REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

变更番号 E. C. N. № : SONICVIEW 16 : CNZ568

PRODUCTS

(ステータス : Issued STATUS

タイトル: FPP向け回路変更 (MAIN) TITLE

同期設変 SIMULTANEOUS E.C.N. 関連設変 RELATED E.C.N.

設変記事 : FPP向け回路変更 (MAIN) CONTENTS

#PCB, MAINをRev UPします。 #E90633700B -> E90633700C

#Sonicview FPP向けに回路変更を行います

#MONITOR OUT音質改善 #MONITOR OUT MUTE回路追加 #WORD IN AMP GAIN調整 #FPGA-Switch間Ethernet (RGMII) 通信開通 #FPGA Update Recovery/Rebbot対応

変更される部品はSonicviewやSS-R250N、その他多機種に転用可能です。

基板改版变更,现行BOM修正。

FPP生产实施。

関連図面

RELATED DRAWINGS

: 2021/06/08

PERSON IN CHARGE

: 3670 narita, hironobu

依頼元 : APD TASCAM BU開発部H/W開発課REQUESTING SECTION

: 要 To be held

設変会議 E.C.MTG.

PP番号

P. P. NO. 技術連絡書№ ENG. INFO. NO.

実施 ENFORCEMENT : To be enforced

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

: ERROR OTHERS

安全規格 SAFETY STD : NOT required

進行状況 COORD. TO MERCHANT : To be coordinated

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 取說訂正 :

: NOT required

CHG. IN USR. MANUAL カタログ訂正

: NOT required

CHG. IN BROCHURE

: NOT required

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

: NOT required

: No change

コスト変動 COST

単位コスト UNIT COST

金型改造費

COST FOR DIE

PAGE: 1

PAGE: 2

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

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24

PRODUCTS

変更番号 : CNZ568 **設変会議日** : E. C. N. № DATE

E. C. N. Ne (ステータス : Issued) タイトル : FPP向け回路変更(MAIN) STATUS TITLE

2021/06/08

親品目: E95633700B PCBA, MAIN D16 MATERIAL (1)

旧品目(BEFORE COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	取付位置 INST. QUANTITY POINT	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	取付 INS QUANTITY POI		細番号 #1 EM CM	#2 P 2ND	#3 INS	#4 PART	
1 E90633700B	& PCB, MATN D16	1, 000	E90633700C	PCB, MATN D16	1, 000	7 00	10 C*	3	5	5	

1-親品目 : EZ5633700B MATERIAL (2) PCBA, S-MAIN D16 取付位置 取付位置 明細番号 #1 #2 #3 #4 ITEM CMP 2ND INS PAR 新品目(AFTER CHANGE) 旧品目(BEFORE CHANGE) INST. INST. COMPONENT DESCRIPTION QUANTITY POINT COMPONENT DESCRIPTION QUANTITY POINT CMP 2ND INS PART 3 2- 1 S0053294 IC, SN74LVC1G125DCKR G S0053294 IC, SN74LVC1G125DCKR G 2.000 0120 D* 5 5 1.000 0001 1.000 **U40** 0001 1.000 **U40** 0002 1.000 U63 2 S0077354 IC, TXS0102DCTR G 1.000 S0077354 IC, TXS0102DCTR G 2.000 0190 D* 3 5 5 0001 1.000 U53 0001 1.000 1.000 **U64** 0002 3 S0036324 TRANSISTOR, DTC114YE S0036324 TRANSISTOR, DTC114YE 13.000 0600 D* 3 5 5 10.000 1. 000 1. 000 0001 0001 1.000 Q2 Q4 0002 $\tilde{\mathsf{Q}}\bar{\mathsf{2}}$ 0002 1.000 Q4 Q6 0004 1.000 0004 1.000 0006 1.000 Q6 0006 1.000 0009 1.000 0009 1.000 Q11 0010 1.000 0010 1.000 **Q**15 Q15 016 023 030 1, 000 1,000 0011 0011 Q16 Q23 Q30 0012 0012 1.000 1.000 0013 1.000 0013 1.000 0014 1,000 031 0014 1.000 Q31 0015 1.000 Q33 0016 1.000 **Q34** 0017 1.000 Q38 2- 4 S0093014 DIODE, 1SS355VMTE-17 HF 8.000 S0093014 DIODE, 1SS355VMTE-17 HF 10.000 0830 D* 3 5 5 0002 1.000 D19 0002 1.000 D19 D20 0003 1.000 D20 0003 1.000

		0004 0005 0006 0007 0009 0010	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	D21 D24 D25 D44 D56 D57			0004 0005 0006 0007 0009 0010	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	D21 D24 D25 D44 D56 D57						
2- 5 S0102584	DIODE, DAN217WMTL G	0001	17. 000 1. 000	D13	S0102584	DIODE, DAN217WMTL G	0011 0012 0001	1. 000 1. 000 18. 000 1. 000	D59 D60 D13	084	. 0	D*	3	5	5

