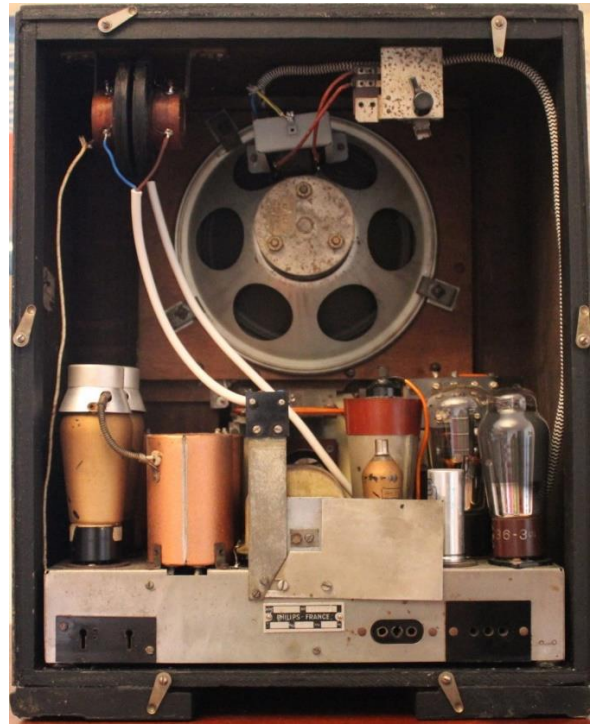
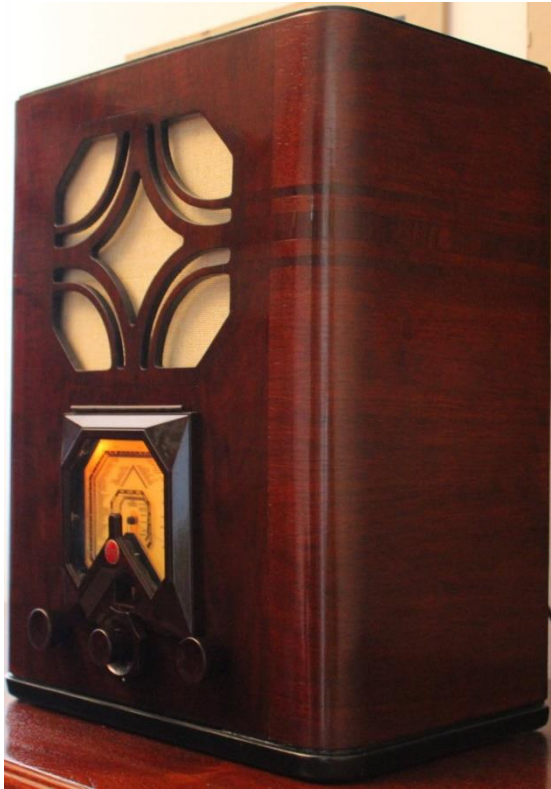


Philips 638A



Country:	France
Manufacturer / Brand:	Philips France; Paris
Year:	1934
Valves / Tubes	6: AF2 AF2 AB1 E446 E463 506
Main principle	TRF without regeneration
Tuned circuits	4 AM circuit(s)
Wave bands	Broadcast and Long Wave.
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 110-220 Volt
Loudspeaker	Permanent Magnet Dynamic (PDyn) Loudspeaker (moving
coil) / Ø 20 cm = 7.9 inch	
Material	Wooden case
Shape	Tablemodel, high profile
Dimensions (WHD)	375 x 465 x 245 mm / 14.8 x 18.3 x 9.6 inch
Notes	
Weight (2.2 lb = 1 kg)	15.5 kg / 34 lb 2.3 oz (34.141 lb)

Siemens 35W



Country:	Germany
Manufacturer/Brand:	Siemens; D (S.& Halske / S. Electrogeräte)
Model:	35W
Year:	1931/1932
Valves/Tubes:	4: RENS1204 REN904 RE134 RGN354
Main Principle:	TRF with regeneration; 1 Special; 1 AF stage(s)
Tuned Circuits:	2 AM circuit(s)
Waves/Bands:	Broadcast and LongWave in ONE range
Power type and voltage:	Alternating Current supply (AC) / 220 Volt
Loudspeaker:	This model requires external speaker(s)
Power Output:	–
Material:	Wooden case
Shape:	Tablemodel, low profile (big size)
Dimensions:	410 x 220 x 200 mm / 16.1 x 8.7 x 7.9 inch
Weight:	7 kg / 15 lb 6.7 oz (15.419 lb)



Telefunken 121W



Country:	Germany
Manufacturer / Brand:	Telefunken Deutschland (TFK),
Year:	1931/1932
Valves / Tubes	3: REN904 RE134 RGN354.
Main principle	TRF with regeneration; 1 AF stage(s)
Tuned circuits	1 AM circuit(s)
Wave bands	Broadcast and LongWave in ONE range. .
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 110; 130; 220 Volt
Loudspeaker	This model requires external speaker(s).
Material	Metal case
Shape	Tablemodel, Mantel/Midget/Compact
Dimensions (WHD)	270 x 170 x 140 mm / 10.6 x 6.7 x 5.5 inch
Weight (2.2 lb = 1 kg)	3.8 kg / 8 lb 5.9 oz (8.37 lb)



Larrieu Gloire 49



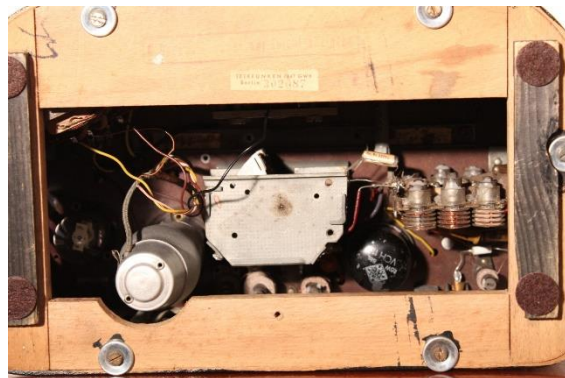
Country:	France
Manufacturer:	Larrieu; Paris
Year:	1949
Valves / Tubes	6: 6E8 6H8 6M7 6M6 5Y3 EM34
Main principle	Super-Heterodyne (Super in general); ZF/IF 455 kHz;
Tuned circuits	
Wave bands	Broadcast, Long Wave and Short Wave.
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 115-245 Volt
Loudspeaker	Electro Magnetic Dynamic LS (moving-coil with field excitation coil)
Material	Wooden case
Shape	Tablemodel
Dimensions (WHD)	490 x 280 x 240 mm



