

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : SONICVIEW16 ALL
PRODUCTS

変更番号 : CNZ556
E. C. N. No
(ステータス : Issued
STATUS

タイトル : 音質対策_MAIN基板
TITLE
同期設変 : ---
SIMULTANEOUS E. C. N.
関連設変 : ---
RELATED E. C. N.

設変記事 : 音質対策_MAIN基板

Sonicviewの音質改善の為、MAIN基板上の部品変更を行います。
変更される部品はDTA生産の他機種に転用可能です。

音质对策, MAIN基板实装部品变更。

FPP生实施。

関連図面 : - - -
RELATED DRAWINGS

設定会議日 : 2021/05/18
 DATE
 担当 : 3670 Matsumoto Shougo
 PERSON IN CHARGE

依頼元 : APD開発
REQUESTING SECTION

設変会議 : 要 To be held
E. C. MTG.

P P 番号 : - - -
 P. P. NO.
 技術連絡書 No : - - -
 ENG. INFO. NO.

実施 : To be enforced
ENFORCEMENT

変更理由 (主) : FUNCTION
REASON (MAIN)
変更理由 (従) :
REASON (SUB)

安全規格 : NOT required
SAFETY STD

進行状況 : To be coordinated
COORD. TO MERCHANT

機番管理 CONTROL LEVEL : NOT required

客先承認	:	NOT required
CUSTOMER'S APPRV	:	
S マニュアル訂正	:	NOT required
CHG. IN SERV. MANUAL	:	
取説訂正	:	NOT required
CHG. IN USR. MANUAL	:	
カタログ訂正	:	NOT required
CHG. IN BROCHURE	:	
作業標準訂正	:	NOT required
CHG. IN MFTR. MANUAL	:	
技術情報発行	:	NOT required
ENGINEERING INFO.	:	

コスト変動 : No change
COST

単位コスト :
UNIT COST
金型改造費 :
COST FOR DIE

設計変更情報 詳細情報
ENGINEERING CHANGE NOTICE <DETAILS>

機種 : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL
PRODUCTS

変更番号 : CNZ556
E. C. N. No
(ステータス : Issued)
STATUS

設変会議日 : 2021/05/18
DATE
タイトル : 音質対策_MAIN基板
TITLE

親品目 : EZ5633700B PCBA, S-MAIN D16 MATERIAL (1)																
旧品目 (BEFORE CHANGE)		QUANTITY	取付位置		+	新品目 (AFTER CHANGE)		QUANTITY	取付位置		+	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
COMPONENT	DESCRIPTION		INST. POINT			COMPONENT	DESCRIPTION		INST. POINT							
1- 1	S0076744	IC, PCM1796DBR G	1.000			S0096604	IC, PCM1795DBR G	1.000				0175	C*	3	5	1
			0001	1.000	U59			0001	1.000	U59						
1- 2	S0077234	IC, NE5532ADR G	6.000			S0077234	IC, NE5532ADR G	5.000				0180	C*	3	5	1
			0001	1.000	U45			0001	1.000	U45						
			0002	1.000	U44											
			0003	1.000	U47			0003	1.000	U47						
			0004	1.000	U48			0004	1.000	U48						
			0005	1.000	U58			0005	1.000	U58						
			0006	1.000	U60			0006	1.000	U60						
1- 3	R0159574	RD, 1/10W 390 OHMF0603G	2.000									1035	C*	3	5	1
			0001	1.000	R625											
			0002	1.000	R632											
1- 4	R0156884	RD, 1/10W 10K OHM J0603G	8.000			R0156884	RD, 1/10W 10K OHM J0603G	12.000				1060	C*	3	5	5
			0002	1.000	R360			0002	1.000	R360						
			0003	1.000	R361			0003	1.000	R361						
			0004	1.000	R558			0004	1.000	R558						
			0005	1.000	R738			0005	1.000	R738						
			0006	1.000	R752			0006	1.000	R752						
			0007	1.000	R753			0007	1.000	R753						
			0008	1.000	R754			0008	1.000	R754						
			0009	1.000	R755			0009	1.000	R755						
								0010	1.000	R506						
								0011	1.000	R509						
								0012	1.000	R522						
								0013	1.000	R525						
1- 5	R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G	13.000			R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G	16.000				1110	C*	3	5	1
			0001	1.000	R250			0001	1.000	R250						
			0002	1.000	R362			0002	1.000	R362						
			0003	1.000	R369			0003	1.000	R369						
			0004	1.000	R471			0004	1.000	R471						
			0005	1.000	R473			0005	1.000	R473						
			0007	1.000	R556											
			0008	1.000	R578			0008	1.000	R578						
			0009	1.000	R580			0009	1.000	R580						
			0010	1.000	R605			0010	1.000	R605						
			0011	1.000	R608			0011	1.000	R608						
			0012	1.000	R611			0012	1.000	R611						
			0014	1.000	R643			0014	1.000	R643						
			0015	1.000	R737			0015	1.000	R737						
								0016	1.000	R511						
								0017	1.000	R512						
								0018	1.000	R527						