機種 : SONICVIE PRODUCTS	W 16, SONICVIEW 24	変更 E. C. (ステ STA	更番号 : CNZ568 C.N.Ne テータス : Issued ATUS	設変会議日 : 2021/06/ DATE) タイトル : FPP向け TITLE		(MAIN)					
	0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016	1. 000 D 1. 000 D	015 016 017 018 032 035 038 041 047 048 050 051 052	0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016	1. 000 1.	D15 D16 D17 D18 D32 D35 D38 D41 D47 D48 D50 D51 D52 D53 D54 D55 D58					
	RD, 1/10W 1. 0K OHMF0603G 0001 0002		R626 R633	RD, 1/10W 1. 0K 0HMF0603G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	1. 000 9. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R626 R633 R630 R635 R773 R774 R775 R776 R779	1045	D*	3 !	5	5
2- 7 R0156724	RD, 1/10W 2. 2K OHM J0603G 0001 0002	2. 000 1. 000 R2 1. 000 R3	R0156724 R299 R300	RD, 1/10W 2. 2K OHM J0603G 0001 0002	1. 000 3. 000 1. 000 1. 000 1. 000 13. 000	R299 R300	1050	D*	3 !	5	5
2- 8 R0156884	RD, 1/10W 10K OHM J0603G 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013	1. 000 R' 1. 000 R' 1. 000 R' 1. 000 R' 1. 000 R! 1. 000 R!	R0156884 R360 R361 R558 R738 R752 R752 R754 R755 R506 R509 R522 R525	RD, 1/10W 10K OHM J0603G 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016	1. 000 13. 000 1. 000	R361 R558 R738 R752 R753 R754 R755 R506 R509 R522 R525 R778 R780 R780	1060	D*	3 -	_	1
2- 9 R0159814	RD, 1/10W 3. 9K OHMF0603G	2. 000		0010	1.000	N101	1165	D*	3 -	_	1

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

0043

0044

0045

1.000

1, 000

1,000

R722

R723

R740

設変会議日: DATE タイトル 变更番号 E. C. N. № : CNZ568 : SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 2021/06/08 PRODUCTS (ステータス : Issued STATUS : FPP向け回路変更 (MAIN) ŤITĽE 0001 1.000 R630 R635 0002 1.000 2- 10 R0183954 RD, 1/16W 22 OHMT0402 G R0183954 RD, 1/16W 22 OHMT0402 G 48.000 1250 D* 3 5 5 47.000 0001 1.000 0001 R149 1.000 R149 1. 000 1. 000 0002 R151 0002 1.000 R151 1.000 0003 R153 0003 R153 1.000 0004 1.000 R154 0004 R154 1. 000 0005 1.000 R164 0005 R164 0006 1.000 R165 0006 1.000 R165 1.000 0007 1.000 R167 0007 R167 1,000 R169 8000 1,000 0008 R169 0009 1.000 R170 0009 1.000 R170 0010 1,000 R171 0010 1.000 R171 0011 1.000 R415 0011 1.000 R415 0012 1.000 R562 0012 1.000 R562 0013 1.000 R563 0013 1.000 R563 R566 0014 R566 0014 1.000 1.000 0015 1.000 R567 0015 1.000 R567 0016 1.000 R568 0016 1.000 R568 0017 1,000 R569 0017 1, 000 R569 R570 R570 0018 1.000 0018 1.000 0019 R571 0019 1,000 R571 1.000 0020 1.000 R572 0020 1.000 R572 0021 1.000 R573 0021 1.000 R573 0022 1.000 R574 0022 1.000 R574 0023 1.000 0023 1.000 R575 R575 0024 1.000 0024 1.000 R576 R576 0025 1.000 0025 1.000 R577 R577 0026 0026 R579 1,000 R579 1,000 0027 R682 R686 R708 0027 1.000 R682 1.000 R686 0028 0028 1,000 1,000 0029 1.000 R708 0029 1.000 0030 1.000 R709 0030 1.000 R709 R710 0031 R710 0031 1.000 1.000 0032 0032 1.000 R711 1.000 R711 0033 1.000 R712 0033 1.000 R712 0034 1.000 R713 0034 1.000 R713 0035 R714 1.000 0035 R714 1,000 0036 0036 1.000 1.000 R715 R715 0037 0037 1.000 R716 1,000 R716 0038 1.000 R717 0038 1,000 R717 0039 1.000 R718 0039 1.000 R718 0040 0040 1.000 1.000 R719 R719 0041 1.000 R720 0041 1.000 R720 0042 R721 0042 1.000 R721 1.000

0043

0044

0045

1.000

1.000

1,000

R722

R723

R740

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

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS

		STATUS		TITLE						
	0046 0047	1. 000 R741 1. 000 R742		0	046 1.000 047 1.000	R741 R742				
2- 11 R0183994	RD, 1/16W 33 OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0028 0029 0020 0021 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0028 0027 0028 0029 0030 0031 0032 0033 0034 0035 0036 0037 0038 0037 0038 0039 0040 0041	183. 000 1. 000 R1 1. 000 R2 1. 000 R3 1. 000 R4 1. 000 R5 1. 000 R6 1. 000 R7 1. 000 R8 1. 000 R9 1. 000 R10 1. 000 R11 1. 000 R12 1. 000 R13 1. 000 R15 1. 000 R16 1. 000 R17 1. 000 R18 1. 000 R19 1. 000 R20 1. 000 R21 1. 000 R22 1. 000 R22 1. 000 R23 1. 000 R24 1. 000 R26 1. 000 R27 1. 000 R28 1. 000 R29 1. 000 R30 1. 000 R30 1. 000 R31 1. 000 R30 1. 000 R31 1. 000 R31 1. 000 R32 1. 000 R33 1. 000 R34 1. 000 R39 1. 000 R39 1. 000 R40 1. 000 R41 1. 000 R42 1. 000 R42 1. 000 R39 1. 000 R40 1. 000 R44	R0183994	RD, 1/16W 33 OHMJ0402 G 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	046	R581 R1 R2 R3 R4 R5 R6 R7 R8 R9 R10 R11 R12 R13 R15 R16 R17 R18 R19 R20 R21 R22 R23 R24 R25 R26 R27 R28 R29 R30 R31 R32 R34 R35 R36 R37 R38 R34 R35 R36 R37 R38 R39 R40 R41 R42 R43 R44 R45	1260	D* 3	5	5

