

### Főpanel alkatrész jegyzék

Pozíció	Érték	Oldal	Méret, beszerzési forrás, stb.
C1	3-10pF	Top	SMD Trimmer kondi LOMEX [11-00-29]
C2	68pF/50V	Bottom	0805 LOMEX [82-01-01]
C3	1nF/50V	Bottom	0805 LOMEX [82-01-13]
C4	10nF/50V	Bottom	0805 LOMEX [82-02-89]
C5	100nF/50V	Bottom	0805 LOMEX [82-01-25]
C6	1uF/16V	Bottom	0805 LOMEX [82-05-11]
C7	10uF/16V	Bottom	1206 LOMEX [82-08-03]
C8	2x47uF/6,3V	Bottom	1206 LOMEX [82-08-04]
C9	10nF	Top	0805 LOMEX [82-02-89]
C10	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C11	1uF/16V	Top	0805 LOMEX [82-05-11]
C12	1uF/16V	Top	0805 LOMEX [82-05-11]
C13	1uF/16V	Top	0805 LOMEX [82-05-11]
C14	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C15	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C16	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C17	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C18	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C20	1uF/16V	Top	0805 LOMEX [82-05-11]
C21	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C22	68pF/50V	Top	LOMEX [07-00-94]
C23	330pF/50V	Top	LOMEX [07-03-22]
C24	10uF/16V	Top	1206 LOMEX [82-08-03]
C25	100pF/50V	Top	LOMEX [07-03-58]
C26	100pF/50V	Top	LOMEX [07-03-58]
C27	100nF/50V	Top	Kerámia Kőporc
C28	220uF/16V	Top	Elko
C29	100nF/50V	Top	Kerámia Kőporc
C30	100nF/50V	Top	Kerámia Kőporc
C31	220uF/16V	Top	Elko
C32	1uF/25V	Top	1206 LOMEX [82-08-21]
C33	100nF/50V	Top	Kerámia Kőporc
C34	6,8nF	Top	WIMA MKS4 LOMEX[07-06-28]
C35	10uF/16V	Bottom	SMD kerámia X5R LOMEX [82-08-03]
C36	1uF/16V	Top	0805 LOMEX [82-05-11]
C41	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C42	1nF	Top	0805 LOMEX [82-01-13]
C43	1uF/16V	Top	0805 LOMEX [82-05-11]
C44	100nF	Top	0805 LOMEX [82-01-25]
C8/b	10uF/16V	Bottom	1206 LOMEX [82-08-03]
CON1	5 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON2	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON3	6 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON4	5 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON5	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON6	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON7	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON8	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON9	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON10	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON11	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON12	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor
CON13	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető tüskesor

