

記号	品名	数量	記事
<b>半導体</b>			
U1	74VHCU04	1	基板ハンダ済
U2	ATTINY2313V	1	プログラム済みCPU
U3	ES9018	1	基板ハンダ済 D/A
U4	BD33KA5FP	1	基板ハンダ済 3.3Vレギュレーター
U5	BD12KA5FP	1	基板ハンダ済 1.2Vレギュレーター
U6-8	NE5534	3未添付	1回路オーディオ用OPアンプ
U9-11	NE5534	3未添付	モノラル制作時は未実装
Q1	AA1L3M	1	デジタルTR
D1	1N4007	1	整流用ダイオード
D2-4	1N4148	3未添付	スイッチングダイオード(I2S入力保護用)
LED1-4		4未添付	
<b>コンデンサー</b>			
C1-7	0.1uF,50V	7	積層セラミック
C8	10uF,25V	1	積層セラミック
C9-20	1uF,50V	12	積層セラミック
C21-23	100uF,35V	3	低ERS電解コン
C24-27	10uF,50V	4	低ERS電解コン
C28	0.01uF,50V	1	フィルム
C29,30	100pF,50V	2未添付	フィルム
C31,32	100pF,50V	2未添付	モノラル制作時は未実装
C33,34	0.1uF,50V	2未添付	フィルム
C35,36	0.1uF,50V	2未添付	モノラル制作時は未実装
C37,38	0.01uF,50V	2未添付	フィルム
C39,40	0.01uF,50V	2未添付	モノラル制作時は未実装
C41	47uF,25V	1未添付	オーディオ用電解コン(BP)
C42	47uF,25V	1未添付	モノラル制作時は未実装
C43-46	100uF,35V	4未添付	オーディオ用電解コン
C47-50	100uF,35V	4未添付	モノラル制作時は未実装
VCC	1uF,50V	1未添付	積層セラミック
<b>抵抗</b>			
R1	75Ω,1/4W	1	金属
R2	47K,1/4W	1	金属
R3	2.2K,1/4W	1	金属
R4-6	47K,1/4W	3	金属
R7,8	47K,1/4W	2	カーボン
R9-11	51Ω,1/4W	3	金属(小型)
R12-14	10Ω,1/4W	3未添付	SPDIF OUT端子使用時実装
R15,16	22K,1/4W	2未添付	
R17,18	22K,1/4W	2未添付	モノラル制作時は未実装
R19-26	100Ω,1/4W	2未添付	
R21,22	100Ω,1/4W	2未添付	モノラル制作時は未実装
R23	100Ω,1/4W	1未添付	
R24	100Ω,1/4W	1未添付	モノラル制作時は未実装
R25	100Ω,1/4W	1未添付	
R26	100Ω,1/4W	1未添付	モノラル制作時は未実装
R27,28	680Ω,1/4W	2未添付	モノラル制作時は、330Ω
R29,30	680Ω,1/4W	2未添付	モノラル制作時は未実装
R31,32	470Ω,1/4W	2未添付	
R33,34	470Ω,1/4W	2未添付	モノラル制作時は未実装
R35,36	22Ω,1/4W	2未添付	
R37,38	22Ω,1/4W	2未添付	モノラル制作時は未実装
R39,40	150Ω,1/4W	2未添付	
R41,42	150Ω,1/4W	2未添付	モノラル制作時は未実装
R43,44	10K,1/6W	2	カーボン(小型)
RL1-4		4未添付	使用LEDにより選定(電源電圧3.3V)
VCR1,2	10K,1/4W	2未添付	
<b>その他</b>			
L1,3		2未添付	端子間ショートする
L2,4	4.7uH	2	インダクタ
RL1	G6K 5V	1	信号用リレー
OSC1	XG-1000CB	1	基板ハンダ済 100MHz OSC
JP1	4P DIP SW	1	
	20P ICソケット	1	
基板	100mm×200mm	1	

\*未添付部品は購入者で用意する

**オプション品****OPT IN**

TORX	TORX177	1	光受信モジュール(5V,96K対応)
L	47uH	1	
C	50V,0.1uF	1	積層セラミック
基板	25mm×25mm	1	