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

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS

変更番号 : CNZ568 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS 設変会議日: 2021/06/08 DATE) タイトル : FPP向け回路変更(MAIN) TITLE

0045	1. 000	R46	0045	1. 000	R46
0045	1. 000	R47	0046	1. 000	R47
0040	1.000	R48	0047	1. 000	R48
0047 0048					
	1.000	R49	0048	1.000	R49
0049	1.000	R50	0049	1.000	R50
0050	1.000	R51	0050	1.000	R51
0051	1.000	R52	0051	1.000	R52
0052	1.000	R53	0052 0053	1.000	R53
0053	1.000	R54	0053	1.000	R54
0054	1. 000	R55	0054 0055	1.000	R55
0055	1.000	R57	0055	1.000	R57
0056	1.000	R58	0056 0057	1.000	R58
0057	1.000	R59	0057	1.000	R59
0058	1.000	R60	0058	1.000	R60
0059	1. 000	R61	0059	1. 000	R61
0060	1. 000	R62	0060	1. 000	R62
0061	1. 000	R63	0061	1. 000	R63
0062	1.000	R64	0062	1. 000	R64
0063	1.000	R67	0063	1. 000	R67
0000	1.000	R96	0064	1. 000	R96
0064 0065	1.000	R97	0065	1. 000	R97
0066	1.000	R98	0066	1. 000	R98
0067	1.000	R99	0067		R99
	1.000	N99	0007	1.000	
0068	1.000	R100	0068 0069	1.000	R100
0069	1.000	R102	0069	1.000	R102
0070	1.000	R103	0070	1.000	R103
0071	1.000	R104	0071	1.000	R104
0072	1.000	R105	0072 0073	1.000	R105
0073	1.000	R106	0073	1.000	R106
0074	1.000	R107	0074 0075	1.000	R107
0075	1.000	R108	0075	1.000	R108
0076	1.000	R109	0076	1.000	R109
0076 0077	1.000	R109 R112	0076 0077	1.000	R112
0078	1.000	R113	0078	1.000	R113
0079	1.000	R114	0078 0079	1.000	R114
0800	1.000	R115	0080	1.000	R115
0081	1. 000	R118	0081	1. 000	R118
0082	1.000	R119 R120	0082	1. 000	R119
0083	1. 000	R120	0083	1. 000	R120
0084	1.000	R121	0084	1. 000	R121
0085	1. 000	R122	0085	1. 000	R122
0086	1. 000	R122 R123	0086	1. 000	R123
0087	1. 000	R124	0087	1. 000	R124
0088	1. 000	R124 R126	0088	1. 000	R126
0089	1. 000	R128	0089	1. 000	R128
0099	1.000	N120 D190	0090	1. 000	R129
0090	1. 000	R129 R130	0090	1. 000	R129
0091	1.000	R130 R131	0091	1. 000	R130
0092	1.000	И191	0092	1. 000	итэт

