

記号	品名	型番	メーカー	単価	個数	小計	購入先	備考
IC1	MPU	dsPIC33FJ64GP802-I/SP	microchip	660	1	660	秋月	28pinソケット実装
IC2	OPアンプ	LT11167CN8	Liniar Tech	620	1	620	秋月	8pinソケット実装
IC3	OPアンプ	LT1112CN8	Liniar Tech	540	1	540	秋月	8pinソケット実装
IC4	OPアンプ	LMC662CN	Natio Semi	289	1	289	マルツ	8pinソケット実装 現在秋月では扱ってない部品
IC5	電圧コンバータ	LTC1144CN8	Liniar Tech	690	1	690	秋月	8pinソケット実装
IC6	3端子レギュレータ	NJM2845DL1-33	JRC	50	1	50	秋月	3.3V 800mA
X1	セラロック	CSTLS8M00G53-B0	村田	35	1	35	秋月	8MHz
D1	3φ緑LED	HT204GD	Linkman	30	1	30	マルツ	現在は在庫限り品→秋月では「OSG5TA3Z74A」OptoSupplyが該当:20円
LCD1	液晶表示器	UL024TF	Aitendo	1480	1	1480	aitendo	在庫0・現在はサイトから削除されている。代替え検討中
R1,6	金属皮膜抵抗	MFS1/4CC1004F	KOA	20	2	40	マルツ	1M 1/4Wスモールタイプ(通常サイズでも実装可能)
R2	金属皮膜抵抗	MFS1/4CC1202F	KOA	20	1	20	マルツ	12k 1/4Wスモールタイプ(通常サイズでも実装可能)
R3,4	金属皮膜抵抗	MFS1/4CC3002F	KOA	20	2	40	マルツ	30k 1/4Wスモールタイプ(通常サイズでも実装可能)
R5	金属皮膜抵抗	MFS1/4CC5601F	KOA	20	1	20	マルツ	5.6k 1/4Wスモールタイプ(通常サイズでも実装可能)
R7,9-16	金属皮膜抵抗	MFS1/4CC1002F	KOA	20	9	180	マルツ	10k 1/4Wスモールタイプ(通常サイズでも実装可能)・R16はカーボン抵抗でもOK
R8	金属皮膜抵抗	MFS1/4CC1000F	KOA	20	1	20	マルツ	100Ω 1/4Wスモールタイプ(通常サイズでも実装可能)
R17	金属皮膜抵抗	MFS1/4CC1001F	KOA	20	1	20	マルツ	1k 1/4Wスモールタイプ(通常サイズでも実装可能)・カーボン抵抗でもOK
R18	ショート用スズメッキ線	TCW 0.5mm 10m	協和	270	1	270	秋月	回路上では0Ω抵抗ですが、これはAGNDとDGNDを接続するジャンパワイヤです。
VR2	半固定ボリューム	3386K-EY5-503TR	SUNTAN	50	1	50	秋月	50kツマミ付き
VR3	半固定ボリューム	3386K-EY5-103TR	SUNTAN	50	1	50	秋月	10kツマミ付き
C1,18	電解コンデンサ	25MH747MEFC6.3X7	ルビコン	10	1	10	秋月	47u25V 6.3φ
C2,3	電解コンデンサ	35PK47MEFC5X11	ルビコン	10	2	20	秋月	47u35V 5φ
C4,19,23	電解コンデンサ	16MH710MEFC4X7	ルビコン	10	3	30	秋月	10u16V
C5,6	セラミックコンデンサ	RDEC71 E106K2K1C03B	村田	30	2	60	村田	10u25V
C7	フィルムコン	TS03Q02A474JSB0B0R	SUNTAN	30	1	30	秋月	0.47u
C8	フィルムコン	50F2D153J	ルビコン	10	1	10	秋月	0.015u
C9	フィルムコン	50F2D223J	ルビコン	10	1	10	秋月	0.022u
C10	フィルムコン	50F2D104J	ルビコン	10	1	10	秋月	0.1u
C20	フィルムコン	50F2D103J	ルビコン	10	1	10	秋月	0.01u
C11-17,21,22	セラミックコンデンサ	RPEF11 H104Z2P1A01B	村田	100	1	100	秋月	0.1uバスコン10個入りから9個使用
L1	マイクロインダクタ	AL0307-220K	Core Master	70	1	70	秋月	22uH 10個入り 1個使用
J1	DCジャック	MJ-179P	マル信無線	40	1	40	秋月	
CN1,4	ピンソケット	FH-1x6SG/RH	Use Elec	20	2	40	秋月	1列6pin 2.54mmピッチ(LCD取付け用)
CN5,6	ピンソケット	FH-1x8SG/RH	Use Elec	30	2	60	秋月	1列8pin 2.54mmピッチ(LCD取付け用)
CN2,3	ピンヘッダ	PH-1x40SG	Use Elec	35	1	35	秋月	1列40pin 2.54mmピッチを、6pin 2個に分割して使用
SW1	トグルSW	2MS1-T1-B4-VS2-Q-E-S	Cosiland	80	1	80	秋月	
SW2	タクトSW赤	TS-0606-F-N-RED	Cosiland	10	1	10	秋月	
SW3	タクトSW水色	TS-0606-F-N-BLU	Cosiland	10	1	10	秋月	
SW4	タクトSW黄	TS-0606-F-N-YLW	Cosiland	10	1	10	秋月	
SW5,6,7	スライドSW	SS12D01G4	Switronic	25	3	75	秋月	
XIC2-5	ICソケット	2227MC-08-03	Neltron	15	4	60	秋月	丸ピン 8ピン
XIC1	ICソケット	2227MC-28-03	Neltron	70	1	70	秋月	丸ピン 28ピン
					合計	5954		