

Steckerbelegungen Mitsubishi Outlander MY 2016 - Audio-System ohne DAB mit FSE

Schaltplanquellen:

http://mmc-manuals.ru/manuals/outlander_iii/online/Service_Manual_2013/2016/index_M1.htm

Radioschaltplan (ggf. nicht aktuell für MY 2016)

http://mmc-manuals.ru/manuals/mmcsc/service/DY-5MU4R69-T_2.pdf

Stecker C109 - 20 polig - Power/Signal/Lautsprecher Display-Radio ohne RF

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PIN				Art	Farbe	mm²	Farbkodierungen
1	ACC	?	ACC	F	LG	2,00	
2	REM+		Lenkradfernbedienung plus		(LG)	0,50	B Black
3	CAN H		CAN-Bus High	T	GR	0,50	LG light Green
4	Shield	?	Shield-GND				G Green
5	RR +		Lautsprecher Rechts hinten plus		G	0,50	L Blue
6	FR +		Lautsprecher Rechts vorne plus		G	0,50	W White
7	RL +		Lautsprecher Links hinten plus		BR	0,50	Y Yellow
8	FL +		Lautsprecher Links vorne plus		P	0,50	SB Sky Blue
9	ILL +		Beleuchtung plus (Armaturen)		(P-B)	0,50	BR Brown
10	B2+		Batterie Plus	F	R	1,25	O Orange
11	Speed	?	Speed-Signal	F	GR	0,50	GR Grey
12	REM-		Lenkradfernbedienung minus		(B-L)	0,50	R Red
13	CAN L		CAN-Bus Low	T	R	0,50	P Pink
14	ANT+	?	P-ANT		V	0,50	V Violett
15	RR -		Lautsprecher Rechts hinten minus		Y	0,50	PU Purple
16	FR -		Lautsprecher Rechts vorne minus		Y	0,50	SI Silver
17	RL -		Lautsprecher Linke hinten minus		W	0,50	
18	FL -		Lautsprecher Links vorne minus		L	0,50	F Flexible Wire
19	ILL -	?	Beleuchtung minus (Armaturen)		(GR-R)	0,50	T Twisted Wire
20	GND	?	Masse				

Stecker C105 - 18 polig - Audio-Stecker Display-Radio ohne RF

21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31	32	33	34	35	36	37	38

PIN				Art	Farbe	mm²	Farbkodierungen
21	VAR+		zu D122 No Connection		(W-R)		
22	VAL+		zu D122 No Connection		(B-R)		B Black
23	AAR+		Hands-Free-ECU		(BR)		LG light Green
24	AAL+		Hands-Free-ECU		(Y)		G Green
25	TOR+		zu C115 No Connection	T	R	0,50	L Blue
26	TIR+		zu C115 No Connection		R	0,35	W White
27	TIL+		zu C115 No Connection		B	0,35	Y Yellow
28	AMPO		zu C115 No Connection		(LG)		SB Sky Blue
29	D-S+		zu C115 No Connection	T	(R-W)		BR Brown
30	VA-		zu D122 No Connection		(B)		O Orange
31	TOL+		zu C115 No Connection	T	W	0,50	GR Grey
32	AA-		Hands-Free-ECU Shield		(V)		R Red
33	TOL-		zu C115 No Connection	T	B	0,50	P Pink
34	TOR-		zu C115 No Connection	T	G	0,50	V Violett
35	TIR-		zu C115 No Connection		G	0,35	PU Purple
36	TIL-		zu C115 No Connection		W	0,35	SI Silver
37	No Connect		Shield zu 25,26,35,36 ??				
38	D-S-		zu C115 No Connection	T	(Y-P)		F Flexible Wire
							T Twisted Wire
			D122 Instrument panel wiring harness and rear display wiring harness combination				
			C115 DAB Tuner				

Stecker C107 - 8 polig - werkseitige Rückfahrkamera

41	42	43	44
45	46	47	48

PIN				Art	Farbe	mm²	nur bei
41	CACC		RC 6,5 V plus		W-B	0,5	
42			CAM-Detect (lt.Radio-Plan)		??		MMCS
43			PS-R (laut Radio-Plan)		??		MMCS
44	No Connect		12 Volt Plus (Batterie +)	ggf.	R		MMCS
45	CGND		RC 6,5 V minus		V	0,5	
46	CMP+		Kamerasignal + (Video)		B	0,35	
47	CMP-		Kamerasignal - (Video) Shield		G	0,5	
48	No Connect		Masse zu 12 Volt Plus	ggf.	B		MMCS

Stecker C18 - 28 polig - Hands-Free ECU (von HF-ECU getrennt abgehend USB-Kabel zur Mittelkonsole)

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

PIN				Art	Farbe	mm²	Farbkodierungen
1	B+		Batterie 12 V plus		R	0,5	B Black
2	IE+		D-S+ von C105	T	(R-W)		LG light Green
3							G Green
4							L Blue
5							W White
6							Y Yellow
7							SB Sky Blue
8	AAL+		AAL+ von C105 (Ausgang links)		Y		BR Brown
9							O Orange
10							GR Grey
11	CAN-H	??	ohne Verbindung lt. Mmc-manuals.ru				R Red
12							P Pink
13							V Violett
14	MIC+		Mikrofon +		(B-R)		PU Purple
15	ACC		AMPO von C105 (Schaltsteuerung)		LG		SI Silver
16	IE-		D-S- von C105	T	(Y-P)		
17	GND		Ground / Masse		B	0,5	F Flexible Wire
18							T Twisted Wire
19							
20							
21							
22	AAR+		AAR+ von C105 (Ausgang rechts)		BR		
23	AA- SH		AA- con C105 Hands Free ECU Shield		G		
24							
25	CAN-L	??	ohne Verbindung lt. Mmc-manuals.ru				
26							
27	MIC SH		Mikrofon (Shield)		(V)		
28	MIC-		Mikrofon -		(W-R)		