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

0000	1 000	P100	0000	1 000	D100
0093	1.000	R132	0093	1.000	R132 R133 R137
0094	1.000	R133 R137	0094	1.000	R133
0095	1.000	R137	0095	1.000	R137
0096	1.000	R138	0096	1.000	R138
0097	1.000	R138 R139 R140	0096 0097	1. 000 1. 000	R138 R139
0098	1.000	R140	0098	1. 000	R140
0099	1.000	R141 R142 R143	0099	1.000	R141
0100	1.000	R142	0100 0101	1. 000 1. 000	R142 R143
0101	1. 000	R143	0101	1 000	R143
0102	1.000	R144	0102	1. 000	R144
0103	1. 000	P145	0103	1. 000	R145
0104	1. 000	R145 R146	0103	1. 000	R146
0105	1. 000	R155	0104 0105	1. 000	R155
	1.000	R156	0105	1. 000	R156
0106	1.000	N100	0100	1.000	KIDO
0107	1. 000	R157 R158	0107	1. 000	R157
0108	1.000	K158	0108 0109	1.000	R158
0109	1.000	R159	0109	1.000	R159
0110	1.000	R160	0110	1.000	R160
0111	1.000	R161	0111	1.000	R161
0112	1.000	R162	0112 0113	1.000	R162
0113	1.000	R163	0113	1.000	R163
0114	1.000	R172	0114	1.000	R172
0115	1. 000	R177	0114 0115	1. 000	R172 R177
0116	1. 000	R184	0116	1 000	R184
0117	1. 000	R184 R185	0116 0117 0118 0119 0120 0121 0122 0123 0124 0126 0127 0129 0130 0131 0132	1. 000 1. 000	R185
0118	1. 000	R186	0118	1. 000	R186
0119	1. 000	R186 R187 R188 R189 R242	0110	1. 000	R187
0120	1.000	D100	0113	1.000	R188
0121	1. 000	N100 D100	0120	1. 000 1. 000	R189
0122	1.000	D040	0121	1. 000	R242
0122	1.000	N242	0122	1.000	RZ4Z
0123	1.000	R243 R244	0123	1.000	R243
0124	1.000	R244	0124	1.000	R244
0126	1.000	R251 R252	0126	1.000	R251
0127	1.000	R252	0127	1.000	R252
0129	1.000	R254 R255	0129	1. 000 1. 000	R254 R255
0130	1.000	R255	0130	1. 000	R255
0131 0132	1.000	R256 R257	0131	1. 000 1. 000	R256 R257
0132	1.000	R257	0132	1.000	R257
$0133 \\ 0134$	1.000	R258 R259	0133	1, 000	R258 R259
0134	1.000	R259	0134	1. 000	R259
0135	1. 000	R260	0133 0134 0135	1. 000	R260
0136	1. 000	R261	0136	1. 000	R261
0137	1. 000	R262	0137	1. 000	R262
0138	1. 000	R263	0137 0138	1. 000	R263
0139	1. 000	R264	0139	1. 000	R264
0139	1. 000	R265	0139	1. 000	R265
0140	1.000	NAUU D967	0140		N200
0141	1.000	R267 R273	$0\overline{141} \\ 0142$	1.000	R267
0142	1.000	K213	0142	1.000	R273

機種 : SONICV PRODUCTS	IEW 16, SONICVIEW 24	変更番号 E. C. N. № (ステータス STATUS	: CNZ568	設変会議日 : 2021/06 DATE) タイトル : FPP向け TITLE	i/08 ·回路変更(MAIN))	
2- 12 R0184114	0143 0144 0145 0146 0147 0148 0149 0150 0151 0152 0153 0154 0155 0156 0157 0160 0161 0162 0163 0164 0165 0166 0167 0167 0170 0171 0172 0173 0174 0175 0176 0168 0169 0170 0171 0172 0173 0174 0175 0176 0177 0177 0178 0179 0179 0170 0171 0172 0173 0174 0175 0176 0177 0177 0177 0178 0179 0179 0180 0181 0182 0183	1. 000 R389 1. 000 R391 1. 000 R391 1. 000 R397 1. 000 R398 1. 000 R403 1. 000 R408 1. 000 R408 1. 000 R410 1. 000 R411 1. 000 R412 1. 000 R454 1. 000 R455 1. 000 R456 1. 000 R461 1. 000 R463 1. 000 R463 1. 000 R468 1. 000 R468 1. 000 R678 1. 000 R678 1. 000 R688 1. 000 R688 1. 000 R688 1. 000 R689 1. 000 R689 1. 000 R689 1. 000 R734	R0184114	0143 0144 0145 0146 0147 0147 0148 0149 0150 0151 0152 0153 0154 0155 0156 0157 0160 0161 0162 0162 0163 0164 0165 0166 0167 0171 0172 0173 0174 0175 0176 0177 0177 0177 0177 0178 0179 0180 0181 0182 0183 0184 0185 0186 0187 0188 0188	5 1.000 R289 1.000 R291 3 1.000 R301 3 1.000 R302 1.000 R302 1.000 R302 1.000 R302 2.1.000 R302 2.1.000 R303 3 1.000 R306 3 1.000 R306 4 1.000 R386 5 1.000 R387 7 1.000 R388 7 1.000 R389 8 1.000 R399 8 1.000 R399 8 1.000 R399 8 1.000 R404 8 1.000 R405 8 1.000 R406 8 1.000 R410 8 1.000 R456 8 1.000 R456 8 1.000 R466		5
_ 12 10101111	0001 0002	44. 000 1. 000 R72 1. 000 R74	ROZOZZI	0001 0002	1 1.000 R72 2 1.000 R74	1200 27 0	•