設計変更情報 詳細情報
ENGINEERING CHANGE NOTICE <DETAILS>

機種 : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL
PRODUCTS

変更番号 : CNZ556
E. C. N. No
(ステータス : Issued)
STATUS

設変会議日 : 2021/05/18
DATE
タイトル : 音質対策_MAIN基板
TITLE

1- 6	R0159754	RD, 1/10W 2.2K OHMF0603G	4.000		R0159754	RD, 1/10W 2.2K OHMF0603G	6.000	R528	1130	C*	3	5	5
		0001	1.000	R508		0001	1.000	R508					
		0002	1.000	R510		0002	1.000	R510					
		0003	1.000	R524		0003	1.000	R524					
		0004	1.000	R526		0004	1.000	R526					
						0005	1.000	R766					
						0006	1.000	R767					
1- 7	R0159934	RD, 1/10W 12K OHMF0603G	4.000						1200	C*	3	5	1
		0001	1.000	R506									
		0002	1.000	R509									
		0003	1.000	R522									
		0004	1.000	R525									
1- 8	R0176964	RD, 1/10W 470 OHMF0603G	4.000						1220	C*	3	5	1
		0001	1.000	R511									
		0002	1.000	R512									
		0003	1.000	R527									
		0004	1.000	R528									
1- 9	R0231574	RN, 1/10W 220 OHM D ERA3A	4.000		R0231614	RN, 1/10W 330 OHM D ERA3A	4.000		1480	C*	3	5	1
		0001	1.000	R590		0001	1.000	R590					
		0002	1.000	R595		0002	1.000	R595					
		0003	1.000	R601		0003	1.000	R601					
		0004	1.000	R603		0004	1.000	R603					
1- 10	R0231754	RN, 1/10W 1.2K OHM D ERA3A	2.000		R0231754	RN, 1/10W 1.2K OHM D ERA3A	10.000		1490	C*	3	5	5
		0001	1.000	R612		0001	1.000	R612					
		0002	1.000	R622		0002	1.000	R622					
						0003	1.000	R587					
						0004	1.000	R589					
						0005	1.000	R594					
						0006	1.000	R597					
						0007	1.000	R598					
						0008	1.000	R600					
						0009	1.000	R602					
						0010	1.000	R604					
1- 11	R0231874	RN, 1/10W 3.9K OHM D ERA3A	4.000						1500	C*	3	5	1
		0001	1.000	R589									
		0002	1.000	R594									
		0003	1.000	R600									
		0004	1.000	R602									
1- 12	R0231894	RN, 1/10W 4.7K OHM D ERA3A	6.000		R0231894	RN, 1/10W 4.7K OHM D ERA3A	2.000		1510	C*	3	5	1
		0001	1.000	R587									
		0002	1.000	R597									
		0003	1.000	R598									
		0004	1.000	R604									
		0006	1.000	R615		0006	1.000	R615					
		0007	1.000	R618		0007	1.000	R618					
1- 13	R0231694	RN, 1/10W 680 OHM D ERA3A	4.000		R0231714	RN, 1/10W 820 OHM D ERA3A	4.000		1600	C*	3	5	1
		0001	1.000	R743		0001	1.000	R743					

