

設計変更情報
ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS
変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE
同期設変 : - - -
SIMULTANEOUS E. C. N.
関連設変 : - - -
RELATED E. C. N.

設変記事 : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
CONTENTS
AUDIO基板のES評価で部品変更や定数変更が必要になったので、BOM修正します。
実施時期はEPPになります。

尚、VR1に関してはPP設変: COV504で削除しましたが、仕様を満たす部品が見つかりましたので、本設変にて追加します。

AUDIO基板/COMBO LR基板実装部品変更，故BOM修正。

EPP生産実施。

関連図面 : - - -
RELATED DRAWINGS

設変会議日 :
DATE

担当 : 1720 sato michiko
PERSON IN CHARGE

依頼元 : APD開発1部H/W開発課
REQUESTING SECTION

設変会議 : 不要 NOT 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

進捗状況 : To be coordinated
COORD. TO MERCHANT

機番管理 : NOT required
CONTROL LEVEL

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>

設変会議日 :
 DATE
 タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
 TITLE

親品目 : EZ5641200A PCBA, S-AUDIO PORTACAP8
MATERIAL (1)

MATERIAL (1)						MATERIAL (2)										
旧品目 (BEFORE CHANGE)		取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)		取付位置										
COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY	INST. POINT	COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY	INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
1-	1	S0049974	IC, NJM2870F05-TE1	1.000		S0092274	IC, NJM2884U1-05 G	1.000		0100	D*	3	5	1		
				1.000	U17			1.000	U17							
1-	2	S0102574	IC, NJM4580CG G	5.000		S0102574	IC, NJM4580CG G	4.000		0180	D*	3	-	1		
				1.000	U1			1.000	U1							
				0002	U3			0002	U3							
				0003	U10			0003	U10							
				0004	U12			0004	U12							
				0005	U20											
1-	3	S0112374	IC, AK4430ET	1.000		S0113714	IC, PCM1754DBQR	1.000		0190	D*	3	5	1		
				1.000	U11			1.000	U11							
1-	4	S0050414	FET, 2SK3019	2.000						0400	D*	3	-	1		
				1.000	Q67											
				0006	Q68											
1-	5	S0104164	FET, RZM002P02G G	4.000		S0090364	TRANSISTOR, DTA124EUBTL G	2.000		0450	D*	3	-	1		
				0001	Q47			0001	Q47							
				0002	Q53			0002	Q53							
				0003	Q88											
				0004	Q89											
1-	6	R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G	17.000		R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G	7.000		0820	D*	3	-	1		
				0001	R105			0001	R105							
				0002	R113			0002	R113							
				0003	R247			0003	R247							
				0004	R249			0004	R249							
				0005	R250			0005	R250							
				0006	R307											
				0007	R308											
				0008	R309											
				0009	R310											
				0010	R311											
				0011	R312											
				0012	R313											
				0013	R314											
				0014	R315											
				0015	R316											
				0016	R317											
				0017	R318											
								0018	R354							
								0019	R355							
1-	7	R0157984	RD, 1/4W 100 OHMJ1206G	4.000						0830	D*	3	-	1		
				0001	R292											
				0002	R293											
				0003	R294											

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

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 :
DATE
タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE

