

## EM PDDP4137 Ver1部品表

EMaudio EMISUKE

2015/09

記号	品名	数量	購入先情報	記事
U1	AK4137	1		基板実装済
U2	NJM2845DL1-33	1		基板実装済
U3	74LCX541	1		基板実装済
U4	ATTINY4313	1		プログラム済CPU
U4	20P ICソケット	未添付1	秋月電子	
XTAL	HUSG-24.576-20	未添付1	秋月電子	24.576MHzクリスタル
R1,2	4.7K 0.1W	2		基板実装済
R3	220Ω 1/4W	1		基板実装済
R4-6	100K 0.1W	3		基板実装済
VR1	20KΩ	未添付1	秋月電子	LCDコントラスト調整用
VR2	500Ω	未添付1	秋月電子	LCD明るさ調整用
RN1,2	100K*9	2		10ピン集合抵抗
C1,2	100u 10V	2		基板実装済
C3-6	0.1uF 50V	4		基板実装済
C7,8	20pF 50V	未添付2	DigiKey/他	セラミック
C8	10u 10V	1		基板実装済
C9	0.1uF 50V	1		基板実装済
JP1	ピンヘッダー	未添付1	秋月電子	2x2 4ピン
JP2	ピンヘッダー	未添付1	秋月電子	2x12 24ピン
	TVBP06	未添付4	秋月電子	タクトスイッチ
LCD	SD1602HUOB	未添付1	秋月電子	LCDモジュール
基板	70mmX110mm	1		