

## EM-DAC DIR3 Ver2 公開部品表

EMaudio EMISUKE  
2015-11

記号	品名	数量	記事	購入先情報
U1-3	74LCX157	3	基板実装済	
U4,5	74LCX541	2	基板実装済	
U6	SN74LVC1G32DBVR	1	基板実装済	
U7		1	基板実装済	
U8		1	基板実装済	
U9	AK4137	1	基板実装済	
U10	AK4113	1	基板実装済	
U11		1	基板実装済	
U12		1	基板実装済	
U13		1	基板実装済	
U14,15		2	基板実装済	
U16		1	基板実装済	
U17		1	基板実装済	
U18	ATMEGA64A-AU	1	基板実装済	
U19,20	NJM2845DL1-33	2	基板実装済	
U21	DS90LV048A	1	基板実装済	
U22		1	基板実装済	
PC1,2	PS2501-1	2未添付	フォトカプラ	Digi-Key
R1,2	75ohm 0.1W	2	基板実装済	
R3	110ohm 0.1W	1	基板実装済	
R4	51ohm 0.1W	1	基板実装済	
R5	300ohm 0.1W	1	基板実装済	
R6,7	51K 0.1W	2	基板実装済	
R8,9	20K 0.1W	2	基板実装済	
R10	15K 0.1W	1	基板実装済	
R11,12	3.3K 0.1W	2	基板実装済	
R13-18	22ohm 0.1W	6	基板実装済	
R19,20	4.7K 0.1W	2	基板実装済	
R21-24	100ohm 0.1W	4	基板実装済	
R25,26	47K 0.1W	2	基板実装済	
R27,28	3.9K 0.1W	2	基板実装済	
C1-7	1000p 50V	7	基板実装済	
C8	47p 50V	1	基板実装済	
C9	1u 10V	1	基板実装済	
C10,11	0.1u 16V	2	基板実装済	
C12-15	0.1u 50V	4	基板実装済	
C16-38	0.1u 50V	23	基板実装済	
C39-42	100u 10V	4	基板実装済	
C43	10u 10V	1	基板実装済	
L1	47uH	1	基板実装済	
T1	DA102C	1未添付	パルストランス	Digi-Key

## EM-DAC DIR3 Ver2 公開部品表

EMaudio EMISUKE  
2015-11

記号	品名	数量	記事	購入先情報
OSC1	CCHD-575-25-22.5792 CCHD-575-25-24.576 CWX813-049.152M CCHD-957-25-22.5792 CCHD-957-25-24.576 CCHD-957-25-49.152 CCHD-950-50-49.152 CCHD-957-25-45.1584 CCHD-950-50-45.1584	1未添付	22.5792MHz 24.576MHz 49.152MHz 45.1584MHz *2	Digi-Key
SW1	KHS102	1	基板実装済	
SW2	DHA-04T-Q	1	基板実装済	
HDMI	1932649-6	1	基板実装済	
SW3,4	AS1E-6M-10-Z	2未添付	スライドスイッチ	RSオンライン
OPT	PLR135/T9	1未添付	OPT IN	Digi-Key
COAX		1未添付	RCA IN	オプション配布
AES/EBU	NC3FBH2	1未添付	BAL IN	サウンドハウス
MCKOUT	SMA C-02569	2未添付	50ohm SMAコネクタ	秋月電子
WORD	1-1634622-0	1未添付	75Ω BNC*1	Digi-Key、RSオンライン
SCLK	1-1634612-0	1未添付	50Ω BNC*1	Digi-Key、RSオンライン
基板	160*100mm	1		

\*1 BNCコネクタ用

ワッシャー 1-1634817-0

ネジ 1-1634816-0

\*2 実装可能品は記載品以外にもあり。