### Főpanel alkatrész jegyzék

Pozíció	Érték	Oldal	Méret, beszerzési forrás, stb.
CON14	2 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON15	2 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON16	2 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON17	2 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON18	5 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON19	3 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON20	2 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON21	5 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON22	2 PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
CON23	2PIN	Top	2,54 lábtáv. tördelhető túsoros
D1	1N4148	Top	
D2	1N4148	Top	
D3	1N4148	Top	
D4	1N4148	Top	
Ft1	FERRITE BEAD	Top	Lomex 55-01-52
Ft2	FERRITE BEAD	Top	Lomex 55-01-52
Ft3	FERRITE BEAD	Top	Lomex 55-01-52
Ft4	FERRITE BEAD	Top	Lomex 55-01-52
Ft5	FERRITE BEAD	Top	Lomex 55-01-52
IC1	MAX038CWP	Top	SO-20 Ebay
IC2	M74HC147	Top	SO-16 LOMEX[87-00-56]
IC3	SN74HC138	Top	DIP-16 LOMEX [30-03-51]
IC4	AD834	Top	SO-8 Ebay
IC5	AD811	Top	DIP-8 Ebay
IC6	AD811	Top	DIP-8 Ebay
IC7	LM324	Top	DIP-14 LOMEX [32-11-47]
IC8	TL082	Top	DIP-8 LOMEX [32-15-41]
IC9	LM324	Top	DIP-14 LOMEX [32-11-47]
IC10	CD4051/CD74HC4051	Top	DIP-16 LOMEX [30-03-60]
IC11	CD4051	Top	DIP-16 LOMEX [30-03-60]
IC12	LM319	Top	DIP-14 HESTORE, LOMEX [32-16-51]
IC13	74HC132 (SN74132)	Top	DIP-14 HESTORE, LOMEX [30-02-56]
IC14	74HC132 (SN74132)	Top	DIP-14 HESTORE, LOMEX [30-02-56]
IC15	CD4051	Top	DIP-16 LOMEX [30-03-60]
IC16	CD4051	Top	DIP-16 LOMEX [30-03-60]
IC17	TL082	Top	DIP-8 LOMEX [32-15-41]
IC18	ICL8038	Top	DIP-14 Ebay
IC19	CD4051	Top	DIP-16 LOMEX [30-03-60]
IC20	LM324	Top	DIP-14 LOMEX [32-11-47]
R1	10K	Bottom	SMD 0805
R2	10K	Bottom	SMD 0805
R3	5K6	Top	SMD 0805
R4	5K6	Top	SMD 0805
R5	100R	Top	SMD 0805
R6	100R	Top	
R7	100R	Top	
R8	182R	Top	
R9	182R	Top	
R10	249R	Top	
R11	511R	Top	
R12	511R	Top	
R13	294R	Top	
R14	294R	Top	
R15	249R	Top	
R16	511R	Top	
R17	511R	Top	

### Főpanel alkatrész jegyzék

Pozíció	Érték	Oldal	Méret, beszerzési forrás, stb.
R18	51R	Top	
R19	1K	Top	
R20	1K	Top	
R21	4,7K	Top	
R22	15K	Top	
R23	27K	Top	
R24	1,8K	Top	
R25	15K	Top	
R26	10K	Top	
R27	9,1K	Top	
R28	10K	Top	
R29	6,8K	Top	
R30	5,6K	Top	
R31	1K	Top	
R32	33K	Top	
R33	100K	Top	
R34	4,7K	Top	
R35	4,7K	Top	
R36	4,7K	Top	
R37	10K	Top	
R38	1K	Top	
R39	1K	Top	
R40	10K	Top	
R41	51R	Top	SMD 0805
R42	8,2K	Top	
R43	2,7K	Top	
R44	2,2K	Top	
R45	2,2K	Top	
R46	3,3K	Top	
R47	1,8K	Top	
R48	39K	Top	
R49	2,7K	Top	
R50	1,5K	Top	
R51	2,7K	Top	
R52	10K	Top	
R53	100K	Top	
R54	10K	Top	
R55	100K	Top	
R56	12K	Top	
R57	33K	Top	
R58	1K0	Top	
R59	1K	Top	
R60	100K	Top	
REED Relé 1	5V / 1 x záró	Top	LOMEX [42-03-12]
REED Relé 2	5V / 1 x záró	Top	LOMEX [42-03-12]
REED Relé 3	5V / 1 x záró	Top	LOMEX [42-03-12]
REED Relé 4	5V / 1 x záró	Top	LOMEX [42-03-12]
REED Relé 5	5V / 1 x záró	Top	LOMEX [42-03-12]
REED Relé 6	5V / 1 x záró	Top	LOMEX [42-03-12]
REED Relé 7	5V / 1 x záró	Top	LOMEX [42-03-12]
SMA1		Top	50 Ohm koax csatl. Ebay
T1	BC212 (BC556)	Top	TO-92 LOMEX [21-00-80]
TRM1	5K	Top	
TRM2	5K	Top	
TRM3	5K	Top	
Z1	ZPD3,6	Top	