

SMS_HUH_ORG rev.0.0.1				
部品名	定数	数量	リファレンス	備考
ノートンアンプ	LM3900	4	U1, U4, U3, U2	今回のセットには同性能で温度範囲の広いLM2900Nを付属
コネクタ	2P	1	J3	シルクはJST-XHですが必要に応じて別のコネクタにしてもよい
コネクタ	2P	1	J1	シルクはJST-XHですが必要に応じて別のコネクタにしてもよい
コネクタ	3P	1	J2	シルクはJST-XHですが必要に応じて別のコネクタにしてもよい
積層セラミックコンデンサー	0.1u	4	C11, C17, C16, C10	104 パソコン用
セラミックコンデンサー	330p	1	C2	331
セラミックコンデンサー	470p	2	C7, C9	471
PEフィルムコンデンサー	0.1u	2	C4, C8	104 原作ではタンタルコンデンサーです。フットプリントが電解コンデンサになっていますが足を2.5mm幅に加工して挿入してください。
電解コンデンサー	0.22u	1	C1	原作ではタンタルコンデンサーです
電解コンデンサー	0.47u	1	C3	原作ではタンタルコンデンサーです
電解コンデンサー	10u	1	C12	電源平滑用、22uFまたは47uFの場合があります。
電解コンデンサー	1u	5	C13, C6, C5, C14, C15	原作ではタンタルコンデンサーです
カーボン抵抗	100k	4	R25, R4, R30, R46	茶黒黄金
カーボン抵抗	10k	2	R23, R11	茶黒橙金
カーボン抵抗	120k	2	R35, R9	茶赤黄金
カーボン抵抗	1M	14	R34, R21, R5, R3, R18, R8, R2, R42, R17, R1, R29, R31, R27, R28	茶黒緑金
カーボン抵抗	2.2M	1	R26	赤赤緑金
カーボン抵抗	2.7M	2	R13, R39	赤紫緑金
カーボン抵抗	22k	2	R47, R24	赤赤橙金
カーボン抵抗	27k	2	R40, R14	赤紫橙金
カーボン抵抗	33k	2	R10, R36	橙橙橙金
カーボン抵抗	4.7M	1	R15	黄紫緑金
カーボン抵抗	4.7k	2	R19, R43	黄紫赤金
カーボン抵抗	470k	4	R33, R12, R7, R37	黄紫黄金
カーボン抵抗	47k	2	R44, R20	黄紫橙金
カーボン抵抗	680k	7	R16, R38, R6, R41, R22, R45, R32	青灰黄金
半固定抵抗	50k B	2	RV1, RV2	RM-065、または相当品。47kΩの場合があります。
ダイオード	1N4148	1	D1	汎用小信号用、1S2076A、1S1588、1SS178の場合があります。
トランジスタ	2SC1815	2	Q1, Q2	原作では2SC372、小信号用NPNTランジスタです
ICソケット	DIP14P	4		おまけ