City	Haarlem	
* 148. Millinex	Osdoorp	
149. Y.W.	Bovenkerk	
150. Aleoskile	Zwanenburg	
151. Rambon	Kinkerbuurt	
152. Balthasar	Krommenie	
153. Speedway	Bos en lommer	
154. Sonar	Halsmeer	
155. Dual	Suninameplein	
156. Galaxy	Haarlem	
157. Dynamic	Mercatorplein	

158. N.E.D.	Bennebroek	
159. Laboratorium	Amsterdam - zuid	
160. Gooi	Silversum	
161. J.B.	Amsterdam - oost	
162. Cindy	Osdoorp	
163. W.M.	Heemskerk	
164. Delta	Amsterdam centrum	
165. Noordpool	Osdoorp	
166. Zwarte Panter	Halsmeer	
167. A.H.D.	Bennebroek	
168. Zwarte Panter	Haarlem	
169. K.O.B.	Osdoorp	
170. O.K.	Heemskerk	
171. Second Life	Amsterdam - zuid	
172. A.B.A.	Osdoorp	
173. Ziko	Hoogsdorp	
174. J.N.S.	Bos en lommer	
175. H.F. mobiel	Osdoorp (ALKMAAR)	
* 176. D.N.A.	Osdoorp	
177. Raxy	Zwanenburg	
178. De witte kat (D.W.K.)	Nieuw - Vennepe	+
* 179. J.L.H.	Osdoorp	+
180. G.R.P.	Osdoorp	
181. Pate Skymaster	Osdoorp Amstelveen	
* 182. Free sound, A.D.	Breukelen	
183. X.Y.Z.	Halsmeer	
184. Silver star	Amstelveen - noord	
185. Monday	Amsterdam - west	
186. R.M.J.	Rijnsburg	
187. Thunderball	Osdoorp	
188. R.J.A.	Slotervaart	
189. Vrije Transmitters (V.T.R.)	Halsmeer	

© Spectrum Amsterdam-Osdorp

190. A.T.I.	Amsterdam-west
191. Octopus	Amstelveen
192. International	Castricum
193. Echo Nova Zembla/ Phantastico Madrid	Halweg
194. Victor Golf	Leimuider
195.	
Black Shadow	Beverwijk-Heemskerk
196. X.R.-mobiel	Osdorp
197. X.R.	Osdorp
198. Snuf	Haarlem-oost
199. Amsterdam-mobiel (A.R.+K.F.M.) †	Hoofddorp
200. Babaloe	Amsterdam-zuid
201. Haarlem	Haarlem-noord
* 202. Sap-combinatie	Osdorp
203. H.F.-mobiel	Haarlem
204. R.H.B.	Osdorp
205. Paladin	Beverwijk
206. Shynatron	± Sloterveen
207. Huzaar	Bollenstreek
208. Orion	Amstelveen-oost
209. E.C.P.	Amsterdam-centrum
210. R.K.K.-MOBIEL	Haarlem (QTH: Alkmaar)
211. O.L.V. = P.N.R.	Osdorp
212. Vidicon (V.D.C.)	Heemskerk
213. Enterprise (E.I.P.)	Haarlem-oost
214. Pink Panther	Beverwijk
215. Q.Q.E.	Amsterdam-noord
216. D.I.S.	Ymuiden

18-9-1977 12.30 uur.

Naschrift

De zender Spectrum, locatie Amsterdam-Osdorp, was actief tussen 29 november 1974 en 18 september 1977 toen de zender door Klaas Eier in beslag werd genomen. Korte tijd is ook nog gebruik gemaakt van de roepnaam Permaton.

Spectrum had twee operators: Bob en Jos (jongere broer). Kennismaking met 3 meter vond plaats via buurjongen Ruud, de zender Valk, die uitzond middels een zogenoemde 'Block Module'. Daarna van buurman Hans, de zender Vera, een schema gekregen en wat hulp bij het bouwen van de eerste eigen zender (met buis EC-92).

Spectrum was tevens lid van de SAP-combinatie mobiel (SAP = Spectrum, Archos & Philadelphia)

Legenda

† zender is opgepakt

* operator persoonlijk ontmoet

januari 2010

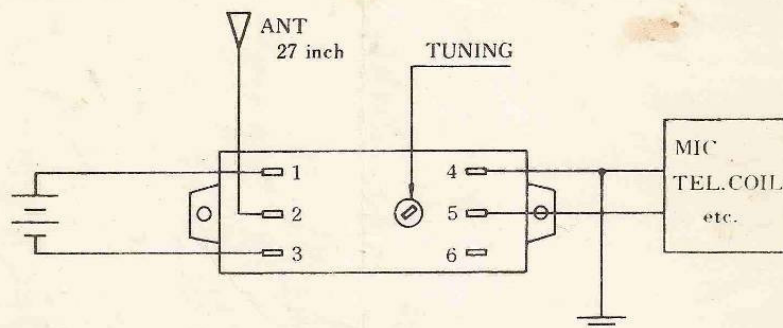
S.A.P. mobiel
Amsterdam
3 Meterband

INSTRUCTIONS FOR FM TRANSMITTER (BM-21)

As this BLOCK MODULE has at the bottom a screw that can modulate power from 88 MHZ to 108 MHZ, you can transmit by any frequency as you like. Therefore you can receive from a FM radio and stereo at a Hi-Fi sound for about 50 meters. Although MIC, TELCOIL, etc. can be used as they are, if you use the PRE-AMP of BM 1 and BM 2 of our company's make, you can hear the voice of a record and a tape-record having the sound quality as good as at a broadcasting station.

SPECIFICATIONS

INPUT IMPEDANCE	:	5 K Ω
MAXIMUM INPUT	:	3 mV
MAXIMUM OUTPUT	:	5 mW
TRANSMITTER FREQUENCY	:	88 MHZ ~ 108 MHZ
POWER SUPPLY	:	9 V DC



- | | |
|---------|----------|
| 1. +9V | 4. GND. |
| 2. ANT. | 5. INPUT |
| 3. -9V | 6. |

BM-11 PHONO PRE-AMPLIFIER
BM- 2 TAPE "
BM- 3 MIC "
BM- 4 0.3W POWER AMPLIFIER
BM-21 FM TRANSMITTER

JAPAN



GLUTON HAARLEM

POSTBUS 5009

101 MC - KANAAL 47

FM - BAND