

設計変更情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : AD-850  
PRODUCTS  
変更番号 : EA6073  
E. C. N. No  
(ステータス : Fixed )  
STATUS

タイトル : CD/MCU基板の改版  
TITLE  
同期設変 : - - -  
SIMULTANEOUS E. C. N.  
関連設変 : - - -  
RELATED E. C. N.

設変記事 : CD/MCU基板の改版  
CONTENTS  
USB無音録音不具合及びU401部のイモ半田対策の為にCD/MCU基板を改版します。  
また改版に伴い部品の追加#変更を行います。

[対象機種]  
AD-850/CD-A580  
[変更内容]  
① 基板改版  
E90571500D → E90571500E PCB, CD/MCU AD-850 G

② 部品追加#変更  
親品番  
EZ5571500B PCBA, S-CD/MCU AD-850 G  
EZ5571550B PCBA, S-CD/MCU AD-850 EUR  
U702 下記部品を1個 追加  
ITEM 0110 S0095154 IC, D7029-2V9 G  
C761 変更  
ITEM 1710 から削除 → ITEM 1690に追加  
C0099074 CC, X7R 25V 1.0UF K 0603G  
↓  
C0094794 CC, X7R 50V 0.1UF K0603G  
C762 追加  
ITEM 1690に追加 (C761変更先と同じ)  
C0094794 CC, X7R 50V 0.1UF K0603G

上記は全て同期設変として下さい。

[旧基板処理]  
旧基板は消化  
[依頼者/検図者] 生産技術課 中村主任  
[承認者] 生産技術課 松浦部長

不具合対応, CD/MCU基板改板実施。

設変会議日 :  
DATE  
担当 : 1720 michiko sato  
PERSON IN CHARGE  
依頼元 : 生産技術課  
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) : RELIABILITY  
REASON (MAIN)  
変更理由 (従) : PRODUCTIVITY  
REASON (SUB)  
安全規格 : NOT required  
SAFETY STD  
進行状況 : 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  
ENGINEERING CHANGE NOTICE

在庫旧基板消化后新基板切替使用。

関連図面  
RELATED DRAWINGS : - - -

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

機種 : AD-850, CD-A580  
PRODUCTS

変更番号 : EA6073  
E. C. N. No  
(ステータス : Fixed )  
STATUS

設変会議日 :  
DATE  
タイトル : CD/MCU基板の改版  
TITLE

親品目 : E95571500B PCBA, CD/MCU AD-850 G MATERIAL ( 1)															
旧品目 (BEFORE CHANGE)			取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)			取付位置		明細番号					
COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART	
1- 1	E90571500D	PCB, CD/MCU AD-850 G	1.000		+	E90571500E	PCB, CD/MCU AD-850 G	1.000		+	0010	C1	3	5	4
親品目 : E95571550B PCBA, CD/MCU AD-850 EUR G MATERIAL ( 2)															
旧品目 (BEFORE CHANGE)			取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)			取付位置		明細番号					
COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART	
2- 1	E90571500D	PCB, CD/MCU AD-850 G	1.000		+	E90571500E	PCB, CD/MCU AD-850 G	1.000		+	0010	C1	3	5	4
親品目 : EZ5571500B PCBA, S-CD/MCU AD-850 G MATERIAL ( 3)															
旧品目 (BEFORE CHANGE)			取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)			取付位置		明細番号					
COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	COMPONENT		DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART	
3- 1	S0095154	IC, D7029-2V9 G	2.000		+	S0095154	IC, D7029-2V9 G	3.000		+	0110	D1	3	5	5
			0001	1.000				0001	1.000						
			0002	1.000				0002	1.000						
				U406				0003	1.000						
				U607					U702						
3- 2	C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	48.000			C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	50.000			1690	D1	3	5	5
			0001	1.000				0001	1.000						
			0002	1.000				0002	1.000						
			0003	1.000				0003	1.000						
			0004	1.000				0004	1.000						
			0005	1.000				0005	1.000						
			0006	1.000				0006	1.000						
			0007	1.000				0007	1.000						
			0008	1.000				0008	1.000						
			0009	1.000				0009	1.000						
			0010	1.000				0010	1.000						
			0011	1.000				0011	1.000						
			0012	1.000				0012	1.000						
			0013	1.000				0013	1.000						
			0014	1.000				0014	1.000						
			0015	1.000				0015	1.000						
			0016	1.000				0016	1.000						
			0017	1.000				0017	1.000						
			0018	1.000				0018	1.000						
			0019	1.000				0019	1.000						
				C405					C405						
				C406					C406						
				C409					C409						
				C413					C413						
				C602					C602						
				C603					C603						
				C605					C605						
				C607					C607						
				C608					C608						
				C610					C610						
				C611					C611						
				C613					C613						
				C616					C616						
				C620					C620						
				C628					C628						
				C629					C629						
				C630					C630						
				C631					C631						
				C632					C632						

