

M.W.Electronic



Contact author:
Juergen Bitzer

Service-Mode des TH-F7

Kenwood Menu

Print

Manuals
Pictures

- general
- at-50
- dg-1
- dg-5
- dsp-100
- mc-44
- mc-45
- mc-46
- mc-48
- mc-50
- mc-55
- mc-60
- mc-80
- mc-85
- ps-50
- ps-430
- qr-666
- r-599
- r-1000
- r-2000

- r-5000
- rc-10
- rc-1a
- rm-76
- sm-220
- sm-230
- smc-33
- smc-34
- t-599
- tf-541
- th-21
- th-22
- th-25
- th-26
- th-27
- th-28
- th-42
- th-45
- th-46
- th-47
- th-48
- th-75
- th-77
- th-78
- th-79
- th-205
- th-215
- th-225
- th-235
- th-315

Main Menu

My account

Modification

Manuals

Pictures

Adi

Alinco

AOR

Bosch

Drake

Heathkit

Icom

Kantronics

Kenwood

MFJ

Midland/Alan

Motorola

Dieser Modus ist mit Vorsicht zu genie+??en.

Die Firmenseitigen Einstellungen sollten vor dem ver+??ndern notiert werden.

Unsachgem+??+??e Einstellungen k+??nnen zur Zerst+??rung des Ger+??tes f+??hren

In den ServiceMode kommt man durch kurzschlie+??en der beiden runden Kontakte.



Radio Shack

Ramsey

Regency

Standard

Storno

Uniden

Yaesu

TNC

Other

RADIOWORLD

01922 414796 (UK)

Main dealers for
Kenwood,
Yaesu, Icom,
LDG, MFJ

The No.1 used
radio dealer
in the UK

radioworld_uk

www.radioworld.co.uk

Jetzt erscheint in der oberen Displayzeile die Bezeichnung und Wert .

Durch die verschiedenen Einstellungen kann man mit ??????up/down????? des Pushbuttons wandern.

Ver+??ndern des Wertes durch drehen am Abstimmknopf.

Speichern des ver+??nderten Wertes durch druck of OK (Pushbutton)

Folgende Werte zeigten sich bei meinem originalen TH-F7:

Volt:	5C	:45	-??	-??	-??
-------	----	-----	-----	-----	-----

TXCO:	40	:40	-??	-??	-??
BPF:	**	f1:	**	Ber-1: 1F,1F Ber-2: 00, 00 Ber-2: 21, 21 Ber-4: 21, 21 Ber-5: 16, 16 Ber-6: 16, 16 Ber-7: 16, 16 Ber-8: 16, 16 - 70cm und dr+ +ber **	-??
BPF:	**	f2	**	Ber-1: 57, 57 Ber-2: 5C, 5C Ber-2: 6C, 6C Ber-4: 6C, 6C Ber-5: 45, 45 Ber-6: 45, 45 Ber-7: 45, 45 Ber-8: 45, 45 - 70cm und dr+ +ber **	-??
BPF:	**	f3	**	Ber-1: BD, BD Ber-2: B7, B7 Ber-2: 9A, 9A Ber-4: 9A, 9A Ber-5: 68, 68 Ber-6: 68, 68 Ber-7: 68, 68 Ber-8: 68, 68 - 70cm und dr+ +ber **	-??
2nd:	28-25	:28	-??	-??	-??
2nd:	75	0:	75	-??	-??
2nd:	C1+25	:C1	-??	-??	-??
BFO:	72	CW:	FF	-??	-??
BFO:	B5	LS:	B5	-??	-??
BFO:	27	US:	27	-??	-??
SQ:	schwankt	1:	27	Schwankt zwischen 41 und 44 ohne Antenne	vermutlich RSSI aus einer ZF
SQ:	schwankt	2:	23	Schwankt zwischen 41 und 44 ohne Antenne	vermutlich RSSI aus einer ZF
SM:	schwankt	S1:	56	SM: Schwankt 2C - 2E	RSSI ?
SM:	schwankt	S9:	7C	SM: Schwankt 2C - 2E	RSSI ?
P:	**	Baf1:	**	Power: 2m: EL:17 L:21 H:26 70cm:EL:1D L:29 :H32	Leistungseinstellung
P:	**	BAF2:	**	Power: 2m: EL:17 L:21 H:27 70cm:EL:1D L:29 :H30	bei verschiedenen Spannungen
P:	**	BAF3:	**	Power: 2m: EL:17 L:21 H:27 70cm:EL:1D L:29 :H2F	oder 3 Werte pro Bereich
P:	**	7F1:	**	Power: 2m: EL:17 L:26 H:81 70cm:EL:1D L:30 :H7D	-??
P:	**	7F2:	**	Power: 2m: EL:17 L:26 H:82 70cm:EL:1D L:30 :H79	TX-PWR bis 7 Volt
P:	**	7F3:	**	Power: 2m: EL:17 L:26 H:83 70cm:EL:1D L:30 :H7C	-??

th-405
th-415
th-2600
th-d7
th-f6
th-f7
th-g71
th-k2
th-k4
tk-230
tk-240
tk-249
tk-270
tk-272
tk-280
tk-330
tk-340
tk-349
tk-370
tk-372
tk-380
tk-701
tk-705
tk-715
tk-730
tk-760
tk-768
tk-801
tk-805
tk-809