Telefunken T4347 GWK



Country:	Germany
Manufacturer:	Telefunken Deutschland (TFK), (Gesellschaft für drahtlose
Telegraphie Telefunken mbH	
Year:	1947
Valves / Tubes	3: VY2 VCH11 VEL11
Main principle	Super-Heterodyne (Super in general); ZF/IF 473 kHz; Super,
reaction, but not adjustable	
Tuned circuits	4 AM circuit(s)
Wave bands	Broadcast, Long Wave and Short Wave.
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 220/245 Volt
Loudspeaker	Permanent Magnet Dynamic (PDyn) Loudspeaker (moving
coil)	
Material	Various materials
Shape	Tablemodel, Mantel/Midget/Compact up to 14" width
Dimensions (WHD)	325 x 200 x 185 mm / 12.8 x 7.9 x 7.3 inch
Notes:	Audion
Weight (2.2 lb = 1 kg)	3.5 kg / 7 lb 11.3 oz (7.709 lb)



Ingelen Columbus E



Country:	Austria
Manufacturer:	Ingelen, Elektrotechnische Fabrik Ing. Ludwig Neumann GmbH; Wien
Year:	1966/1967
Valves / Tubes	5: ECC85 ECH81 EBF89 ECL86 EM84
Main principle	Super-Heterodyne (common); ZF/IF 460 kHz;
Tuned circuits	6 AM circuit(s) 9 FM circuit(s)
Wave bands	Broadcast, Long Wave, Short Wave plus FM or UHF
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC)/ 110, 127, 220, 240 Volt
Loudspeaker	Permanent Magnet Dynamic (PDyn) Loudspeaker (moving coil) - elliptical
Power out	3 W (unknown quality)
Material	Wooden case
Shape	Tablemodel with Push Buttons.
Dimensions (WHD)	570 x 200 x 165 mm / 22.4 x 7.9 x 6.5 inch
Net weight (2.2 lb = 1 kg)	6.3 kg / 13 lb 14 oz (13.877 lb)

Saba Konstanz Stereo KN18



Country:	Germany
Manufacturer / Brand:	SABA; Villingen
Year:	1966–1968
Valves / Tubes	6: ECC85 ECH81 EAF801 ECL86 EMM803 ECL86
Semiconductors	6: AF121 AF126 AF126 AF126 AF126 AF126 BA101 AA119
Main principle	Super-Heterodyne (Super in general); ZF/IF 460/10700 kHz
Tuned circuits	6 AM circuit(s) 11 FM circuit(s)
Wave bands	Broadcast, Long Wave, Short Wave plus FM or UHF.
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 120; 220 Volt
Loudspeaker	2 Loudspeakers
Power out	3 + 3W
Material	Wooden case
Shape	Tablemodel with Push Buttons.
Dimensions (WHD)	660 x 240 x 220 mm / 26 x 9.4 x 8.7 inch
Weight (2.2 lb = 1 kg)	13 kg / 28 lb 10.1 oz (28.634 lb)

Grundig 4035W 3D



Country:	Germany
Manufacturer:	Grundig (Radio-Vertrieb, RVF, Radiowerke)
Year:	1954/1955
Valves / Tubes	8: EC92 EC92 EF89 ECH81 EM34 EAF42 EABC80 EL84
Main principle	Superheterodyne (common); ZF/IF 468/10700 kHz
Tuned circuits	10 AM circuit(s) 11 FM circuit(s)
Wave bands	Broadcast, Long Wave, Short Wave plus FM
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 110; 125; 160; 220 Volt
Loudspeaker (moving coil)	4 Loudspeakers Permanent Magnet Dynamic (PDyn) Loudspeaker
Material	Wooden case
Shape	Tablemodel with Push Buttons.
Dimensions (WHD) inch	655 x 427 x 316 mm / 25.8 x 16.8 x 12.4
Weight (2.2 lb = 1 kg)	16.5 kg / 36 lb 5.5 oz (36.344 lb)

Loewe-Opta Meteor 781W



Country:	Germany
Manufacturer/Brand:	Loewe-Opta
Model:	Meteor Plastik 781W
Year:	1955/56
Valves/Tubes:	6: ECC85, ECH81, EF89, EABC80, EM4, EL84
Main Principle:	Super Heterodyne
Tuned Circuits:	8AM, 11FM
Waves/Bands:	LW, MW, SW and FM
Power type and voltage:	(AC) 110; 220 volts
Loudspeakers:	3
Power Output:	5 Watts
Material:	Wooden case
Shape:	Tablemodel with push buttons
Dimensions:	600 x 395 x 285 mm / 23.6 x 15.6 x 11.2 inch
Weight:	12.2 kg / 26 lb 14 oz (26.872 lb)

Philips Uranus 53



Country:	Germany
Manufacturer/Brand:	Philips Radios – Deutschland
Model:	Uranus 53 BD724A
Year:	1952/1953
Valves/Tubes:	11: EF42 ECH42 EF43 EAF42 EM34 EB41 ECC40 EL41 EL41 EZ80 EZ80
Main Principle:	Superhet with RF-stage; ZF/IF 452/10700 kHz; 3 AF stage(s)
Tuned Circuits:	8 AM circuit(s) 9 FM circuit(s)
Waves/Bands:	Broadcast, Long Wave, SW plus FM or UHF.
Power type and voltage:	Alternating Current supply (AC) / 110; 125; 220; 245 Volt
Loudspeaker:	2 Loudspeakers / Ø 20 cm = 7.9 inch
Power Output:	6 Watts
Material:	Wooden case
Shape:	Tablemodel with Push Buttons
Dimensions:	650 x 400 x 270 mm / 25.6 x 15.7 x 10.6 inch
Weight:	14.5 kg / 31 lb 15 oz (31.938 lb)