1- 8	R0184034	RD, 1/16W 47 OHMJ0402 G	0004	1.000	R295	R0184034	RD, 1/16W 47 OHMJ0402 G	28.000	0900	D*	3	5	5
			0001	1.000	R139			0001					
			0002	1.000	R144			0002					
			0003	1.000	R146			0003					
			0004	1.000	R199			0004					
			0005	1.000	R200			0005					
			0006	1.000	R201			0006					
			0007	1.000	R202			0007					
			0008	1.000	R203			0008					
			0009	1.000	R204			0009					
			0010	1.000	R205			0010					
			0011	1.000	R206			0011					
			0012	1.000	R207			0012					
			0013	1.000	R208			0013					
			0014	1.000	R209			0014					
			0015	1.000	R210			0015					
			0016	1.000	R211			0016					
			0017	1.000	R212			0017					
			0018	1.000	R213			0018					
			0019	1.000	R214			0019					
			0020	1.000	R215			0020					
			0021	1.000	R216			0021					
			0022	1.000	R262			0022					
	R0184594	RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G	10.000			R0184594	RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G	12.000	0950	D*	3	5	5
			0001	1.000	R24			0001					
			0002	1.000	R74			0002					
			0003	1.000	R154			0003					
			0004	1.000	R172			0004					
			0005	1.000	R175			0005					
			0006	1.000	R176			0006					
			0007	1.000	R177			0007					
			0008	1.000	R181			0008					
			0009	1.000	R274			0009					
			0010	1.000	R281			0010					
								0011					
								0012					
1- 10	R0184834	RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G	22.000			R0184834	RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G	21.000	0970	D*	3	-	1
			0001	1.000	R22			0001					
			0002	1.000	R23			0002					
			0003	1.000	R50			0003					
			0004	1.000	R51			0004					

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

設変会議日 :
 DATE
 タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
 TITLE

			0005	1.000	R72				0005	1.000	R72						
			0006	1.000	R73				0006	1.000	R73						
			0007	1.000	R99				0007	1.000	R99						
			0008	1.000	R100				0008	1.000	R100						
			0009	1.000	R169				0009	1.000	R169						
			0010	1.000	R173				0010	1.000	R173						
			0011	1.000	R174				0011	1.000	R174						
			0012	1.000	R189				0012	1.000	R189						
			0013	1.000	R192				0013	1.000	R192						
			0014	1.000	R197				0014	1.000	R197						
			0015	1.000	R198				0015	1.000	R198						
			0016	1.000	R226				0016	1.000	R226						
			0017	1.000	R227				0017	1.000	R227						
			0018	1.000	R228				0018	1.000	R228						
			0019	1.000	R242				0019	1.000	R242						
			0020	1.000	R243				0020	1.000	R243						
			0021	1.000	R248				0021	1.000	R248						
			0022	1.000	R302												
1- 11	R0209064	RD, 1/16W 100KOHM F 0402G	16.000			R0209064	RD, 1/16W 100KOHM F 0402G	14.000					0980	D*	3	-	1
			0001	1.000	R8			0001	1.000	R8							
			0002	1.000	R18			0002	1.000	R18							
			0003	1.000	R37			0003	1.000	R37							
			0004	1.000	R47			0004	1.000	R47							
			0005	1.000	R59			0005	1.000	R59							
			0006	1.000	R69			0006	1.000	R69							
			0007	1.000	R86			0007	1.000	R86							
			0008	1.000	R96			0008	1.000	R96							
			0009	1.000	R272												
			0010	1.000	R273												
			0011	1.000	R276			0011	1.000	R276							
			0012	1.000	R277			0012	1.000	R277							
			0013	1.000	R278												
			0014	1.000	R279												
			0015	1.000	R283			0015	1.000	R283							
			0016	1.000	R291			0016	1.000	R291							
								0017	1.000	R335							
								0018	1.000	R336							
1- 12	R0231594	RN, 1/10W 270 OHM D ERA3A	2.000			R0231494	RN, 1/10W 100 OHM D ERA3A	2.000					1010	D*	3	5	1
			0001	1.000	R180			0001	1.000	R180							
			0002	1.000	R186			0002	1.000	R186							
1- 13	R0231694	RN, 1/10W 680 OHM D ERA3A	8.000			R0231694	RN, 1/10W 680 OHM D ERA3A	4.000					1020	D*	3	-	1
			0001	1.000	R4												
			0002	1.000	R15			0002	1.000	R15							
			0003	1.000	R33												
			0004	1.000	R44			0004	1.000	R44							
			0005	1.000	R55												
			0006	1.000	R67			0006	1.000	R67							
			0007	1.000	R82												

