

Position	Bezeichnung	Anzahl	Einzelpreis	Gesamt	Lieferant	Bestellnummer	Bemerkung
Mechanische Bauteile							
1	Buchse D-Sub 9 männlich	1	0,28	0,28	Reichelt	D-SUB ST 09EU	RS232
2	Buchse D-Sub 9 weiblich	2	0,28	0,56	Reichelt	D-SUB BU 09EU	Joypad 1+2
3	Buchse HD 15 Pol.	1	0,29	0,29	Reichelt	HD 15FW	VGA-Buchse
4	Klinkenbuchse 3,5mm	1	0,18	0,18	Reichelt	EBS 35	Audio out
5	Mini-Din Buchse (PS/2) grün	1	0,39	0,39	Reichelt	EB-DIOS M06G	Maus (grün)
6	Mini-Din Buchse (PS/2) viol.	1	0,39	0,39	Reichelt	EB-DIOS M06V	Tastatur (violett)
7	Cinch Buchse RM7,5	1	0,16	0,16	Reichelt	CBP	Video out
8	Hohlsteckerbuchse	1	0,2	0,2	Reichelt	HEBW 25	Power
9	IC-Sockel 40 pol	1	0,46	0,46	Reichelt	GS 40P	Sockel Propeller
10	IC-Sockel 8 pol	1	0,31	0,31	Reichelt	GS 8	Sockel EEPROM
11	Buchsenleiste 1x20 8,5mm	2	0,35	0,7	Reichelt	BL 1X20G8 2,54	Aufsteckerweiterung
12	Taster h=5mm	1	0,13	0,13	Reichelt	TASTER 9302	Reset
13	Stiftleiste 2x13	1	0,17	0,17	Reichelt	SL 2X13G 2,54	Expansion+Jumper
14	SD-Card Sockel	1	2,5	2,5	Er-tronik	SDCMF-10915W0T1	er-tronik.de / Farnell

Widerstände, Kondensatoren

15	Widerstand 240	5	0,08	0,4	Reichelt	METALL 240	VGA D/A
16	Widerstand 470	3	0,08	0,24	Reichelt	METALL 470	VGA D/A
17	Widerstand 1,1k	1	0,08	0,08	Reichelt	METALL 1,10K	Video D/A
18	Widerstand 560	2	0,08	0,16	Reichelt	METALL 560	Video D/A
19	Widerstand 270	1	0,08	0,08	Reichelt	METALL 270	Video D/A
20	Widerstand 10K	4	0,08	0,32	Reichelt	METALL 10,0K	
21	Widerst.netzw. 4x150 Ohm	1	0,14	0,14	Reichelt	SIL 8-4 150	SD-Card Serienwiderst.
22	Widerst.netzw. 6x22 K	1	0,09	0,09	Reichelt	SIL 7-6 22K	SD-Card Pullup
23	Widerst.netzw. 4x10 K	1	0,09	0,09	Reichelt	SIL 5-4 10K	Key/Mouse Pullup
24	Widerst.netzw. 4x100 Ohm	1	0,14	0,14	Reichelt	SIL 8-4 100	Key/Mouse Serienwider.
25	Elko Subminiatur 0,1/63	6	0,07	0,42	Reichelt	SM 0,1/63RAD	
26	Elko Subminiatur 100/16	4	0,07	0,28	Reichelt	SM 100/16RAD	
27	Kondensator 100n	9	0,12	1,08	Reichelt	X7R-5 100N	
28	Kondensator 10n	3	0,07	0,21	Reichelt	X7R-5 10N	

Summe	10,24	Euro
--------------	-------	------

Position	Bezeichnung	Anzahl	Einzelpreis	Gesamt	Lieferant	Bestellnummer	Bemerkung
----------	-------------	--------	-------------	--------	-----------	---------------	-----------

Halbleiter**Übertrag von Seite 1**

				10,24			
29	TDA7050 Audio Ampl.	1	0,86	0,86	Reichelt	TDA 7050	AudioAmp
30	MAX3232 RS232 Treiber	1	4,5	4,5	Reichelt	MAX 3232 CPE	Billigerer Lieferant ?
31	EEProm 24 LC 256	1	2,95	2,95	CSD-Electr.	AT24C512-10PU	64 K Version !
32	Spannungsregl. 3,3V SMD	1	1,25	1,25	CSD-Electr.	LM1117IMP-3,3	
33	Spannungsregl. 5V SMD	1	1,25	1,25	CSD-Electr.	LM1117MPX-5,0	
34	Transistor 2N3904	1	0,04	0,04	Reichelt	2N 3904	
35	LED Blau 3 mm 3,3V FV	1	0,23	0,23	Reichelt	LED 3MM BL	3,3V , Kein Vorw. nötig

Sonstiges

36	Quarz 5 Mhz	1	0,25	0,25		5,0000-HC49U-S	
----	-------------	---	------	------	--	----------------	--

Summe	21,32	Euro
--------------	--------------	-------------

Optionen

37	USB Contr. FT232RL	1	5,8	5,8	Reichelt	FT 232 RL	SSOP28
38	USB Buchse Mini B	1	0,5	0,5	Reichelt	USB BWM	
39	RFM12 Funkmodul	1	7,95	7,95	Pollin	810 049	