

Bauelement	Wert	Bestellnummer	Best.	Preis	Gesamt
Summer	Piezo-Summer	SUMMER EPM 121	1	0,70 €	0,70 €
Buchsenleiste	1x20 w	BL 1X20G8 2,54	6	0,35 €	2,80 €
Buchsenleiste	2x10 w	BL 2X10G8 2,54	3	0,29 €	3,67 €
DSUB 9	w	D-SUB BU 09EU	1	0,37 €	4,04 €
Klemmanschluss	2x; angereiht	AKL057-02	3	0,28 €	4,88 €
Klemmanschluss	3x; alleine	AKL101-03	1	0,27 €	5,15 €
Stiftleiste	1x36 m	SL 1X36G 2,54	2	0,21 €	5,57 €
Stiftleiste	2x36 m	SL 2X36G 2,54	1	0,26 €	5,83 €
Wannenstecker	2x5 m	WSL 10G	1	0,08 €	5,91 €
Logikgatter	74HC04 SMD; 1-NOT	SMD HC 04	1	0,14 €	6,05 €
Motortreiber	L298	L298	3	2,15 €	12,50 €
Prozessor	ATMega256	ATMEGA 2561-16AU	1	12,64 €	25,14 €
Wandler	Max232; SMD	MAX 232 CWE	1	0,73 €	25,87 €
Diode	60 V; 3A; SMD	MBRS 360 SMD	13	0,21 €	28,60 €
LED	Rot; 3mm; 5V	LED 3MM 5V RT	1	0,12 €	28,72 €
LED SMD	Gelb; SMD	SMD-LED 1206 GE	3	0,09 €	28,99 €
LED SMD	Grün; SMD	SMD-LED 1206 GN	3	0,08 €	29,23 €
LED SMD	Rot; SMD	SMD-LED 1206 RT	3	0,09 €	29,50 €
Spannungsregler	5V; 1A	LM294 CT5	1	0,40 €	29,90 €
Transistoren	BC548B	BC 548B	3	0,04 €	30,02 €
Kondensator	100 nF	KERKO 100N	19	0,09 €	31,73 €
Kondensator	470 µF	RAD470/16	2	0,11 €	31,95 €
Kondensator	SMD; 1µF; Tantal	SMD Tan.1,0/16	7	0,06 €	32,37 €
Kondensator	SMD; 22pF	NPO-G1206 22P	2	0,06 €	32,49 €
Quarz	16 MHz; SMD	16,0000-HC49-SMD	1	0,24 €	32,73 €
Potentiometer	Poti 1kΩ	PT 10-L 1,0K	1	0,20 €	32,93 €
SMD-Widerstand	10 kΩ; SMD	SMD 1/4W 10K	6	0,10 €	33,55 €
SMD-Widerstand	100 kΩ; SMD	SMD 1/4W 100K	3	0,10 €	33,86 €
SMD-Widerstand	470 Ω; SMD	SMD 1/4W 470	4	0,10 €	34,27 €
Widerstand	2W; 15Ω	2W METALL 15	1	0,09 €	34,36 €

**Gesamtkosten** **34,36 €**

Kosten Aufsatz 10,95 €

Kosten Platine 46,30 €

**91,61 €**

Anmerkungen:

Kondensatoren im Rastermaß 2,54 nicht 5,08  
ATMega64 und ATMega256 sind austauschbar