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

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 :
DATE
タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE

1- 14 R0231734	RN, 1/10W 1.0K OHM D	ERA3	0008	1.000	R93	R0231734	RN, 1/10W 1.0K OHM D	ERA3	0008	1.000	R93	1030	D*	3	-	1
			0001	1.000	R12				0001	1.000	R12					
			0002	1.000	R13				0002	1.000	R13					
			0003	1.000	R41				0003	1.000	R41					
			0004	1.000	R42				0004	1.000	R42					
			0005	1.000	R63				0005	1.000	R63					
			0006	1.000	R64				0006	1.000	R64					
			0007	1.000	R90				0007	1.000	R90					
			0008	1.000	R91				0008	1.000	R91					
1- 15 R0231754	RN, 1/10W 1.2K OHM D	ERA3A	0001	1.000	R7	R0231754	RN, 1/10W 1.2K OHM D	ERA3A	0009	1.000	R4	1040	D*	3	5	5
			0002	1.000	R14				0010	1.000	R33					
			0003	1.000	R36				0011	1.000	R55					
			0004	1.000	R43				0012	1.000	R82					
			0005	1.000	R58				0013	1.000	R356					
			0006	1.000	R65				0014	1.000	R357					
			0007	1.000	R85				0001	1.000	R7					
			0008	1.000	R92				0002	1.000	R14					
									0003	1.000	R36					
									0004	1.000	R43					
1- 16 R0231774	RN, 1/10W 1.5K OHM D	ERA3A	0001	1.000	R1	R0231774	RN, 1/10W 1.5K OHM D	ERA3A	0005	1.000	R58	1050	D*	3	-	1
			0002	1.000	R2				0006	1.000	R65					
			0003	1.000	R30				0007	1.000	R85					
			0004	1.000	R31				0008	1.000	R92					
			0005	1.000	R52				0009	1.000	R1					
			0006	1.000	R53				0010	1.000	R2					
			0007	1.000	R79				0011	1.000	R30					
			0008	1.000	R80				0012	1.000	R31					
									0013	1.000	R52					
									0014	1.000	R53					
1- 17 R0231814	RN, 1/10W 2.2K OHM D	ERA3A	0001	1.000	R101	R0231814	RN, 1/10W 2.2K OHM D	ERA3A	0015	1.000	R79	1060	D*	3	-	1
									0016	1.000	R80					
									0009	1.000	R338					
									0010	1.000	R339					
									0011	1.000	R179					
									0012	1.000	R185					
									0001	2.000						
									0001	1.000	R101					

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

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 :
DATE
タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE

			0002	1.000	R116				0002	1.000	R116						
			0003	1.000	R149												
			0004	1.000	R164												
1- 18	R0231834	RN, 1/10W 2.7K OHM D	ERA3A	10.000		R0231834	RN, 1/10W 2.7K OHM D	ERA3A	4.000			1070	D*	3	-	1	
			0001	1.000	R10				0001	1.000	R10						
			0002	1.000	R39				0002	1.000	R39						
			0003	1.000	R61				0003	1.000	R61						
			0004	1.000	R88				0004	1.000	R88						
			0005	1.000	R130												
			0006	1.000	R132												
			0007	1.000	R135												
			0008	1.000	R136												
			0009	1.000	R140												
			0010	1.000	R143												
1- 19	R0231854	RN, 1/10W 3.3K OHM D	ERA3A	2.000		R0231854	RN, 1/10W 3.3K OHM D	ERA3A	4.000			1080	D*	3	-	1	
			0001	1.000	R103				0001	1.000	R103						
			0002	1.000	R110				0002	1.000	R110						
									0003	1.000	R350						
									0004	1.000	R351						
1- 20	R0231874	RN, 1/10W 3.9K OHM D	ERA3A	2.000		R0231874	RN, 1/10W 3.9K OHM D	ERA3A	2.000			1090	D*	3	-	1	
			0001	1.000	R179												
			0002	1.000	R185												
									0003	1.000	R148						
									0004	1.000	R163						
1- 21	R0231934	RN, 1/10W 6.8K OHM D	ERA3A	4.000		R0231934	RN, 1/10W 6.8K OHM D	ERA3A	2.000			1110	D*	3	-	1	
			0001	1.000	R3												
			0002	1.000	R32												
			0003	1.000	R54												
			0004	1.000	R81												
									0005	1.000	R149						
									0006	1.000	R164						
1- 22	R0231954	RN, 1/10W 8.2K OHM D	ERA3A	6.000								1120	D*	3	-	1	
			0001	1.000	R129												
			0002	1.000	R131												
			0003	1.000	R133												
			0004	1.000	R134												
			0005	1.000	R138												
			0006	1.000	R142												
1- 23	R0231974	RN, 1/10W 10K OHM D	ERA3A	14.000		R0231974	RN, 1/10W 10K OHM D	ERA3A	4.000			1130	D*	3	-	1	
			0001	1.000	R147												
			0002	1.000	R148												
			0003	1.000	R161												
			0004	1.000	R163												
			0005	1.000	R183												
			0006	1.000	R187												
			0007	1.000	R191				0007	1.000	R191						
			0008	1.000	R194				0008	1.000	R194						
			0009	1.000	R195				0009	1.000	R195						