Siemens Schatulle H42



Country:	Germany
Manufacturer:	Siemens; D (S.& Halske / S. Electrogeräte)
Year:	1954/1955
Valves / Tubes	7: EF80 EC92 ECH81 EF89 EM80 EABC80 EL84
Main principle	Superheterodyne (common); ZF/IF 468/10700 kHz
Tuned circuits	6 AM circuit(s) 9 FM circuit(s)
Wave bands	Broadcast, Long Wave, Short Wave plus FM
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 110; 125; 220; 250
Volt	
Loudspeaker	2 Loudspeakers / Ø 20 cm = 7.9 inch Permanent
Magnet Dynamic (PDyn) Loudspeaker (moving coil)	
Material	Wooden case
Shape	Tablemodel with Push Buttons
Dimensions (WHD)	580 x 395 x 300 mm / 22.8 x 15.6 x 11.8 inch
Notes:	Casket device that can be locked with doors, local transmitter button for FM, separate tuning for FM and AM areas, rotatable and switchable ferrite antenna for MW
Weight (2.2 lb = 1 kg)	14 kg / 30 lb 13.4 oz (30.837 lb)

Telefunken Caprice 9



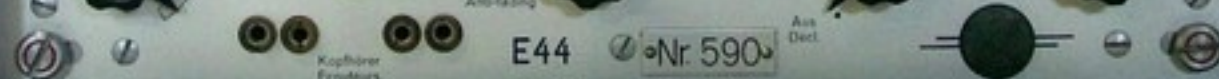
Country:	Germany
Manufacturer / Brand:	Telefunken Deutschland (TFK)
Year:	1958/1959
Valves / Tubes	4: ECC85 EF89 EF89 ECL82
Main principle	ZF/IF 10700 kHz
Tuned circuits	10 FM circuit(s)
Wave bands	FM Broadcast Band Only
Power type and voltage	Alternating Current supply (AC) / 110; 125; 220 Volt
Loudspeaker	Permanent Magnet Dynamic (PDyn)
Loudspeaker (moving coil)	
Power out	2 W
Material	Wooden case
Shape	Tablemodel, Compact
Dimensions (WHD)	285 x 195 x 180 mm / 11.2 x 7.7 x 7.1 inch
Notes	Dioden: 2× OA172.
Net weight (2.2 lb = 1 kg)	3.7 kg / 8 lb 2.4 oz (8.15 lb)

Telefunken Concertino 7



Country:	Germany
Manufacturer/Brand:	Telefunken Deutschland (TFK)
Model:	Concertino 7
Year:	1956/1957
Valves/Tubes:	7: ECC85, ECH81, EF89, EF89, EABC80, EL84, EM80
Main Principle:	Super-Heterodyne (Super in general); ZF/IF
460/10700 kHz	
Tuned Circuits:	8 AM circuit(s) 12 FM circuit(s)
Waves/Bands:	Broadcast, Long Wave, Short Wave plus FM
Power Type and Voltage:	Alternating Current supply (AC) / 110, 125, 150, 220, 240 Volt
Loudspeakers:	3 Loudspeakers
Power Output:	5,5 Watts
Material:	Wooden Case
Shape:	Tablemodel with Push Buttons
Dimensions:	630 x 405 x 280 mm / 24.8 x 15.9 x 11 inch
Wheight:	14.6 kg / 32 lb 2.5 oz (32.159 lb)





E44 Nr. 590

T E L E F U N K E N

LAUTSTÄRKE



SENDERWAHL

LW

MW

KW

UKW



SCHWEIZER RUNDSTUICH 1-8

SPITZ	LAUF	LUXEMBOURG	OSLO	MOTALA LULEÅ	ALSOUS	TROMSØ	HAMBURG
BAYERISCHER R.D.F.	LUXEMBOURG	STRASSBOURG	RHEINSENDER	BERLIN-O.	LEIPZIG	BERGOMÜNSTER	BERGOMÜNSTER
NDR / WDR	SAARBRÜCKEN	SÜDD. R.D.F.	RIAS-BERLIN	SCHWERN	PRAGA	FRANKF.	STUTTGART
SÜDWEST-FUNK	BREMEN	STRASSBOURG I	NDR / WDR	MÜNCHEN	OSTERR. R.D.F.	WIEN	S.F. BERLIN
MALMO	ATHINAI	BBC-LIGHT	KALINGSBORG	BRUSSEL	ROMA	USBOA	BBC-NORTH
MONTE CARLO	FALLUN	BBC-MIDLAND	TOULOUSE	PARIS	SOTTENS	ISTANBUL	SUNDVALL
BRUSSEL	STAVANGER	BRUSSEL I	GÖTEBORG	MILANO	STOCKHOLM	ADINAI	BRUSSEL I
VATICANO	ULLE	HORSBY	HIVERSUM	BBC-ROME	BBC-SCOTTISH	WARSAWA	USBOA I

