

Bauteilliste

für das interne FujiNet

Bezeichner	Typ	Menge	Wert
C4, C5, C6, C7	Kerko 0805	4	100nf
C2	Kerko 0805	1	1uf
C3	Kerko 0805	1	4.7uf
C1, C8, C9	Kerko 0805	3	10uf
R19	Resistor 0805	1	1k2
R4, R17, R18	Resistor 0805	3	2k
R1, R2, R3, R5, R6, R7, R8, R9, R10, R13, R14, R15, R16	Resistor 0805	13	10k
U1, U2	74LS07 - SOIC-14	2	
U3	ESP32 WROVER-E 16MB	1	int. Antenne
U3	ESP32 WROVER-IE 16MB	1	ext. Antenne (optional)
U4	TS2937CW33 - SOT-223-3	1	
J1	Buchsenleiste - 4-Pol x 1 Reihe	1	
J2	DM3D-SF - SD-Card-Slot	1	
J3	Stiftleiste - 8-Pol x 2 Reihen	1	
	ext. Antenne	1	(Optional)
	CP2102 Red	1	(Optional)