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

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 :
DATE
タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE

		0010	1.000	R196		0010	1.000	R196						
		0011	1.000	R267										
		0012	1.000	R268										
		0013	1.000	R269										
		0014	1.000	R270										
1- 24	R0232034	RN, 1/10W 18K OHM D ERA3A	8.000		R0232034	RN, 1/10W 18K OHM D ERA3A	12.000		1140	D*	3	5	5	
		0001	1.000	R9		0001	1.000	R9						
		0002	1.000	R16		0002	1.000	R16						
		0003	1.000	R38		0003	1.000	R38						
		0004	1.000	R46		0004	1.000	R46						
		0005	1.000	R60		0005	1.000	R60						
		0006	1.000	R66		0006	1.000	R66						
		0007	1.000	R87		0007	1.000	R87						
		0008	1.000	R95		0008	1.000	R95						
						0009	1.000	R3						
						0010	1.000	R32						
						0011	1.000	R54						
						0012	1.000	R81						
1- 25	R0233594	RD, 1/10W 68 OHM D 0603G	2.000		R0231594	RN, 1/10W 270 OHM D ERA3A	2.000		1160	D*	3	5	1	
		0001	1.000	R153		0001	1.000	R153						
		0002	1.000	R162		0002	1.000	R162						
1- 26	C0059154	CC, COG 50V 100PFJ T0603G	10.000		C0059154	CC, COG 50V 100PFJ T0603G	12.000		1410	D*	3	5	5	
		0001	1.000	C2		0001	1.000	C2						
		0002	1.000	C8		0002	1.000	C8						
		0003	1.000	C28		0003	1.000	C28						
		0004	1.000	C32		0004	1.000	C32						
		0005	1.000	C37		0005	1.000	C37						
		0006	1.000	C43		0006	1.000	C43						
		0007	1.000	C50		0007	1.000	C50						
		0008	1.000	C54		0008	1.000	C54						
		0009	1.000	C96		0009	1.000	C96						
		0010	1.000	C97		0010	1.000	C97						
						0011	1.000	C125						
						0012	1.000	C135						
1- 27	C0059164	CC, COG 50V 120PFJ T0603G	2.000						1420	D*	3	-	1	
		0001	1.000	C125										
		0002	1.000	C135										
1- 28	C0059214	CC, COG 50V 330PFJ T0603G	2.000						1430	D*	3	-	1	
		0001	1.000	C150										
		0002	1.000	C161										
1- 29	C0081894	CST, TCTP1A226M8R G	30.000		C0081894	CST, TCTP1A226M8R G	31.000		1480	D*	3	5	5	
		0001	1.000	C14		0001	1.000	C14						
		0002	1.000	C16		0002	1.000	C16						
		0003	1.000	C17		0003	1.000	C17						
		0004	1.000	C19		0004	1.000	C19						
		0005	1.000	C66		0005	1.000	C66						
		0006	1.000	C67		0006	1.000	C67						
		0007	1.000	C68		0007	1.000	C68						