P:	**	13f1:	**	Power: 2m: EL:25 L:3E H:5F 70cm:EL:32 L:56 :H7A	-??
P:	**	13f2:	**	Power: 2m: EL:25 L:3E H:60 70cm:EL:32 L:51 :H74	TX-Pwr -13 Volt
P:	**	13f3:	**	Power: 2m: EL:23 L:3F H:61 70cm:EL:32 L:4F :H70	-??
Bal:	**	f1:	**	2m: Bal: 39 f1: 39 -- 1m:Bal:21 f1:FF -- 70cm: Bal:2D f1: 2D	-??
Bal:	**	f2:	**	2m: Bal: 39 f1: 39 -- 1m:Bal:21 f1:FF -- 70cm: Bal:2E f1: 2E	-??
Bal:	**	f3:	**	2m: Bal: 39 f1: 39 -- 1m:Bal:21 f1:FF -- 70cm: Bal:2E f1: 2E	-??
Max:	**	f1:	**	2m: 87, 87 - 1m: 3D, FF 70cm: 1C, 1C	-??
Max:	**	f2:	**	2m: 7E, 7E - 1m: 3D, FF 70cm: 1C, 1C	-??
Max:	**	f3:	**	2m: 7E, 7E - 1m: 3D, FF 70cm: 1C, 1C	-??
Ton:	**	f1:	**	2m: 98, 98 1m: D5, FF 70cm: 30, 30	-??
Ton:	**	f2:	**	2m: 95, 95 1m: D5, FF 70cm: 2F, 2F	-??
Ton:	**	f3:	**	2m: 99, 99 1m: D5, FF 70cm: 2E, 2E	-??
DCS:	**	f1:	**	2m: 68, 68 1m: 9D, FF 70cm: 22, 22	-??
DCS:	**	f2:	**	2m: 67, 67 1m: 9D, FF 70cm: 23, 23	-??
DCS:	**	f3:	**	2m: 64, 64 1m: 9D, FF 70cm: 23, 23	-??
96:	**	f1:	**	2m: 7E, 7E 1m: 8D, FF 70cm: 29, 29	-??
96:	**	f2:	**	2m: 7A, 7A 1m: 8D, FF 70cm: 29, 29	-??
96:	**	f3:	**	2m: 77, 77 1m: 8D, FF 70cm: 28, 28	-??
Vox:	00	1:	44	-??	-??
Vox:	00	9:	06	-??	-??

tk-980
tk-2107
tk-3201
tkm-707
tkr-820
tl-922a
tm-7
tm-201
tm-221
tm-231
tm-241
tm-251
tm-255
tm-261
tm-271
tm-321
tm-401
tm-411
tm-421
tm-431
tm-441
tm-451
tm-455
tm-461
tm-531
tm-621
tm-631
tm-642
tm-701
tm-702

Verlassen kann man den ServiceMode nur durch ausschalten.

Wer hier noch n+??here Angaben zu machen kann darf mir gerne eine E-Mail senden, ich werde das hier nachtragen.

This article has been read 20298 times.



See messages about this article.



Write new message about this article.

Articles for Kenwood 'TH-F7'

Uploaded

Description

19-06-2007	Tipe and tricks for the TH-F6/7 transceivers
04-06-2007	Defective charging and "switch on impossible" - syndrom for TH-F6 or F7
19-06-2003	Kenwood TH-F6 Protocol Specification
05-05-2003	TH-F7E programming interface with MAX232
02-03-2003	Service-Mode des TH-F7. (Selected article)
05-09-2002	Kenwood TH-F6/F7 Memory Control Software
05-09-2002	G1IVG's Programming Interface for TH-F7
02-01-2002	Extended TX Mods by G1IVG

[Click here to view all the ABOVE modifications for TH-F7 in one page.](#)
Note that page can take a while to load, if there are many modifications.



[See forum messages list for TH-F7.](#)



[Write new message about TH-F7.](#)

Do you have any tricks, modifications or constructions for homebrewed equipment that are not on mods.dk, please send the information to mods.dk. If you prefer to be anonymous write it in the message.

tm-708
tm-721
tm-731
tm-732
tm-733
tm-741
tm-742
tm-941
tm-942
tm-2530
tm-2550
tm-2570
tm-3530
tm-d700
tm-d710
tm-g707
tm-v7a
tm-v7e
tm-v71
tm-v708
tr-751
tr-851
tr-2200
tr-2300
tr-2400
tr-2500
tr-2600
tr-3500
tr-7200
tr-7400

tr-7600
tr-7625
tr-7730
tr-7800
tr-7850
tr-7900
tr-7930
tr-7950
tr-8300
tr-8400
tr-9000
tr-9130
tr-9200
tr-9250
tr-9350
tr-9500
trc-70
trc-80
ts-50
ts-60
ts-120
ts-130
ts-140
ts-180
ts-261
ts-430
ts-440
ts-450
ts-480
ts-520

ts-530
ts-570
ts-660
ts-670
ts-680
ts-690
ts-700
ts-711
ts-770
ts-780
ts-790
ts-811
ts-820
ts-830
ts-850
ts-850sat
ts-870
ts-930
ts-940
ts-950
ts-2000
ts-2400
tw-4000
tw-4100
vfo-120