5.9-18.0 MHz

5	10	15	20	25	30	35	40
3	7	11	15	19	23	27	31
1	5	9	13	17	21	25	29

UKW KANAL

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

5.9-18.0 MHz

- BASS SOLO AUS* TA-TB LANG MITTEL KURZ UKW INTIM JAZZ





Digital Voice Receiver AR-DV1

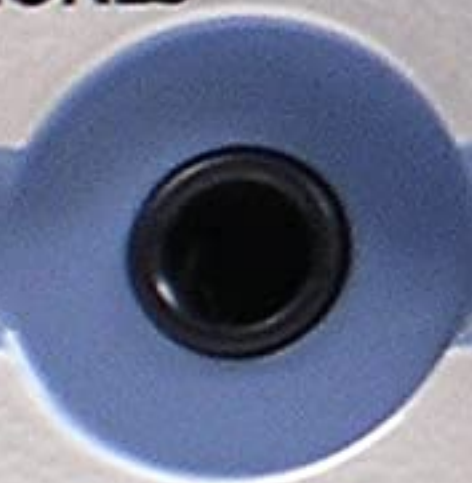
VOL
PU



SQL
PU



PHONES



00:03:14
FM200 100k
18.150 00
1300.000 00
B
A
1
NSQIAI
MODE AUTO AM

F

VFO-Z
VFO

SR.GRP
SRCH

LOCK



SC.GRP
SCAN

SD

MONI



PASS

SD/SDHC CARD

SET





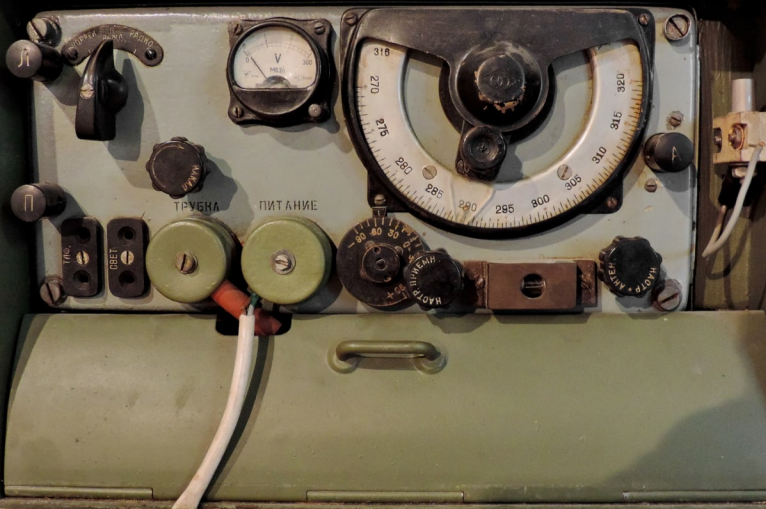


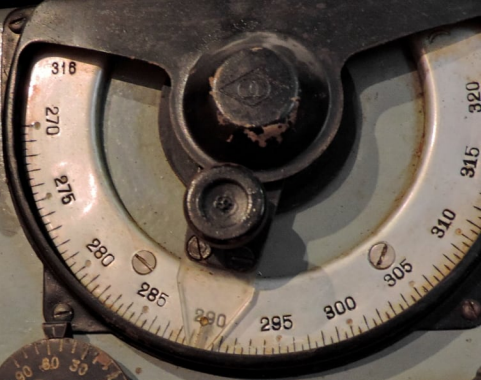


VLF-HF Receiver E1800/3

AEG







ТРУБКА

ПИТАНИЕ



НАСТР. ПРИЕМН





AOR Digital Voice Receiver AR-DV1

VOL
PUSH POWER

SQL
PUSH DISP

PHONES

00:02:16
100%
FM200
13.150 00
1300.000 00
B
A
1
SQLAI
MODE AUTO
FM
AM

F

LOCK

MONI

VFO-Z

VFO

SR.GRP

SRCH

SC.GRP

SCAN

SD

SQL

1 ABC

PRI

4 JKL

CONF

7 RST

OFFSET

[] ,

STEP

2 DEF

AGC

5 MN

EDIT

8 UVW

SLEEP

0 +/-

CLOCK

3 GHI

SR.PROG

6 OPQ

OPTION

9 XYZ

M.in

ENT

SD/SDHC CARD

PASS

SET

MODE

IF BW

CLR

DEL



TUNING

COR

RF
SELECT

OUTPUT

PWR
ON

AMP

OFF

AUDIO

SQUELCH

PUT

BAI. TEST

PUT

OUTPUT

RF







Teletron TE 704 C-F/FS

MHz • kHz • Hz



Bandbreite
±1.5 ±1.0 ±0.40
±3 ±0.15



HF



FB-Ein



1s F1C F3C
F1B A1A
0.1s A3E



Netz



Schwelle
-2 -1 0 +1 +2



Bild



Hub



150 400



NF



BUND

Vers.-Nr. 5820-12-307-9907











H. F.

TONE



NOISE

MITER

ANT.

ADJ.

TUNING

CONTROL

B.F.O.

TRANS.
OFF

REC. MOD.

REC. C.W.

RANGE

R.F. GAIN

A.F. GAIN

SELECTIVITY

MAX. NL.

AVE. NL.

MAR.

A.V.C.

PHONES

AOR

DIGITAL COMMUNICATIONS RECEIVER

AR 57000

SCOPE

FUNC



351 287 500 kHz FM 6.00
-132.5 dBm HTT:0 RSP BHT:1
0F0 ST/000.750
FM 6.00

PHONES

AF GAIN

SQUELCH

SR MODE

SR PROG

KLOCK

IF BW

AF SET

SPCH

1

2

3

MODE

SC MODE

S SCAN

2FOFFSET

RF GAIN

AGC

SCAN

4

5

6

STEP

PR SET

CLOCK

ALARM

SLEEP

S SET

PRO

7

8

9

PAGE

V MODE

OPTION

DELETE

CONFIG

TEXT

VFO

0

.

MHz

MHz

2FBAND

SD

ENT

SD CARD

Yosh.O FunkTime





TONE CONTROL



TUNING



NOISE LIMITER



B.F.O. NOTE



A.V.C.



B.F.O.