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

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 :
DATE
タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. №
(ステータス : Fixed
STATUS

設変会議日 :
 DATE
 タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
 TITLE

0015	1. 000	C129
0016	1. 000	C134
0017	1. 000	C136
0018	1. 000	C152
0019	1. 000	C155
0020	1. 000	C164
0021	1. 000	C167
0022	1. 000	C172
0023	1. 000	C196
0024	1. 000	C197
0025	1. 000	C198
0026	1. 000	C199
0027	1. 000	C200
0028	1. 000	C215
0029	1. 000	C216

0015	1. 000	C129
0016	1. 000	C134
0017	1. 000	C136
0018	1. 000	C152
0019	1. 000	C155
0020	1. 000	C164
0021	1. 000	C167
0022	1. 000	C172
0023	1. 000	C196
0024	1. 000	C197
0025	1. 000	C198
0026	1. 000	C199
0027	1. 000	C200
0028	1. 000	C173
0029	1. 000	C174
0030	1. 000	C175
0031	1. 000	C179
0032	1. 000	C181
0033	1. 000	C176
0034	1. 000	C177
0035	1. 000	C178
0036	1. 000	C182
0037	1. 000	C184

1- 33	C0099024	CC, F 25V 0.1UF Z 0402G	2.000	
		0001	1.000	C194
		0002	1.000	C195
1- 34	C0099074	CC, X7R 25V 1.0UF K 0603G	4.000	
		0001	1.000	C214
		0002	1.000	C221
		0003	1.000	C222
		0004	1.000	C223
1- 35	E0248104	CONN, A1002WV0-10PS	1.000	
		0001	1.000	P1
1- 36	E0248114	CONN, A1002WV0-11PS	1.000	
		0001	1.000	P2
1- 37				
1- 38				

C0099024	CC, F 25V 0.1UF Z 0402G	0001	1.000	C184	1610	D*	3	-	1
C0099074	CC, X7R 25V 1.0UF K 0603G	0001	1.000	C194	1640	D*	3	-	1
E0248064	CONN, A1002WR0-10PS	0001	1.000	P1	2130	D*	3	5	1
E0248074	CONN, A1002WR0-11PS	0001	1.000	P2	2140	D*	3	5	1
S0111924	TRANSISTOR, 2SA1579U3T106R	0001	2.000	Q88	0455	D*	3	5	5
S0104124	FET, RUM002N02 T2L G	0002	1.000	Q89	0490	D*	3	5	5
		0001	1.000	Q48					
		0002	1.000	Q52					
		0003	1.000	Q54					
		0004	1.000	Q55					
		0005	1.000	Q69					
		0006	1.000	Q70					
		0007	1.000	Q71					
		0008	1.000	Q75					
		0009	1.000	Q77					

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

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 :
DATE
タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE