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

機種 : AD-850, CD-A580  
PRODUCTS

変更番号 : EA6073  
E. C. N. No  
(ステータス : Fixed )  
STATUS

設変会議日 :  
DATE  
タイトル : CD/MCU基板の改版  
TITLE

0020	1.000	C635	0020	1.000	C635
0021	1.000	C636	0021	1.000	C636
0022	1.000	C638	0022	1.000	C638
0023	1.000	C639	0023	1.000	C639
0024	1.000	C640	0024	1.000	C640
0025	1.000	C641	0025	1.000	C641
0026	1.000	C643	0026	1.000	C643
0027	1.000	C644	0027	1.000	C644
0028	1.000	C645	0028	1.000	C645
0029	1.000	C646	0029	1.000	C646
0030	1.000	C647	0030	1.000	C647
0031	1.000	C648	0031	1.000	C648
0032	1.000	C649	0032	1.000	C649
0033	1.000	C650	0033	1.000	C650
0034	1.000	C651	0034	1.000	C651
0035	1.000	C652	0035	1.000	C652
0036	1.000	C654	0036	1.000	C654
0037	1.000	C656	0037	1.000	C656
0038	1.000	C662	0038	1.000	C662
0039	1.000	C664	0039	1.000	C664
0040	1.000	C668	0040	1.000	C668
0041	1.000	C669	0041	1.000	C669
0042	1.000	C670	0042	1.000	C670
0043	1.000	C672	0043	1.000	C672
0044	1.000	C673	0044	1.000	C673
0045	1.000	C682	0045	1.000	C682
0046	1.000	C756	0046	1.000	C756
0047	1.000	C758	0047	1.000	C758
0050	1.000	C421	0050	1.000	C421
			0051	1.000	C761
			0052	1.000	C762

3- 3 C0099074	CC, X7R 25V 1.0UF K 0603G	13.000	C0099074	CC, X7R 25V 1.0UF K 0603G	12.000	1710	D1 3 - 1
	0003	1.000		0003	1.000		
	0004	1.000		0004	1.000		
	0005	1.000		0005	1.000		
	0006	1.000		0006	1.000		
	0007	1.000		0007	1.000		
	0008	1.000		0008	1.000		
	0009	1.000		0009	1.000		
	0010	1.000		0010	1.000		
	0011	1.000		0011	1.000		
	0012	1.000		0012	1.000		
	0013	1.000		0013	1.000		
	0014	1.000		0014	1.000		
	0015	1.000					

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

設変会議日 :  
 DATE  
 タイトル : CD/MCU基板の改版  
 TITLE

親品目 : EZ5571550B PCBA, S-CD/MCU AD-850 EUR  
MATERIAL ( 4)

MATERIAL ( 4)					MATERIAL ( 4)									
旧品目 (BEFORE CHANGE)		取付位置		QUANTITY	INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE)		取付位置		明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
COMPONENT	DESCRIPTION					COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT					
4-	1	S0095154	IC, D7029-2V9 G	2.000		S0095154	IC, D7029-2V9 G	3.000		0110	D1	3	5	5
				0001	U406			0001	U406					
				0002	U607			0002	U607					
								0003	U702					
4-	2	C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	48.000		C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	50.000		1690	D1	3	5	5
				0001	C405			0001	C405					
				0002	C406			0002	C406					
				0003	C409			0003	C409					
				0004	C413			0004	C413					
				0005	C602			0005	C602					
				0006	C603			0006	C603					
				0007	C605			0007	C605					
				0008	C607			0008	C607					
				0009	C608			0009	C608					
				0010	C610			0010	C610					
				0011	C611			0011	C611					
				0012	C613			0012	C613					
				0013	C616			0013	C616					
				0014	C620			0014	C620					
				0015	C628			0015	C628					
				0016	C629			0016	C629					
				0017	C630			0017	C630					
				0018	C631			0018	C631					
				0019	C632			0019	C632					
				0020	C635			0020	C635					
				0021	C636			0021	C636					
				0022	C638			0022	C638					
				0023	C639			0023	C639					
				0024	C640			0024	C640					
				0025	C641			0025	C641					
				0026	C643			0026	C643					
				0027	C644			0027	C644					
				0028	C645			0028	C645					
				0029	C646			0029	C646					
				0030	C647			0030	C647					
				0031	C648			0031	C648					
				0032	C649			0032	C649					
				0033	C650			0033	C650					
				0034	C651			0034	C651					
				0035	C652			0035	C652					
				0036	C654			0036	C654					
				0037	C656			0037	C656					

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

機種 : AD-850, CD-A580  
PRODUCTS

変更番号 : EA6073  
E. C. N. No  
(ステータス : Fixed )  
STATUS

設変会議日 :  
DATE  
タイトル : CD/MCU基板の改版  
TITLE

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

親品目 : Y00798800A PCB SECT, CD-A580 G MATERIAL ( 5)																	
				取付位置					取付位置								
旧品目 (BEFORE CHANGE)				INST.	新品目 (AFTER CHANGE)				INST.	明細番号		#1	#2	#3	#4		
COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY	POINT	COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY	POINT	ITEM	CMP	2ND	INS	PART	
5-	1 E90571500D	PCB, CD/MCU AD-850 G		1.000		+	E90571500E	PCB, CD/MCU AD-850 G		1.000		+	0010	C1	3	5	4
親品目 : Y00798850A PCB SECT, EUR CD-A580 G MATERIAL ( 6)																	
				取付位置					取付位置								
旧品目 (BEFORE CHANGE)				INST.	新品目 (AFTER CHANGE)				INST.	明細番号		#1	#2	#3	#4		
COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY	POINT	COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY	POINT	ITEM	CMP	2ND	INS	PART	
6-	1 E90571500D	PCB, CD/MCU AD-850 G		1.000		+	E90571500E	PCB, CD/MCU AD-850 G		1.000		+	0010	C1	3	5	4

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

機種 : AD-850, CD-A580  
PRODUCTS

変更番号 : EA6073  
E. C. N. No  
(ステータス : Fixed  
STATUS

設変会議日 :  
DATE  
タイトル : CD/MCU基板の改版  
TITLE

#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						