ADJUST
S' METER



CRYSTAL

SELECTIVITY



IN



OUT

PHASING



AUDIO GAIN

RF GAIN

REAR

REAR

REAR

REAR

REAR

REAR

REAR

REAR

REAR

REAR



ON

AND BY

AND BY

AND BY

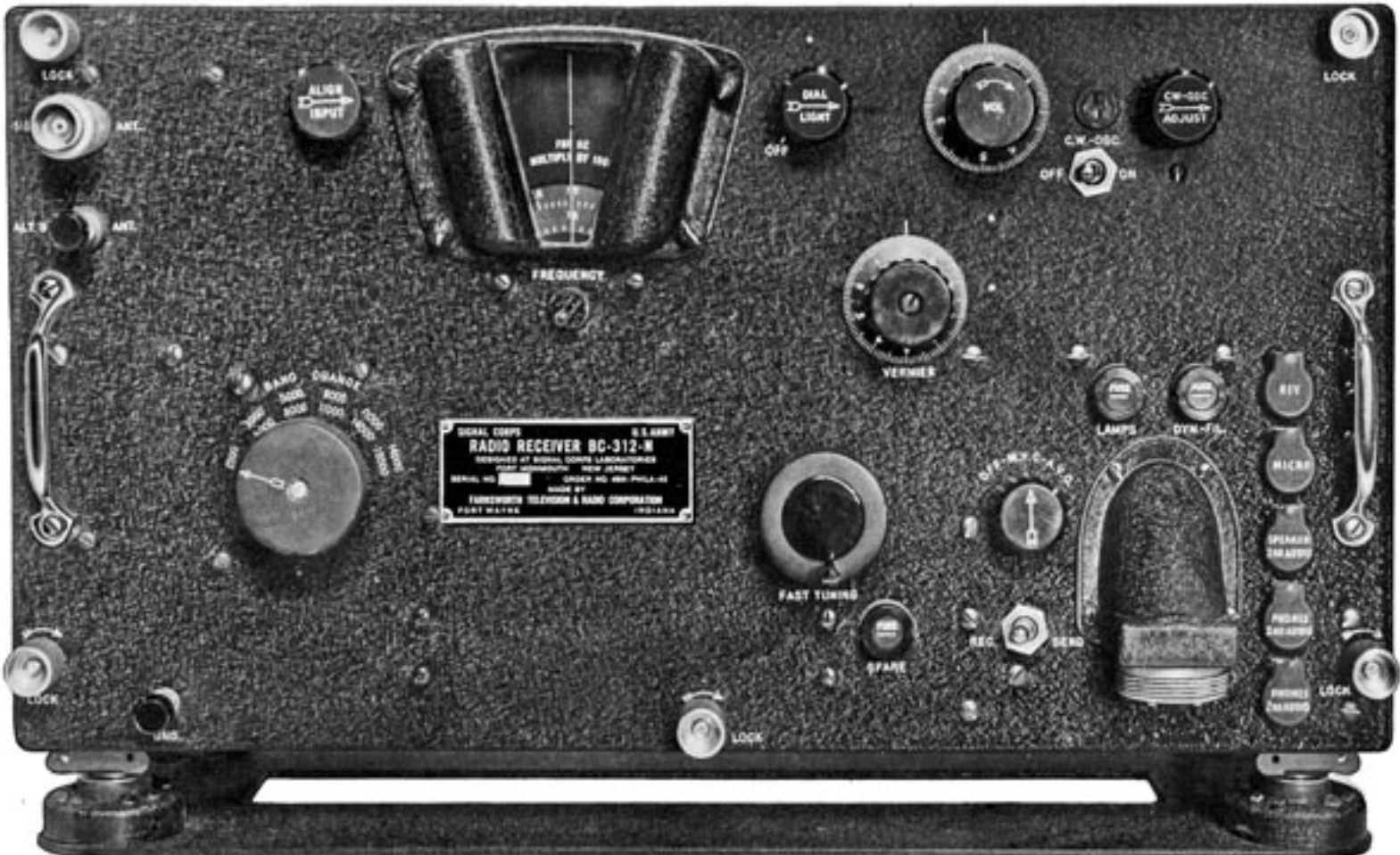
AND BY

AND BY

AND BY

PHONES 2





SIGNAL CORPS U.S. ARMY
RADIO RECEIVER BC-312-N
INCREASED AT SIGNAL CORPS LABORATORIES
FORT MONMOUTH, NEW JERSEY
SERIAL NO. [] ORDER NO. WSA PHILA-42
MADE BY
FARMINGHAM TELEPHONE & RADIO CORPORATION
FORT WAYNE, INDIANA

Antenne 70 Ω

Kristallschalter
Interrupt. de cristalAlarmgruppe
Groupe d'alarmeSpeisung
Alimentation

L-Ant

Erde
Terre

Cristal

5

4



10500-12000 kHz

7

12000-13500

9000-10500

13500-15000

7500-9000

3000-4500

6000-7500

4500-6000



8

Blockierung
BlocageRückstellung
Remise en veilleKontrolle
Contrôle

11

10

Skalableuchtung
Eclairage

Empfänger: Type E 45

N° 1080

Récepteur: Type E 45

Kommunikationsgesellschaft

1. auf „Ant“
2. Schalter auf „Nacht“ nicht auf „Beitags“
3. Zeiger im roten Feld
4. Alarmgruppe einstellen
5. Kristall einbaueinheit
6. Alarm Frequenz einstellen (nur bei Kristalleinbaueinheit)