設計変更情報 詳細情報

機種 : SONICVIEW16 ALL SONICVIEW24 ALL

变更番号 · CNZ556

設変全議日・ 2021/05/18

DATE
タイトル : 音質対策_MAIN基板
TITLE

1- 14 R0231334	RN, 1/10W 22 OHM D ERA3A G	0002	1.000	R745	C0105274	CC, NP0 50V 220PF J 1608	0002	1.000	R745	1610	C*	3	5	1
		0003	1.000	R748			0003	1.000	R748					
		0004	1.000	R750			0004	1.000	R750					
		0001	1.000	R744										
		0002	1.000	R746										
1- 15 C0105274	CC, NP0 50V 220PF J 1608	0003	1.000	R749	C0105274	CC, NP0 50V 220PF J 1608	0001	1.000	C258	1950	C*	3	5	1
		0004	1.000	R751			0002	1.000	C259					
		0001	1.000	C258			0003	1.000	C272					
		0002	1.000	C259			0004	1.000	C273					
		0003	1.000	C272										
1- 16 C0105284	CC, NP0 50V 270PF J 1608	0004	1.000	C273	C0094294	CE, RV3 16V 100UFM G	0001	1.000	C326	2175	C*	3	5	1
		0005	1.000	C357			0002	1.000	C332					
		0006	1.000	C363			0003	1.000	C337					
		0001	1.000	C356			0004	1.000	C343					
		0002	1.000	C362										
1- 17 C0096844	CQ, 16V 470PF G 1608	0001	1.000	C326	C0067984	CQ, 50V 2200PF J GA0	0001	1.000	C331	2295	C*	3	5	1
		0002	1.000	C332			0002	1.000	C341					
		0003	1.000	C337			0001	1.000	C359					
		0004	1.000	C343			0002	1.000	C361					
		0001	1.000	C326			0003	1.000	C365					
1- 18 C0094294	CE, RV3 16V 100UFM G	0002	1.000	C332	C0050554	CE, 16V 220UF M AX G	0004	1.000	C367	2360	C*	3	5	1
		0003	1.000	C337			0001	1.000	C359					
		0004	1.000	C343			0002	1.000	C361					
		0001	1.000	C255			0003	1.000	C365					
		0002	1.000	C257			0004	1.000	C367					
		0003	1.000	C262										
		0004	1.000	C263										
		0005	1.000	C269										
		0006	1.000	C271										
		0007	1.000	C276										
		0008	1.000	C277										
		0009	1.000	C304										
		0010	1.000	C644										
		0011	1.000	C670										
1- 19 C0105364	CC, NP0 50V 2700PF J 1608	0012	1.000	C671	C0067934	CQ, 50V 820PF J GA0	0010	1.000	C644	2460	C*	3	5	1
		0013	1.000	C672			0011	1.000	C670					
		0014	1.000	C673			0012	1.000	C671					
		0001	1.000	C331			0013	1.000	C672					
		0002	1.000	C341			0014	1.000	C673					
1- 20 C0101894	CE, 25V 100UF M CE-AX G	0001	1.000	C359	C0050554	CE, 16V 220UF M AX G	0001	1.000	C331	2360	C*	3	5	1
		0002	1.000	C361			0002	1.000	C341					
		0003	1.000	C365			0001	1.000	C359					
		0004	1.000	C367			0002	1.000	C361					
		0001	1.000	C654			0003	1.000	C365					
1- 21 C0105344	CC, NP0 50V 820PF J 1608	0002	1.000	C367	C0067934	CQ, 50V 820PF J GA0	0004	1.000	C367	2460	C*	3	5	1
		0001	1.000	C654			0001	1.000	C654					

設計変更情報 詳細情報
ENGINEERING CHANGE NOTICE <DETAILS>

機種 : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL
PRODUCTS

変更番号 : CNZ556
E. C. N. No
(ステータス : Issued)
STATUS

設変会議日 : 2021/05/18
DATE
タイトル : 音質対策_MAIN基板
TITLE

	0002	1.000	C660		0002	1.000	C660												
	0003	1.000	C664		0003	1.000	C664												
	0004	1.000	C669		0004	1.000	C669												
					0005	1.000	C326												
					0006	1.000	C332												
					0007	1.000	C337												
					0008	1.000	C343												
1- 22				S0095084	IC, OPA1652AIDR G			0001	1.000	U44		0395	C*	3	5	5			
1- 23				E0250474	COIL, CER1065B-2R2N-R			0001	1.000	L46		2990	C*	3	5	5			
1- 24				R0159694	RD, 1/10W 1.2K OHM F0603G			0001	1.000	R625		1585	C*	3	5	5			
								0002	1.000	R632									

#1 CMP : 互換性 COMPATIBILITY	#2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER	#3 INS : 手配指示 INSTRUCTION	#4 PART: 旧部品処理 TREATMENT OF STOCK
1ST A 有 COMPATIBLE	1 有り EXIST	1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS	1 転用 CONVERSION
BYTE B →	2 優先 PREFERENTIAL	2 仕掛品 WIP(WORK IN PROCESS)	2 廃棄 DISPOSAL
C ←	3 無し NOT EXIST	3 在庫部品 STOCK	3 追加工 REPROCESSING
D 無 NOT COMPATIBLE		4 外注仕掛品 WIP IN SUPPLIER	4 消化 CONSUMPTION
		5 新規発注 NEW ORDER	5 無し NOT NECESSARY
		9 未定 NOT DECIDED	9 未定 NOT DECIDED
2ND 1-9 SIMULTANEOUS CHANGE			
BYTE * NO SIMULTANEOUS CHANGE			