

Raspberry DAC 部品表

2015/3/9

Part	Value	数量	Code	購入先	単価	小計	Description
IC1	PCM5102APWR	1	296-36707-1-ND	D	¥624	¥624	
IC2	WM8804GEDS/V	1	2238-WM8804GEDS/V	M	¥326	¥326	
IC3,4	LM4562MAX/NOPB	2	296-35279-1-ND	D	¥362	¥724	
R20,21	470 1/8W 5%	2	RHM470ACT-ND	D	¥9	¥18	PCM5102A
C4,5	0.1u MLCC	2	P-00349	A	¥1	¥2	PCM5102A
C1,6	0.1u FILM	2	667-ECP-U1C104MA5	M	¥40	¥80	PCM5102A
C8,9	2200P FILM 0805	2	ECH-U1H222GX5	D	¥104	¥208	PCM5102A
C2,3	2.2u 10V	2	399-3522-1-ND	D	¥19	¥38	PCM5102A
C7	10u 25V	1	TMK212BBJ106KG-T	M	¥31	¥31	PCM5102A
R16,22	10k 1/8W 1%	2	P10.0KCCT-ND	D	¥13	¥26	PCM5102A
R23,24,25	27 1/8W 1%	3	P27.0CCT-ND	D	¥9	¥28	PCM5102A
R30,31,32	10k 1/8W 1%	3	P10.0KCCT-ND	D	¥13	¥39	WM8804
R33,34	4.7k 1/8W 1%	2	ERJ-6ENF4701V	M	¥13	¥26	WM8804
R41	110 1/8W 1%	1	P110CCT-ND	D	¥11	¥11	WM8804
R40	220 1/8W 1%	1	P221CCT-ND	D	¥11	¥11	WM8804
R35,37,38,39	27 1/8W 1%	4	P27.0CCT-ND	D	¥9	¥38	WM8804
C10,13,15	0.1u MLCC	3	P-00349	A	¥1	¥3	WM8804
C14,16	2.2u 10V	1	399-3522-1-ND	D	¥19	¥19	WM8804
C11,12	10p 50V 1%	2	VJ0805A100FXAPW1BC	M	¥25	¥49	WM8804
X'TAL	7M-12.000MEEQ-T	1	887-1316-1-ND	D	¥144	¥144	WM8804
R5,6,11,12	10 1/8W 5%	4	ERJ-6GEYJ100V	S	¥5	¥20	LM4562
R3,9	33 1/8W 1%	2	P33.0CCT-ND	D	¥11	¥22	LM4562
R4,10	1K 1/8W 1%	2	P1.00KCCT-ND	M	¥2	¥5	LM4562
R2,8	3.3k 1/8W 1%	2	P3.30KCCT-ND	D	¥12	¥24	LM4562
R1,7	47k 1/8W 1%	2	P47.0KCCT-ND	D	¥13	¥26	LM4562
REG	MCW03-05D12	1	M-04265	A	¥650	¥650	電源
REG	NJM2845DL1-33	1	I-00247	A	¥50	¥50	電源
L1-5	3.3uH 1.6A 3x3	5	SRN3015-3R3MCT-ND	D	¥40	¥200	電源
IR	PL-IRM0101-3	0	I-00622	A	¥110	¥0	電源
C17	100uF 16V SEPC100M	1	P-16291	D	¥90	¥90	電源
C18,19,20, 29,30	56uF 25V SEPF56M	5	P-08295	A	¥70	¥350	電源
C21,22,23, 24,25	0.1u MLCC	5	P-00349	A	¥1	¥5	電源
C26,27	0.1u FILM	2	667-ECP-U1C104MA5	M	¥40	¥80	PCM5102A
PHONE	AJ-1780	1	C-02384	D	¥50	¥50	3.5ジャック
TXOUT	RCJ-013	1	CP-1402	D	¥126	¥126	RCA黄色
DC ジャック	2DC0005D100	1	C-01604	A	¥25	¥25	
プリント基板		1				¥500	
合計						¥4,667	