7. Mit Kristalleinbaueinheit: Alarmfrequenz einstellen
8. Ohne Kristalleinbaueinheit: Alarmfrequenz einstellen
9. Alarmfrequenz - Alarmzeit einstellen
10. Alarmfrequenz - Alarmzeit einstellen
11. Alarmzeit einstellen
12. Alarmzeit einstellen
13. Alarmzeit einstellen
14. Alarmzeit einstellen
15. Alarmzeit einstellen
16. Alarmzeit einstellen
17. Alarmzeit einstellen
18. Alarmzeit einstellen
19. Alarmzeit einstellen
20. Alarmzeit einstellen
21. Alarmzeit einstellen
22. Alarmzeit einstellen
23. Alarmzeit einstellen
24. Alarmzeit einstellen
25. Alarmzeit einstellen
26. Alarmzeit einstellen
27. Alarmzeit einstellen
28. Alarmzeit einstellen
29. Alarmzeit einstellen
30. Alarmzeit einstellen
31. Alarmzeit einstellen
32. Alarmzeit einstellen
33. Alarmzeit einstellen
34. Alarmzeit einstellen
35. Alarmzeit einstellen
36. Alarmzeit einstellen
37. Alarmzeit einstellen
38. Alarmzeit einstellen
39. Alarmzeit einstellen
40. Alarmzeit einstellen
41. Alarmzeit einstellen
42. Alarmzeit einstellen
43. Alarmzeit einstellen
44. Alarmzeit einstellen
45. Alarmzeit einstellen
46. Alarmzeit einstellen
47. Alarmzeit einstellen
48. Alarmzeit einstellen
49. Alarmzeit einstellen
50. Alarmzeit einstellen
51. Alarmzeit einstellen
52. Alarmzeit einstellen
53. Alarmzeit einstellen
54. Alarmzeit einstellen
55. Alarmzeit einstellen
56. Alarmzeit einstellen
57. Alarmzeit einstellen
58. Alarmzeit einstellen
59. Alarmzeit einstellen
60. Alarmzeit einstellen
61. Alarmzeit einstellen
62. Alarmzeit einstellen
63. Alarmzeit einstellen
64. Alarmzeit einstellen
65. Alarmzeit einstellen
66. Alarmzeit einstellen
67. Alarmzeit einstellen
68. Alarmzeit einstellen
69. Alarmzeit einstellen
70. Alarmzeit einstellen
71. Alarmzeit einstellen
72. Alarmzeit einstellen
73. Alarmzeit einstellen
74. Alarmzeit einstellen
75. Alarmzeit einstellen
76. Alarmzeit einstellen
77. Alarmzeit einstellen
78. Alarmzeit einstellen
79. Alarmzeit einstellen
80. Alarmzeit einstellen
81. Alarmzeit einstellen
82. Alarmzeit einstellen
83. Alarmzeit einstellen
84. Alarmzeit einstellen
85. Alarmzeit einstellen
86. Alarmzeit einstellen
87. Alarmzeit einstellen
88. Alarmzeit einstellen
89. Alarmzeit einstellen
90. Alarmzeit einstellen
91. Alarmzeit einstellen
92. Alarmzeit einstellen
93. Alarmzeit einstellen
94. Alarmzeit einstellen
95. Alarmzeit einstellen
96. Alarmzeit einstellen
97. Alarmzeit einstellen
98. Alarmzeit einstellen
99. Alarmzeit einstellen
100. Alarmzeit einstellen

Man in service de veille

1. sur „Ant“
2. Switch sur „Nuit“, pas sur „Jour“
3. indiquer sur le cadran rouge
4. commander sur le groupe d'alarme
5. régler le cristal correspondant
6. la fréquence d'alarme
7. sur une de commande à distance