機種 : SONICVI PRODUCTS	IEW 16, SONICVIEW 24	変更番号 E. C. N. No (ステータン STATUS	: CNZ568	設変会議日: 2021/06 DATE タイトル : FPP向け TITLE	/08 回路変更(MAIN)	
2- 13 R0184354	0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0021 0022 0023 0024 0025 0025 0026 0027 0028 0029 0030 0040 0030 0031	1. 000 R76 1. 000 R88 1. 000 R93 1. 000 R94 1. 000 R95 1. 000 R150 1. 000 R278 1. 000 R280 1. 000 R281 1. 000 R281 1. 000 R281 1. 000 R293 1. 000 R342 1. 000 R343 1. 000 R344 1. 000 R365 1. 000 R366 1. 000 R367 1. 000 R379 1. 000 R379 1. 000 R396 1. 000 R396 1. 000 R416 1. 000 R417 1. 000 R417 1. 000 R418 1. 000 R419 1. 000 R424 1. 000 R423 1. 000 R424 1. 000 R425 1. 000 R426 1. 000 R437 1. 000 R427 1. 000 R437 1. 000 R428 1. 000 R437 1. 000 R439 1. 000 R437 1. 000 R439 1. 000 R437 1. 000 R439 1. 000 R439 1. 000 R666 1. 000 R667 1. 000 R668 1. 000 R669 1. 000 R669 1. 000 R667	R0184354	0003 0004 0005 0006 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0011 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0028 0029 0030 0030 0031 0031 0031 0032 0033 0034 0040 0040 0040 0041 0042 0043 0044 0044 0044 0044 0044 0044	1. 000 R93 1. 000 R94 1. 000 R95 1. 000 R150 1. 000 R150 1. 000 R278 1. 000 R280 1. 000 R281 1. 000 R293 1. 000 R294 1. 000 R342 1. 000 R342 1. 000 R366 1. 000 R366 1. 000 R366 1. 000 R379 1. 000 R379 1. 000 R379 1. 000 R394 1. 000 R394 1. 000 R394 1. 000 R379 1. 000 R379 1. 000 R379 1. 000 R394 1. 000 R395 1. 000 R396 1. 000 R416 1. 000 R417 1. 000 R418 1. 000 R417 1. 000 R418 1. 000 R417 1. 000 R418 1. 000 R423 1. 000 R423 1. 000 R424 1. 000 R425 1. 000 R426 1. 000 R427 1. 000 R427 1. 000 R427 1. 000 R428 1. 000 R429 1. 000 R435 1. 000 R437 1. 000 R437 1. 000 R668 1. 000 R668 1. 000 R667 1. 000 R668 1. 000 R669 1. 000 R669	1310 D* 3 5 5
	RD, 1/16W 1.0K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004	13. 000 1. 000 R166 1. 000 R327 1. 000 R350 1. 000 R352		0001 0002 0003 0004	1. 000 R327 1. 000 R350	

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS	変更番号 : CNZ568 E.C.N.№ (ステータス : Issued) STATUS	設変会議日: 2021/06/08 DATE タイトル : FPP向け回路変更(MAIN) TITLE
0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 2- 14 R0184514 RD, 1/16W 4. 7K 0HMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0006 0006 0006 0007 0008 0009 0010 0012 0013 0014 0015 0016 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0023 0023 0024 0025 0026 0026 0026 0027 0027 0032 0033 0034 0035 0036 0037 0038 0039 0040 0041 0042 0043	1. 000 R354 1. 000 R652 1. 000 R656 1. 000 R658 1. 000 R660 1. 000 R690 1. 000 R691 1. 000 R691 1. 000 R691 1. 000 R691 1. 000 R70 1. 000 R71 1. 000 R90 1. 000 R91 1. 000 R91 1. 000 R91 1. 000 R91 1. 000 R92 1. 000 R134 1. 000 R135 1. 000 R136 1. 000 R136 1. 000 R181 1. 000 R182 1. 000 R180 1. 000 R181 1. 000 R235 1. 000 R235 1. 000 R236 1. 000 R236 1. 000 R237 1. 000 R239 1. 000 R239 1. 000 R240 1. 000 R240 1. 000 R241 1. 000 R295 1. 000 R335 1. 000 R335 1. 000 R336 1. 000 R344 1. 000 R344 1. 000 R351 1. 000 R345 1. 000 R351 1. 000 R361 1. 000 R371 1. 000 R453 1. 000 R453 1. 000 R453 1. 000 R457 1. 000 R459 1. 000 R459 1. 000 R457 1. 000 R459 1. 000 R457 1. 000 R457 1. 000 R458 1. 000 R457 1. 000 R457 1. 000 R458 1. 000 R457 1. 000 R457 1. 000 R458 1. 000 R457 1. 000 R457 1. 000 R458 1. 000 R457 1. 000 R457 1. 000 R458	0005 1.000 R354 0006 1.000 R652 0007 1.000 R654 0008 1.000 R658 0010 1.000 R658 0010 1.000 R658 0011 1.000 R690 0011 1.000 R690 0012 1.000 R691 0013 1.000 R696 RD, 1/16W 4. 7K OHMJ0402 G 49.000 1000 R690 0002 1.000 R70 0003 1.000 R70 0003 1.000 R71 0004 1.000 R71 0005 1.000 R91 0006 1.000 R92 0007 1.000 R91 0006 1.000 R91 0006 1.000 R92 0007 1.000 R117 0008 1.000 R134 0009 1.000 R135 0010 1.000 R136 0010 1.000 R136 0011 1.000 R180 0012 1.000 R180 0014 1.000 R180 0015 1.000 R180 0016 1.000 R180 0017 1.000 R180 0018 1.000 R180 0019 1.000 R183 0016 1.000 R238 0019 1.000 R356 0019 1.000 R356 0019 1.000 R356 0019 1.000 R356 0019 1.000 R385 0031 1.000 R467 0041 1.000 R459 0035 1.000 R459 0039 1.000 R459 0039 1.000 R467 0041 1.000 R478 0042 1.000 R478 0042 1.000 R478 0042 1.000 R478

