REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種: SONICVIEW 16 : CNZ516

変更番号 E. C. N. № PRODUCTS

(ステータス : Issued STATUS

タイトル : PCB, MAIN BOM修正(Digital)

ŤITĽE

設変記事 : PCB, MAIN BOM修正(Digital) CONTENTS

U1 (XCZU2CG-1SFVA625E:FPGA) 周辺回路の回路修正を反映します。

#追加

R176, R197, R724, R725

R178 (4.7kohm), R196 (0ohm)

削除部品は本PCBA、その他製品にて多数使用されていますので消化可能です。

MAIN基板部品参数修正,故BOM变更。

EPP生产实施。

関連図面 RELATED DRAWINGS 設変会議日 DATE

担当 PERSON IN CHARGE : 3670 narita, hironobu

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

PAGE: 1

設変会議 E. C. MTG. : 要 To be held

PP番号 P.P.NO. 技術連絡書№ ENG. INFO. NO.

実施 ENFORCEMENT : To be enforced

: FUNCTION

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

安全規格 SAFETY STD : NOT required

: To be coordinated

進行状況 COORD. TO MERCHANT

: NOT required

機番管理 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 作業極準訂正 : NOT required NOT required frum multiple : NOT required

作業標準訂正 CHG. IN MFTR. MANUAL 技術情報発行 ENGINEERING INFO.

: NOT required

コスト変動 COST : No change

単位コスト UNIT COST 金型改造費

COST FOR DIE

PAGE: REPORT-ID: ZSOPRO20D 2

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS

設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 変更番号 : CNZ516 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS : PCB, MAIN BOM修正(Digital)

親品目 : EZ5633700A MATERIAL (1) PCBA, S-MAIN D16

	MATERIAL (1)		取分分量				取付份署					
	旧品目(BEFORE COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目(AFTER C COMPONENT	HANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
1-	1 R0159834	RD, 1/10W 4. 7K OHM F0603G 0001 0002 0003 0004 0005	5. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R508 R510 R524 R526 R560	R0159834	RD, 1/10W 4. 7K OHM F0603G 0001 0002 0003 0004 0005 0006	6. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R508 R510 R524 R526 R560 R725	1170	C*	3	5	5
1-	2 R0183624	RD, 1/16W 0 OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019	27. 000 1. 000	R68 R73 R75 R77 R78 R79 R82 R193 R194 R195 R200 R201 R234 R246 R249 R246 R249 R296 R297	R0183624	RD, 1/16W 0 OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020	1. 000 26. 000 1. 000	R725 R68 R73 R75 R77 R78 R79 R82 R193 R194 R195 R200 R201 R234 R246 R249 R296 R249 R296 R297 R298 R305	1230	C*	3	5	1
1-	3 R0184514	RD, 1/16W 4. 7K OHMJ0402 G 0003 0024 0025 0026 0027 RD, 1/16W 4. 7K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006	1. 000 1. 000	R306 R312 R314 R317 R400 R401 R405 R69 R70 R71 R90 R91	R0184514	RD, 1/16W 4. 7K OHMJ0402 G 0003 0027 RD, 1/16W 4. 7K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 45. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R306 R306 R312 R314 R317 R400 R401 R405 R69 R70 R71 R90 R91	1340	C*	3	5	1

REPORT-ID: ZSOPRO20D PAGE: 3

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種 : SONICVI PRODUCTS	IEW 16, SONICVIEW 24	(変更番号 : CNZ E. C. N. № ステータス : Iss STATUS		設変会議日 : DATE タイトル : PCB, MAII TITLE	N BOM修正(Digita))
	0007 0008 0009 0010 0011	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R117 R134 R135 R136 R178 R179		0007 0008 0009 0010	1. 000 R135 1. 000 R136	
	0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R180 R181 R182 R183 R235 R236 R237 R238 R239 R240		0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021	1. 000 R180 1. 000 R181	
	0023 0024 0025 0026 0027 0028 0032 0033 0034 0035	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R241 R295 R329 R335 R336 R338 R384 R385 R449 R453 R457		0023 0024 0025 0026 0027 0028 0032 0033 0034 0035	1. 000 R295 1. 000 R329 1. 000 R335 1. 000 R336 1. 000 R338 1. 000 R384 1. 000 R449 1. 000 R449	
	0037 0038 0039 0040 0041 0042 0043 0044 0045 0046	1. 000 1. 000	R457 R458 R459 R460 R467 R478 R637 R638 R648 R649 R650 R681		0037 0038 0039 0040 0041 0042 0043 0044 0045	1. 000 R457 1. 000 R458 1. 000 R459 1. 000 R460 1. 000 R467 1. 000 R637 1. 000 R638 1. 000 R648 1. 000 R649 1. 000 R650 1. 000 R681 1. 000 R176 1. 000 R197	
1- 4 R0184594	RD, 1/16W 10K 0HMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006	45. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R111 R332 R339 R340 R341 R355 R356	R0184594	RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0005 0006	1. 000 R176 1. 000 R197 46. 000 1. 000 R111 1. 000 R332 1. 000 R340 1. 000 R341 1. 000 R355 1. 000 R356	1350 C* 3 5 5