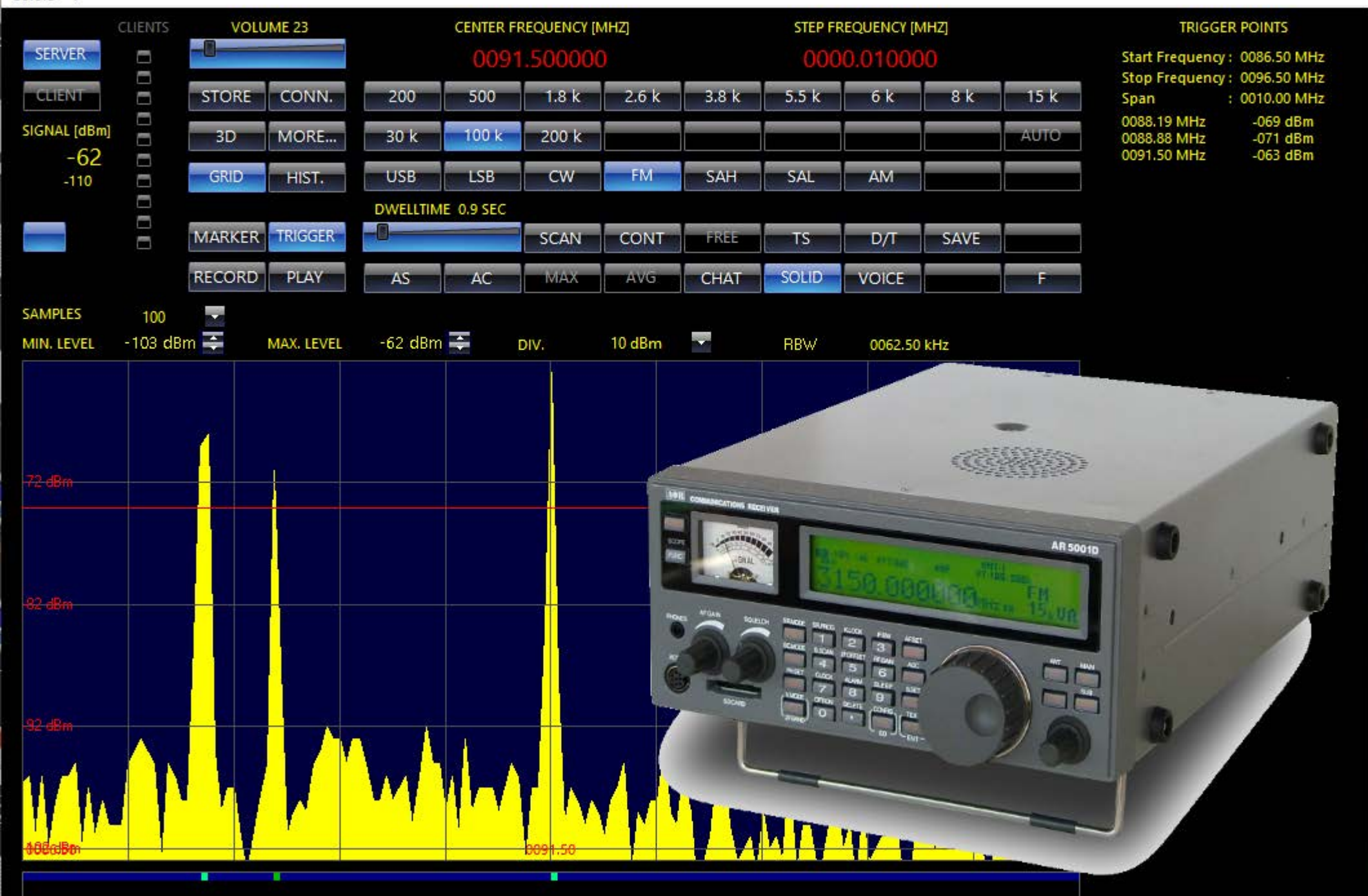
8. avec commande à distance: passer
9. avec commande à distance: passer
10. commander sur le cadran de la fréquence d'alarme
11. commander sur le cadran de la fréquence d'alarme
12. avec
13. passer sur le cadran
14. passer sur le cadran
15. passer sur le cadran
16. passer sur le cadran
17. passer sur le cadran
18. passer sur le cadran
19. passer sur le cadran
20. passer sur le cadran
21. passer sur le cadran
22. passer sur le cadran
23. passer sur le cadran
24. passer sur le cadran
25. passer sur le cadran
26. passer sur le cadran
27. passer sur le cadran
28. passer sur le cadran
29. passer sur le cadran
30. passer sur le cadran
31. passer sur le cadran
32. passer sur le cadran
33. passer sur le cadran
34. passer sur le cadran
35. passer sur le cadran
36. passer sur le cadran
37. passer sur le cadran
38. passer sur le cadran
39. passer sur le cadran
40. passer sur le cadran
41. passer sur le cadran
42. passer sur le cadran
43. passer sur le cadran
44. passer sur le cadran
45. passer sur le cadran
46. passer sur le cadran
47. passer sur le cadran
48. passer sur le cadran
49. passer sur le cadran
50. passer sur le cadran
51. passer sur le cadran
52. passer sur le cadran
53. passer sur le cadran
54. passer sur le cadran
55. passer sur le cadran
56. passer sur le cadran
57. passer sur le cadran
58. passer sur le cadran
59. passer sur le cadran
60. passer sur le cadran
61. passer sur le cadran
62. passer sur le cadran
63. passer sur le cadran
64. passer sur le cadran
65. passer sur le cadran
66. passer sur le cadran
67. passer sur le cadran
68. passer sur le cadran
69. passer sur le cadran
70. passer sur le cadran
71. passer sur le cadran
72. passer sur le cadran
73. passer sur le cadran
74. passer sur le cadran
75. passer sur le cadran
76. passer sur le cadran
77. passer sur le cadran
78. passer sur le cadran
79. passer sur le cadran
80. passer sur le cadran
81. passer sur le cadran
82. passer sur le cadran
83. passer sur le cadran
84. passer sur le cadran
85. passer sur le cadran
86. passer sur le cadran
87. passer sur le cadran
88. passer sur le cadran
89. passer sur le cadran
90. passer sur le cadran
91. passer sur le cadran
92. passer sur le cadran
93. passer sur le cadran
94. passer sur le cadran
95. passer sur le cadran
96. passer sur le cadran
97. passer sur le cadran
98. passer sur le cadran
99. passer sur le cadran
100. passer sur le cadran

KdV-Form 1974





Colors ?



הוסב ל'מעמקים'

COUNT

COR



DAFC
FAST

OFF

SLOW

124.4988

M

FREQUENCY MHz

USB/CW

LSB/CW

SQUELCH/COR

10

50

200

IF L

WIDTH

kHz

TUNING
LOCK

AGC
IN

FINE
TUNE

B



Antenne

Anode

Spannungswähler
Tension de réseau

Netz
Réseau

Sicherungen
Fusibles

0.5 Amp.

1 Amp.

Aus
Decl.

Ein
Encl.

Betriebsschalter
Interrupteur

Heizung
Chauffage

Ant.

Erde
Terre



53-63

63-73

44-53

73-83

35-44

83-92

27-35

92-101

Amplitudenbegrenzer
Limiteur de bruit

Aus
Decl.

Ein
Encl.

Empfindlichkeit
Sensibilité

Blockierung
Blocage

Bandbreite
Largeur de bande
kHz

± 20

± 75

Lautstärke
Puissance

5 6

4 3 2 1 0

Lautsprecher
Haut-parleur

Kopfhörer
Ecouteurs

Schwundausgleich
Anti-fading

Tonblende
Tonalité

Aus
Decl.

1 2

Modulation

F. M.

A. M.

Empfänger für Frequenz-
und Amplitudenmodulation
Récepteur pour modulation
de fréquence ou d'amplitude

E 46

Nr. 10













EX-203

10 kHz... 30 MHz

EKD 300















РАБОТА НА РАДИОСТАНЦИИ

1. Разобрать и включить антенну (см. рисунок).



2. Проверить переноску.
3. Проверить переноску.
4. Проверить переноску.
5. Проверить переноску.
6. Проверить переноску.
7. Проверить переноску.

РАБОТА С ВНЕШНЕЙ РАДИОСТАНЦИЕЙ

1. Проверить переноску.

2. Проверить переноску.

3. Проверить переноску.

4. Проверить переноску.

5. Проверить переноску.

6. Проверить переноску.

7. Проверить переноску.

- ### ЗАМЕНА АКУСТИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ
1. Проверить переноску.
 2. Проверить переноску.
 3. Проверить переноску.

ТОН АНТ.

Н. СВЕТ

А. СВЕТ

ВНИМАНИЕ!
Противник
подслушивает.

ВЫЗОВ

НАСТРОЙКА
АНТЕННЫ

УСТАНОВКА
ЧАСТОТЫ

СТОП

ДТР

П. ОТН.

СЛЫШ

ДИСТ.

ПР. РЕТР.

ПЕР. РЕТР.