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS	変更番号 : CNZ568 E. C. N. № (ステータス : Issued STATUS	設変会議日 : 2021/06/08 DATE) タイトル : FPP向け回路変更(MAIN) TITLE	
0044 0045 0046 0047 0048 0049	1. 000 R648 1. 000 R649 1. 000 R650 1. 000 R681 1. 000 R176 1. 000 R197	0044 1.000 R648 0045 1.000 R649 0046 1.000 R650 0047 1.000 R681 0048 1.000 R176 0049 1.000 R197 0050 1.000 R771 0051 1.000 R772 0052 1.000 R782 0053 1.000 R783 0054 1.000 R784	
2- 15 R0184594 RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0006 0006 0007 0008 0010 0011 0012 0013 0014 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0024 0035 0036 0036 0037 0038 0039 0040 0040	41. 000 R111 1. 000 R332 1. 000 R340 1. 000 R340 1. 000 R341 1. 000 R355 1. 000 R355 1. 000 R357 1. 000 R357 1. 000 R371 1. 000 R372 1. 000 R380 1. 000 R380 1. 000 R381 1. 000 R382 1. 000 R382 1. 000 R407 1. 000 R407 1. 000 R427 1. 000 R582 1. 000 R552 1. 000 R582 1. 000 R584 1. 000 R586 1. 000 R586 1. 000 R661 1. 000 R661 1. 000 R662 1. 000 R665 1. 000 R665 1. 000 R6677 1. 000 R699	0053 1.000 R783 0054 1.000 R784 94 RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 42.000 0001 1.000 R332 0003 1.000 R339 0004 1.000 R341 0006 1.000 R341 0006 1.000 R355 0007 1.000 R355 0007 1.000 R357 0010 1.000 R377 0010 1.000 R377 0011 1.000 R380 0013 1.000 R381 0014 1.000 R382 0016 1.000 R382 0016 1.000 R382 0016 1.000 R389 0017 1.000 R382 0016 1.000 R399 0017 1.000 R407 0018 1.000 R407 0018 1.000 R445 0020 1.000 R444 0023 1.000 R445 0021 1.000 R445 0022 1.000 R445 0023 1.000 R445 0024 1.000 R552 0028 1.000 R584 0031 1.000 R582 0030 1.000 R584 0031 1.000 R585 0032 1.000 R586 0034 1.000 R661 0035 1.000 R663 0037 1.000 R662 0036 1.000 R665 0039 1.000 R667 0040 1.000 R697 0041 1.000 R697	1350 D* 3 5 5

機種 : SONIC PRODUCTS	CVIEW 16, SONICVIEW 24	変更番号 E. C. N. M. (ステータ STATUS	: CNZ568 % : Issued)	設変会議日: 2021/06/08 DATE タイトル : FPP向け回路変更(MAIN) TITLE
	0043 0044 0046 0047 0048	1. 000 R700 1. 000 R701 1. 000 R724 1. 000 R739 1. 000 R747		0043 1.000 R700 0044 1.000 R701 0046 1.000 R724 0047 1.000 R739 0048 1.000 R747 0049 1.000 R768
2- 16 R0184914	RD, 1/16W 220K OHMJ0402 G 0004 0005 0006 0007	4. 000 1. 000 R614 1. 000 R620 1. 000 R627 1. 000 R628	R0184914	RD, 1/16W 220K OHMJ0402 G 2.000 1370 D* 3 - 1 0004 1.000 R614 0005 1.000 R620
2- 17 C0095404	CE, RVL 16V 10UF M G	2 000	C0101894	CE, 25V 100UF M CE-AX G 2.000 2190 D* 3 5 1 0001 1.000 C339 0002 1.000 C345
2- 18 C0099014	CC, X7R 25V 0. 1UF K 0402G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0028 0029 0030 0031 0032 0033	1. 000 C339 1. 000 C345 137. 000 1. 000 C5 1. 000 C5 1. 000 C7 1. 000 C20 1. 000 C22 1. 000 C25 1. 000 C25 1. 000 C26 1. 000 C27 1. 000 C38 1. 000 C27 1. 000 C38 1. 000 C38 1. 000 C40 1. 000 C38 1. 000 C40 1. 000 C40 1. 000 C47 1. 000 C48 1. 000 C50 1. 000 C51 1. 000 C51 1. 000 C51 1. 000 C55 1. 000 C55 1. 000 C56 1. 000 C57 1. 000 C57 1. 000 C57 1. 000 C79 1. 000 C79 1. 000 C79 1. 000 C110 1. 000 C1113 1. 000 C121	C0099014	CC, X7R 25V 0. 1UF K 0402G 140.000 2280 D* 3 5 5 0001 1. 000 C5 0002 1. 000 C6 0003 1. 000 C7 0004 1. 000 C20 0006 1. 000 C20 0006 1. 000 C25 0009 1. 000 C26 0009 1. 000 C27 0010 1. 000 C28 0011 1. 000 C28 0011 1. 000 C31 0013 1. 000 C38 0015 1. 000 C38 0015 1. 000 C38 0015 1. 000 C47 0016 1. 000 C47 0017 1. 000 C48 0018 1. 000 C47 0017 1. 000 C48 0018 1. 000 C47 0017 1. 000 C48 0018 1. 000 C47 0017 1. 000 C55 0020 1. 000 C51 0021 1. 000 C54 0022 1. 000 C54 0022 1. 000 C55 0024 1. 000 C56 0025 1. 000 C57 0026 1. 000 C59 0027 1. 000 C67 0028 1. 000 C59 0027 1. 000 C67 0028 1. 000 C59 0029 1. 000 C67 0028 1. 000 C79 0029 1. 000 C67 0028 1. 000 C79 0029 1. 000 C97 0030 1. 000 C110 0031 1. 000 C113 0032 1. 000 C116 0033 1. 000 C116 0033 1. 000 C116 0033 1. 000 C116 0033 1. 000 C121

