

no.	content	YAESU default	SGC SG-239	DL5GBL	5/10 W mod DK9VZ	HD-Elekt. DJ8UA	KE4IAP	HB9DRV	DG2IAQ		
1	HF1RXG RX GAIN 1.8MHz			181	70		102	70	100	je größer, desto empfindlicher	
2	HF2RXG RX GAIN 7MHz			91	68		87	68	80		
3	HF3RXG RX GAIN 21MHz			123	81		120	81	105		
4	50MRXG RX GAIN 50MHz			66	67		72	72	80		
5	VHFRXG RX GAIN 144MHz			90	73		94	74	90		
6	UHFRXG RX GAIN 430MHz			117	93		82	99	117		
7	SSB-S9 SSB S-Meter S9			70	66		65	66	66	60 = S0, je größer, desto höher S-Wert	
8	SSB-FS SSB S-Meter Vollausschlag			59	58		58	58	58		
9	FM-S1 FM S-Meter S1			76	77		84	77	77	"A" bei -3kHz und bei +3kHz	
10	FM-FS FM S-Meter Vollausschlag			109	113		116	111	131		
11	DISC-L FM Center Meter (untere Grenze, -3kHz)			35	40		35	37	35	ohne RX-Signal	
12	DISC-H FM Center Meter (obere Grenze, + 3kHz)			69	71		68	70	69		
13	FM-TH1 FM Squelch			82	72		79	78	75	bei RX-Signal von 3 dBµ	
14	FM-TH2 FM Squelch			82	72		80	78	75		
15	FM-TI1 FM Squelch			14	3		2	3	3	bei Ub=13,8V	
16	FM-TI2 FM Squelch			14	3		3	3	3		
17	VCC Power Supply Voltage			138	138		138	138	138	je kleiner, desto früher setzt Schutz ein	
18	HF1-IC Over-current Protection 1.8MHz			111	135	103	80	103	103		
19	HF2-IC Over-current Protection 7MHz			116	135	103	83	102	103		
20	HF3-IC Over-current Protection 21MHz			111	135	106	83	106	106		
21	50M-IC Over-current Protection 50MHz			113	92	103	82	103	103		
22	VHF-IC Over-current Protection 144MHz			126	93	105	83	103	105		
23	UHF-IC Over-current Protection 430MHz			113	95	106	84	106	106		
24	HF1-HI RF Power HI 1.8MHz			116	150	100	117	101	100		5,0W
25	HF1-L3 RF Power L3 1.8MHz			67	95	58	62	59	55		2,5W
26	HF1-L2 RF Power L2 1.8MHz			21	21	20	119	21	20		1,0W
27	HF1-L1 RF Power L1 1.8MHz			4	1	3	2	4	0	0,3W	
28	HF2-HI RF Power HI 7MHz			119	160	105	119	105	95	5,0W	
29	HF2-L3 RF Power L3 7MHz			65	95	60	63	60	57	2,5W	
30	HF2-L2 RF Power L2 7MHz			21	21	21	20	22	19	1,0W	
31	HF2-L1 RF Power L1 7MHz			3	1	3	2	4	0	0,3W	
32	HF3-HI RF Power HI 21MHz			117	170	99	116	101	95	5,0W	
33	HF3-L3 RF Power L3 21MHz			63	100	60	60	58	55	2,5W	
34	HF3-L2 RF Power L2 21MHz			20	25	20	18	21	19	1,0W	
35	HF3-L1 RF Power L1 21MHz			2	1	2	1	4	0	0,3W	
36	50M-HI RF Power HI 50MHz			115	97	92	118	99	92	5,0W	
37	50M-L3 RF Power L3 50MHz			64	54	61	66	56	55	2,5W	
38	50M-L2 RF Power L2 50MHz			23	19	18	19	19	18	1,0W	
39	50M-L1 RF Power L1 50MHz			1	7	1	2	7	0	0,3W	
40	VHF-HI RF Power HI 144MHz			140	78	90	95	79	100	4,0W	
41	VHF-L3 RF Power L3 144MHz			93	44	52	52	44	59	2,5W	
42	VHF-L2 RF Power L2 144MHz			28	13	16	16	14	23	1,0W	

no.	content	YAESU default	SGC SG-239	DL5GBL	5/10 W mod DK9VZ	HD-Elekt. DJ8UA	KE4IAP	HB9DRV	DG2IAQ	
43	VHF-L1 RF Power L1 144MHz			12	3	3	0	3	0	0,3W
44	UHF-HI RF Power HI 430MHz			103	96	94	106	98	113	5,0W
45	UHF-L3 RF Power L3 430MHz			68	56	55	58	57	63	2,5W
46	UHF-L2 RF Power L2 430MHz			21	23	19	20	22	29	1,0W
47	UHF-L1 RF Power L1 430MHz			9	6	6	4	6	0	0,3W
48	HF1TXG TX Gain 1.8MHz			67	90	65	63	76	90	je größer, desto höher Verstärkung (Abgleich auf mind. 5W FM)
49	HF2TXG TX Gain 7MHz			62	90	65	59	65	90	
50	HF3TXG TX Gain 21MHz			67	90	65	60	79	90	
51	50MTXG TX Gain 50MHz			89	94	65	70	95	90	
52	VHFTXG TX Gain 144MHz			79	92	65	72	95	95	
53	UHFTXG TX Gain 430MHz			69	116	65	64	126	115	
54	HF1POM Power Meter Sensitivity 1.8MHz			71	69	60	66	69	65	je höher, desto mehr geht Meter zurück (Abgleich auf 8 dots)
55	HF2POM Power Meter Sensitivity 7MHz			72	70	60	68	70	62	
56	HF3POM Power Meter Sensitivity 21MHz			71	72	60	73	73	62	
57	50MPOM Power Meter Sensitivity 50MHz			70	70	50	69	71	60	
58	VHFPOM Power Meter Sensitivity 144MHz			83	59	45	64	58	53	
59	UHFPOM Power Meter Sensitivity 430MHz			64	70	55	68	69	50	
60	ALC1-M ALC Meter			204	180	184	188	180	180	gemessen: 184
61	ALC-M ALC Meter			125	122	122	121	122	122	
62	HF1-RV Reverse ALC 1.8MHz		20	13	0	10	4	7	20	je kleiner, desto früher setzt Schutz ein
63	HF2-RV Reverse ALC 7MHz		25	11	12	15	11	12	25	
64	HF3-RV Reverse ALC 21MHz		30	21	18	20	21	18	30	
65	50M-RV Reverse ALC 50MHz			15	17	20	18	17	20	
66	VHF-RV Reverse ALC 144MHz			7	11	10	11	11	11	
67	UHF-RV Reverse ALC 430MHz			28	34	25	27	32	28	
68	CW-CAR Carrier Level CW			252	255		255	255	255	
69	AM-CAR Carrier Level AM			210	232		225	227	225	je geringer desto höher Mod.grad
70	DEV-W FM Modulation			211	216		216	212	216	
71	DEV-N FM Modulation			103	108		108	107	108	
72	M-MTR FM Modulation			188	176		167	176	170	kleinere Werte = mehr Balken
73	CTCSS FM Modulation			151	180		186	180	178	höhere Werte = mehr Hub
74	DCS FM Modulation			129	135		137	135	135	höhere Werte = mehr Hub
75	LSB-CP SSB Carrier Point			-19	-6		13	0	0	+ = dunkel ./.- = hell
76	USB-CP SSB Carrier Point			-20	-8		18	254	0	+ = hell - = dunkel