OFF
L.S.
ON

MUTING
& S/T

CAUTION
HFD L.S. MUST
BE OFF

OFF
HFD-
TONE
ON

OFF
HFD
ON

DC
SUPPLY

AC
SUPPLY

AUDIO FILTER
OFF ON

NARROW WIDE

RECEPTION SET RI07
Z.A.3050
SERIAL NR 13310
F.R.C.

RANGE
2 3

AERIAL
TUNER







CALIBRATION

TUNING METER



RECEIVER TYPE R-1132A			
SERIAL NO.		Rev. 100-108	
100	114	100	114
102	151	102	151



dB ATTENUATION



TOPE FREQUENCY CONTROL



MONITOR

LINE

SENSITIVITY PRE-SET



INCREASE



R.F. GAIN

TOPE & MAN. GAIN CONTROL



AUTOMATIC GAIN CONTROL

INCREASE



L.F. GAIN

RECEIVER TYPE R-1132A

REF. NO. 100/105

A M

SERIAL NO.

10039

(IF TRANSFORMER FOR 180 KC/S BANDWIDTH)

TYPE R-1132A
SER. NO. 100/105
105
100-124 MC/S

WATSON SUPPLY CO.
NEW YORK
SERIAL NO. 12

AERIAL



OSC GRID CURRENT



OSCILLATOR TUNING



CRYSTAL CURRENT
AERIAL TAP, BUSH IN



OSC GRID VOLTAGE



OSC GRID CURRENT

OUTPUT













AM-FM professional receiver



treble
bass
volume

AF-UNIT

POWER

tuning

FM-UNIT

LW-MW tuning

B-bandwidth antenna
wide
normal
FM-att

AM-UNIT

tuning-sw

bands
SW1 SW2 SW3 SW4 SW5 SW6 SW7

ant trim
rf-gain

RX 2001



TRACOM



10 MHz...30 MHz

EKD 300



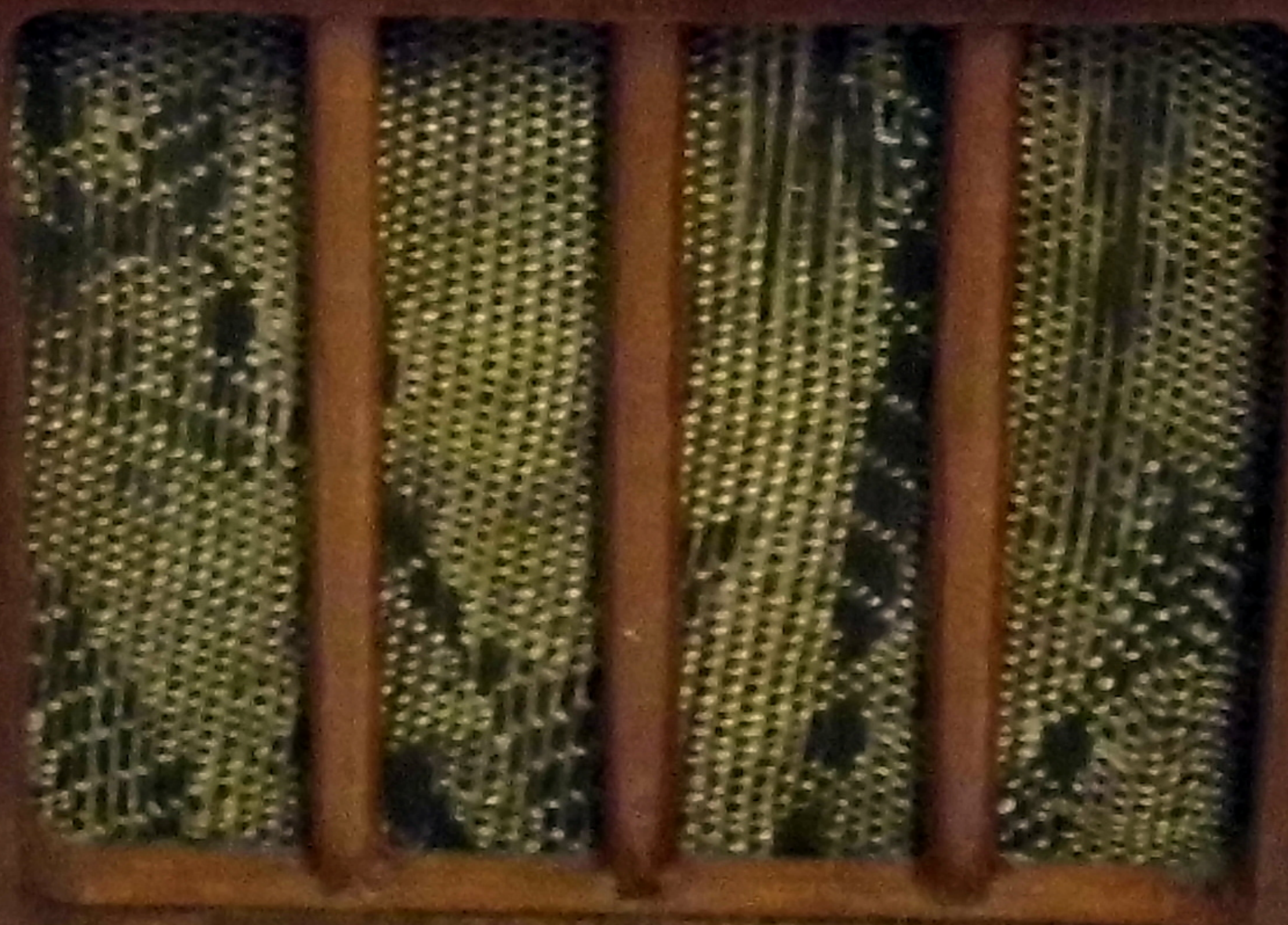
BROADCAST

500 .. 550 .. 600 .. 650 .. 700 .. 750 .. 800

HEL SYL

1.5 .. 1.6 .. 1.7 .. 1.8 .. 1.9 .. 2.0 .. 2.2 .. 2.4

SHORTWAVE













Generator RF ,model I-72, 1940