C247

C248

C249

0083

0084

0085

1.000

1.000

1.000

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

 変更番号
 : CNZ568
 設変会議日:

 E. C. N. No
 DATE

 (ステータス: Issued STATUS
) タイトル

 : SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 2021/06/08 PRODUCTS : FPP向け回路変更(MAIN) (ステータス : Issued STATUS C130 C132 C155 0038 1.000 0038 1.000 C130 C132 0039 1.000 0039 1.000 C155 C157 0040 0040 1.000 1.000 1.000 1.000 0041 C157 0041 0042 1.000 C158 0042 1.000 C158 0043 1.000 C161 0043 1.000 C161 0044 1,000 C166 0044 1.000 C166 0045 1.000 C169 0045 1.000 C169 0046 1.000 C171 0046 1.000 C171 1.000 0047 0047 1.000 C177 C177 0048 1,000 C178 0048 1.000 C178 0049 1.000 C179 0049 1.000 C179 1.000 0050 1.000 C180 0050 C180 0051 1.000 C181 0051 1.000 C181 0052 1.000 C182 0052 1.000 C182 0053 1.000 C183 0053 1.000 C183 0054 C188 0054 1.000 C188 1.000 0055 1.000 C190 0055 1.000 C190 0056 1.000 C199 0056 1.000 C199 C200 C201 C202 C203 C204 C205 0057 1,000 0057 1, 000 C200 C200 C201 C202 C203 C204 0058 1.000 0058 1.000 0059 1.000 0059 1.000 0060 1.000 0060 1.000 0061 1.000 0061 1.000 0062 1.000 0062 1.000 C205 C208 1.000 C208 0063 1.000 0063 0064 1.000 C212 0064 1.000 C212 C212 C218 C219 C220 C221 C225 C226 C227 C218 0065 1.000 0065 1.000 C219 C220 C221 C225 C226 C227 C229 C234 C236 C237 C238 C239 C240 0066 1.000 0066 1,000 0067 0067 1.000 1.000 0068 1.000 0068 1.000 0069 1.000 0069 1.000 0070 1.000 0070 1.000 0071 1.000 0071 1.000 C229 C234 C236 C237 C238 C239 C240 0072 0072 1.000 1.000 0073 1.000 0073 1.000 0074 1.000 0074 1.000 1.000 0075 0075 1.000 0076 0076 1.000 1.000 1.000 0077 1.000 0077 0078 1.000 0078 1.000 0079 1.000 C241 0079 1.000 C241 0080 C242 0080 1.000 C242 1.000 C243 1.000 C243 0081 1.000 0081 1.000 0082 C246 0082 C246 1.000

C247

C248

C249

0083

0084

0085

1.000

1.000

1,000

PAGE: 14 REPORT-ID: ZSOPRO20D

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

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS

変更番号 : CNZ568 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS 設変会議日 : 2021/06/08 DATE) タイトル : FPP向け回路変更 (MAIN) TITLE

0000	1 000	0000	0000	1 000	0000
0086	1.000	C260	0086	1.000	C260
0087	1.000	C261	0087	1. 000 1. 000	C261
0088	1.000	C264	0088	1. 000	C264
0089	1.000	C265	0089	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C265 C274
0090	1.000	C274	0090	1,000	C274
0091	1.000	C275	0091	1. 000	C275
0092	1.000	C278	0091 0092	1 000	C278
0093	1. 000	C270	0093	1 000	C275 C278 C279 C308 C311
0101	1. 000	C279 C308	0101	1.000	C210
0101	1.000	C011	0101	1.000	C011
0102	1.000	C311	0102 0103	1.000	0311
0103	1.000	C314	0103	1.000	C314
0104 0111 0112 0113	1. 000 1. 000	C315	0104	1.000	C315
0111	1.000	C338	0111	1.000	C338
0112	1. 000 1. 000	C344	0112	1.000	C344
0113	1, 000	C348	0113	1.000	C348
0114	1, 000	C351	0114	1. 000	C351
0114 0115	1. 000 1. 000	C314 C315 C338 C344 C348 C351 C352	0115	1. 000 1. 000	C314 C315 C338 C344 C348 C351 C352 C355
0116	1.000	C355	0116	1 000	C355
0117	1. 000	C358	0110	1.000	C3E0
0118	1.000	C360	0117	1.000	C358 C360
0110	1.000	0004	0110	1.000	C300
0119	1.000	C364	0119	1.000	C364
0120	1.000	C366	0120	1.000	C366
0121	1.000	C372	0121	1. 000 1. 000	C372 C379
0124	1.000	C379 C380 C384 C385	0124	1. 000	C379
0125	1.000	C380	0125	1.000	C380 C384 C385
0126	1.000	C384	0126	1, 000	C384
0127	1.000	C385	0127	1. 000	C385
0128	1.000	C601	0128	1 000	C601
0129	1.000	C602	0120	1 000	C602
0130	1.000	C603	0120	1.000	C603
0130	1.000		0130	1.000	C604
0131	1.000	C604	0101	1.000	
0132	1.000	C605	0132	1.000	C605
0133	1.000	C606	0133	1.000	C606
0134	1.000	C607	0134	1.000	C607
0135	1. 000	C619	0135	1.000	C619
0136	1.000	C620	0136	1. 000	C620
0137	1.000	C621	0137	1.000	C621
0138	1, 000	C622	0138	1.000	C622
0139	1. 000 1. 000	C623 C624 C175	0139	1, 000	C623
0140 0141	1 000	C624	0140	1 000	C624
0141	1 000	C175	0141	1 000	C175
0142	1. 000 1. 000	C631	0141	1.000	C631
0142	1.000	C633	0142	1. 000 1. 000	C633
0140	1. 000 1. 000	0000 0000	0143	1.000	C630
0144	1. 000	C638	U144	1.000	C638
0145	1.000	C640	0145	1.000	C640
0146	1.000	C646	0146	1.000	C646
0147	1. 000 1. 000	C647	0104 0111 0112 0113 0114 0115 0116 0117 0118 0119 0120 0121 0124 0125 0126 0127 0128 0129 0130 0131 0132 0133 0134 0135 0136 0137 0138 0139 0140 0141	1.000	C647
0148	1. 000	C649	0148	1.000	C649