1- 39	S0102784	DIODE, RB548W G	0010	1.000	Q67	0670	D*	3	5	5
			0011	1.000	Q68					
				12.000						
			0001	1.000	D43					
			0002	1.000	D36					
			0003	1.000	D42					
			0004	1.000	D37					
			0005	1.000	D44					
			0006	1.000	D45					
			0007	1.000	D46					
			0008	1.000	D47					
			0009	1.000	D38					
			0010	1.000	D39					
1- 40	R0158064	RD, 1/4W 220 OHMJ1206G	0011	1.000	D40	1180	D*	3	5	5
			0012	1.000	D41					
				4.000						
			0001	1.000	R292					
			0002	1.000	R293					
			0003	1.000	R294					
			0004	1.000	R295					
	R0184674	RD, 1/16W 22K OHMJ0402 G		2.000		1190	D*	3	5	5
			0001	1.000	R272					
			0002	1.000	R309					
	R0184734	RD, 1/16W 39K OHMJ0402 G		1.000		1200	D*	3	5	5
			0001	1.000	R273					
	R0184654	RD, 1/16W 18K OHMJ0402 G		2.000		1210	D*	3	5	5
			0001	1.000	R828					
			0002	1.000	R829					
	R0184594	RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G		9.000		1220	D*	3	5	5
			0001	1.000	R220					
			0002	1.000	R221					
			0003	1.000	R222					
			0004	1.000	R235					
			0005	1.000	R237					
			0006	1.000	R830					
			0007	1.000	R831					
			0008	1.000	R832					
			0009	1.000	R833					
	R0184994	RD, 1/16W 470K OHMJ0402 G		10.000		1230	D*	3	5	5
			0001	1.000	R223					
			0002	1.000	R224					
			0003	1.000	R225					
			0004	1.000	R238					
			0005	1.000	R240					
			0006	1.000	R229					
			0007	1.000	R230					
			0008	1.000	R231					
			0009	1.000	R244					

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

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 :
DATE
タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
TITLE

1- 46	R0231654	RN, 1/10W 470 OHM D ERA3A	0010	1.000	R246	1240	D*	3	5	5
			0001	2.000						
			0002	1.000	R826					
1- 47	R0231674	RN, 1/10W 560 OHM D ERA3A	0002	1.000	R827	1250	D*	3	5	5
			0001	1.000	R12					
			0002	1.000	R13					
			0003	1.000	R41					
			0004	1.000	R42					
			0005	1.000	R63					
			0006	1.000	R64					
			0007	1.000	R90					
			0008	1.000	R91					
1- 48	R0209784	RN, 1/10W 6.8K OHM D 1608	0001	2.000		1260	D*	3	5	5
			0002	1.000	R267					
			0002	1.000	R268					
1- 49	R0231894	RN, 1/10W 4.7K OHM D ERA3A	0001	2.000		1270	D*	3	5	5
			0002	1.000	R269					
			0002	1.000	R270					
1- 50	R0209164	RD, 1/16W 4.7KOHM F 0402G	0001	2.000		1280	D*	3	5	5
			0001	1.000	R131					
			0002	1.000	R138					
1- 51	R0232014	RN, 1/10W 15K OHM D ERA3A	0001	2.000		1290	D*	3	5	5
			0001	1.000	R147					
			0002	1.000	R161					
1- 52	R0249144	RD, 1/16W 2.7K OHM F 0402G	0002	4.000		1300	D*	3	5	5
			0001	1.000	R129					
			0002	1.000	R133					
			0003	1.000	R134					
			0004	1.000	R142					
1- 53	R0233414	RD, 1/16W 6.8K OHMF0402 G	0001	2.000		1310	D*	3	5	5
			0001	1.000	R132					
			0002	1.000	R140					
1- 54	R0249154	RD, 1/16W 5.6K OHM F 0402G	0002	4.000		1320	D*	3	5	5
			0001	1.000	R130					
			0002	1.000	R135					
			0003	1.000	R136					
			0004	1.000	R143					
1- 55	R0231794	RN, 1/10W 1.8K OHM D ERA3A	0001	2.000		1330	D*	3	5	5
			0001	1.000	R344					
			0002	1.000	R345					
1- 56	C0059264	CC, COG 50V 820PFJ T0603G	0002	6.000		1700	D*	3	5	5
			0001	1.000	C224					
			0002	1.000	C225					
			0003	1.000	C226					
			0004	1.000	C227					
			0005	1.000	C150					
			0006	1.000	C161					