REPORT-ID: ZSOPRO20D PAGE: 4

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

変更番号 : CNZ516 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS 機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS

設変会議日 : DATE) タイトル : PCB, MAIN BOM修正(Digital) TITLE

0008	1. 000	R357	0008	1. 000	R357
0009	1.000	R370	0009	1.000	R370
0010	1.000	R371	0010	1.000	R371
0011	1.000	R372	0011	1.000	R372 R380 R381 R382
$0012 \\ 0013$	1. 000 1. 000	R380	$0012 \\ 0013$	1. 000 1. 000	K38U
0013	1. 000	R381 R382	0013	1. 000	LOOU TOOT
0014	1.000	R393	0014	1. 000	R393
0016	1.000	R399	0016	1. 000	R399
0017	1. 000	R407	0017	1. 000	R407
0018	1. 000	R409	0018	1.000	R409
0019	1. 000	R427	0019	1.000	R409 R427
0020	1.000	R442	0020	1.000	R442
0021	1.000	R443	0021	1.000	R443
0022	1.000	R444	0022	1.000	R444
0023	1.000	R445	0023	1.000	R445
0024	1.000	R446	0024	1.000	R446 R531 R534
0025	1.000	R531	0025	1.000	R531
0026	1.000	R534	0026	1.000	K534
0027	1.000	R552	0027	1.000	R552
0028 0029	1. 000 1. 000	R582 R583	0028 0029	1. 000 1. 000	R582 R583
0029	1.000	R584	0029	1. 000	R584
0030	1.000	R585	0030	1. 000	R585
0031	1.000	R586	0031	1. 000	R585 R586
0031 0032 0033	1.000	R644	0033	1. 000	R644
0034	1. 000	R661	0034	1. 000	R661
0035	1.000	R662	0035	1.000	R662
0036	1.000	R663	0036	1.000	R663
0037	1.000	R664	0037	1.000	R664
0038	1. 000	R665	0038	1.000	R665
0039	1.000	R677	0039	1.000	R677
0040	1.000	R697	0040	1.000	R697
0041	1.000	R698	0041	1.000	R698
0042	1.000	R699	0042	1.000	R699
0043	1.000	R700	0043	1.000	R700
0044	1.000	R701	0044	1. 000 1. 000	R701
0045	1.000	R704	0045 0046	1. 000	R704 R724
			0040	1. 000	K124

REPORT-ID: ZSOPRO20D PAGE: 5

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24

変更番号 : CNZ516 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS 設変会議日: DATE 機種 PRODUCTS

タイトル : PCB, MAIN BOM修正(Digital) TITLE

#1 CMP: 互換性 COMPATIBILITY 1ST A 有 COMPATIBLE SHIPPED PRODUCTS WIP (WORK IN PROCESS)

#2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER #3 INS : 手配指示 INSTRUCTION
1 有り EXIST 1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS
2 優先 PREFERENTIAL 2 仕掛品 WIP (WORK IN PROC
3 無し NOT EXIST 3 在庫部品 STOCK
4 外注仕掛品 WIP IN SUPPLIER
5 新規発注 NEW ORDER
9 未定 NOT DECIDED #4 PART: 旧部品処理 TREATMENT OF STOCK
1 転用 CONVERSION
S) 2 廃棄 DISPOSAL
3 追加工 REPROCESSING
4 消化 CONSUMPTION
5 無し NOT NECESSARY
9 未定 NOT DECIDED BYTE B → C ← D 無 NOT COMPATIBLE

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