機種: SONICVIEW 16, SONICVIEW 24 PRODUCTS		()	変更番号 : CNZ568 E. C. N. No [ステータス : Issued STATUS)	設 <mark>変会議日: 2021/06/0</mark> DATE タイトル : FPP向け回 TITLE		(MAIN)					
	0149 0150 0151 0152 0153 0154 0155	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C651 C655 C656 C659 C661 C665 C667		0149 0150 0151 0152 0153 0154 0155 0156 0157 0157	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	C651 C655 C656 C659 C661 C665 C667 C668 C678 C679					
2- 19 E0167354	COIL, SLF7055T-2R2N3R5 G 0001	1. 000 1. 000	E0167354 L6		COIL, SLF7055T-2R2N3R5 G 0001	1. 000 2. 000 1. 000	C680 L6 L2	2930	D*	3	5	5
2- 20 E0225484	COIL, LVF303015-2R2M-N G 0001	2. 000 1. 000	E0225484 L2 L7		0002 COIL, LVF303015-2R2M-N G	1. 000 1. 000		2970	D*	3	-	1
2- 21	0002	1. 000	L7 S0078604		TRANSISTOR, IMX25 T110 G	1. 000 1. 000	L7	0650	D*	3	5	5
2- 22			S0079714		TRANSISTOR, 2SA1577 GZ HF	1. 000 1. 000	Q35	0660	D*	3	5	5
2- 23			S0111934		0001 TRANSISTOR, 2SC4081U3T106R	1. 000 1. 000	Q36	0670	D*	3	5	5
2- 24			R0156844		0001 RD, 1/10W 6.8K OHMJ0603G	1. 000 1. 000	Q37	1610	D*	3	5	5
2- 25			R0184834		0001 RD, 1/16W 100K OHMJ0402 G 0001 0002	1. 000 3. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R360 R627 R628 R777	1620	D*	3	5	5
2- 26			C0101894		CE, 25V 100UF M CE-AX G 0001	2. 000 1. 000	C681	2480	D*	3	5	5
2- 27			C0102744		0002 CC, X5R 25V 10UF K 1206 G 0001	1. 000 2. 000 1. 000	C682	2490	D*	3	5	5
2- 28			C0094314		CE, RV3 16V 220UFM G 0001 0002	1. 000 3. 000 1. 000 1. 000	C684 C685 C686	2500	D*	3	5	5
2- 29			C0097094		CE, 25V 100UF M RVR G	1. 000 1. 000	C689	2510	D*	3	5	5
2- 30			C0095404		CE, RVL 16V 10UF M G 0001	1. 000 1. 000 1. 000	C687 C688	2520	D*	3	5	5

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

機種 PRODUCTS : SONICVIEW 16, SONICVIEW 24

变更番号 E. C. N. № 設変会議日: DATE : CNZ568 2021/06/08

(ステータス : Issued STATUS タイトル : FPP向け回路変更 (MAIN) TITLE

親品目: Y00903000A MATERIAL: (3) PCB SECT, DMC16

取付位置 取付位置 明細番号 #1 #2 #3 #4 ITEM CMP 2ND INS PAR 旧品目(BEFORE CHANGE) 新品目(AFTER CHANGE) INST. INST. COMPONENT DESCRIPTION QUANTITY POINT COMPONENT DESCRIPTION QUANTITY POINT CMP 2ND INS PART C* 3 5 5 3- 1 E90633700A & PCB, MAIN D16 1.000 E90633700C PCB, MAIN D16 1.000 0010

#1 CMP: 互換性 COMPATIBILITY 1ST A 有 COMPATIBLE SHIPPED PRODUCTS

BYTE B → 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
2 仕掛品 WIP (WORK
3 在庫部品 STOCK
4 外注仕掛品 WIP IN S
5 新規発注 NEW ORDE
9 未定 NOT DECI WIP (WORK IN PROCESS) WIP IN SUPPLIER NEW ORDER 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

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