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. №
(ステータス : Fixed
STATUS

設変会議日 :
 DATE
 タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
 TITLE

1- 57	R0184914	RD, 1/16W 220K OHMJ0402 G	1.000		1340	D*	3	5	5
		0001	1.000	R308					

親品目 : EZ5641202A PCBA, T-AUDIO PORTACAP8
MATERIAL (2)

MATERIAL (2)				取付位置		取付位置				明細番号				
旧品目 (BEFORE CHANGE)	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE)	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART		
2- 1				R02527800A	VR, R1001G22A1-C20K 14-R G 0001	1.000		0200	D*	3	5	5		
						1.000	VR1							

親品目 : EZ5641800A PCBA, S-COMBO-L PORTACAP8
MATERIAL (3)

MATERIAL (5)																
旧品目 (BEFORE CHANGE)			取付位置			新品目 (AFTER CHANGE)			取付位置							
	COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	POINT		COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
3-	1 R0184834	RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G	6.000			+	R0184834	RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G	8.000			0430	D*	3	5	5
		0001	1.000	R4				0001	1.000	R4						
		0002	1.000	R5				0002	1.000	R5						
		0003	1.000	R9				0003	1.000	R9						
		0004	1.000	R28				0004	1.000	R28						
		0005	1.000	R29				0005	1.000	R29						
		0006	1.000	R30				0006	1.000	R30						

			S0111944	TRANSISTOR, 2SC4102U3T106R	R5Z	0110	D*	3	5	5
				0008	1.000					
				0001	1.000	Q7				
				0002	1.000	Q8				
				0003	1.000	Q9				
				0004	1.000	Q10				

親品目 : EZ5641900A PCBA, S-COMBO-R PORTACAP8
MATERIAL (4)

MATERIAL (4)																	
旧品目 (BEFORE CHANGE)		CHANGE		取付位置 INST. POINT		新品目 (AFTER CHANGE)		CHANGE		取付位置 INST. POINT		明細番号 #1 #2 #3 #4 ITEM CMP 2ND INS PART					
	COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY			COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY							
4-	1 R0184834		RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G	6.000			R0184834		RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G	8.000			0430	D*	3	5	5
			0001	1.000	R52				0001	1.000	R52						
			0002	1.000	R53				0002	1.000	R53						
			0003	1.000	R58				0003	1.000	R58						
			0004	1.000	R76				0004	1.000	R76						
			0005	1.000	R77				0005	1.000	R77						

機種 : PORTACAPTURE X8
PRODUCTS

変更番号 : COV511
E. C. N. No
(ステータス : Fixed
STATUS

設変会議日 :
 DATE
 タイトル : AUDIO基板/COMBO LR基板 BOM修正
 TITLE

0006 1.000 R78

0006	1.000	R78
0007	1.000	R97
0008	1.000	R98
3T106R	4.000	
0001	1.000	Q13
0002	1.000	Q14
0003	1.000	Q15
0004	1.000	Q16

4- 2

S0111944

TRANSISTOR, 2SC4102U3T106R

0110 D* 3 5 5

```
#1 CMP : 互換性 COMPATIBILITY
      1ST A 有 COMPATIBLE
      BYTE B →
      C ←
      D 無 NOT COMPATIBLE
```

```
#2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER
1 有り EXIST
2 優先 PREFERENTIAL
3 無し NOT EXIST
```

#3	INS	手配指示	INSTRUCTION	#
1	既出荷品	SHIPPED PRODUCTS		
2	仕掛品	WIP(WORK IN PROCESS)		
3	STOCK			
4	外注仕掛品	WIP IN SUPPLIER		
5	新発注	NEW ORDER		
9	未定	NOT DECIDED		

#4 PART: 旧部品処理 TREATMENT OF STOCK
1 転用 CONVERSION
2 廃棄 DISPOSAL
3 追加 REPROCESSING
4 消化 CONSUMPTION
5 無し NOT NECESSARY
9 未定 NOT DECIDED

```

2ND 1-9 SIMULTANEOUS CHANGE
BYTE * NO SIMULTANEOUS CHANGE

```