

DCP-221 マルチリモートコントロールパネル

仕様書

1. 概要

DCP-221 マルチリモートコントロールパネルは、OnePack シリーズ周辺機器のアップコンバータ、ダウンコンバータ、AVDL などの複数のモジュールを 1 台で制御することができます。

2. 特長

- 1) ARCNET で OnePack シリーズ周辺棚板の DCU-067 PFARC-CTRL モジュールと接続されます。
*注：本パネルを使用するには、棚板側に DCU-067 PFARC-CTRL モジュールが実装されている必要があります。
- 2) 16 グループ、8 ターゲットの最大 128 のモジュールを制御することができます。
- 3) 制御するモジュールが複数の棚板にまたがる場合でも、1 台のパネルで制御することができます。

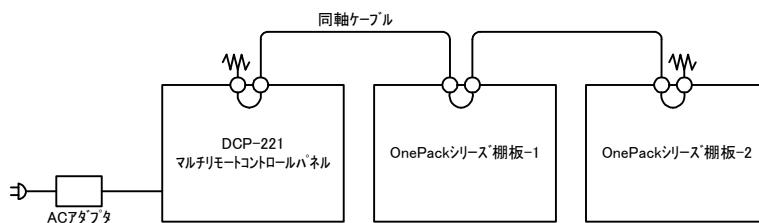
3. 構成

DCP-221 マルチリモートコントロールパネル 本体のみ

注 1：電源は、DPX-002 AC アダプタを使用するか、ARC HUB からモジュラーケーブルを介して供給できます。（共に構成には含まれませんので、別途ご購入ください。）

注 2：本パネルを使用するには、棚板側に DCU-067 PFARC-CTRL モジュールが実装されている必要があります。（上記モジュールはパネル構成には含まれませんので、別途ご購入ください。）

4. 接続ブロック図



注：上記の図は、1 台のマルチリモートコントロールパネルで、2 台の棚板のモジュールを制御する場合です。

5. 制御モジュールおよび割付け

1) 本パネルより制御可能なモジュールは以下の通りです。

- DVU-260 UP CONV モジュール
- DVU-261 UP CONV-AI モジュール
- DVU-262 UP CONV-AO モジュール
- DVU-263 DW CONV モジュール
- DVU-264 DW CONV-AI モジュール
- DVU-265 DW CONV-AO モジュール
- DVU-266 MAVDL モジュール
- DVU-269 MMPX モジュール
- DVU-270 M-DMPX モジュール
- DVU-268 MEMBFS モジュール
- DVU-271 MMPXFS モジュール
- DVU-272 M-DMPXFS モジュール
- DVU-267 MV-MIX モジュール
- DAB-086 DDA モジュール
- DAU-065 ADA モジュール
- DAU-069 A-A/D モジュール
- DAU-070 A2-A/D モジュール
- DAU-071 A3-A/D モジュール
- DAU-073 A-D/A モジュール
- DAU-074 A2-D/A モジュール
- DAU-075 A3-D/A モジュール

2) 制御モジュールの割付けは、16個のグループボタンに下記グループ分けに基づいたグループを割付け、各グループにはそれぞれ8個のターゲットモジュールを割り付けることができます。

例として、DVU-260 UP CONV モジュールが5枚あり、それらを制御したい場合、グループ1ボタンにU/Cを割り付け、ターゲットボタン1にUP CONV モジュール1を、ターゲットボタン2にUP CONV モジュール2をというようにして、ターゲットボタン5まで各モジュールを割り付けます。

同一モジュールが8枚以上ある場合でも、別グループとして割り付けることにより制御可能です。

グループ名	属するモジュール
• U/C	UP CONV、UP CONV-AI、UP CONV-AO
• D/C	DW CONV、DW CONV-AI、DW CONV-AO
• AVDL	MAVDL
• MPX	MMPX
• DMPX	M-DMPX
• EMFS	MEMBFS
• MPXF	MMPXFS
• DMPF	M-DMPXFS
• DSK	MV-MIX
• DDA	DDA
• A-AD	A-A/D、A2-A/D、A3-A/D

6. 制御可能項目

制御可能な項目は以下の通りです。

1) MPX、 DMPX、 DMPXFS、 DMPXFS、 EMBFS、 AVDL

		MPX	DMPX	MPXFS	DMPXFS	EMBFS	AVDL
PROCESS		○	○	○	○	○	○
	MODE	○	○	○	○	○	○
	FS	-	-	○	○	○	-
VIDEO		○	○	○	○	○	○
	GAIN	○	○	○	○	○	○
	LEVEL	○	○	○	○	○	○
AUDIO		○	○	○	○	○	○
	GROUP	○	○	○	○	○	○
	SOURCE	-	-	-	-	-	-
	SRC	○	-	○	○	○	-
	MUTE	-	○	-	○	○	-
	MODE	○	○	○	○	○	○
	GAIN1	○	○	○	○	○	○
	GAIN2	○	○	○	○	○	○
	GAIN3	○	○	○	○	○	○
	GAIN4	○	○	○	○	○	○
	DOWN-MIX	-	-	-	-	-	-
	ASSIGN	○	○	○	○	○	○
	DELAY	○	○	○	○	○	○

2) U/C、D/C

		U/C	D/C	
PROCESS		○	○	
	MODE	○	○	
	SIZE	○	○	
	POSITION	○	○	
	CROP	○	○	
	FS	○	○	
	BACKCOL	○	○	
	BC	SELECT	○	-
		COLOR	○	-
VIDEO		○	○	
	DETAIL	○	○	
	MOVE-DET	○	-	
	FILTER	-	○	
	GAIN	○	○	
	LEVEL	○	○	
	ANALOG	○	-	
AUDIO		○	○	
	GROUP	○	○	
	SOURCE	○	○	
	SRC	○	○	
	MUTE	○	○	
	MODE	○	○	
	GAIN1	○	○	
	GAIN2	○	○	
	GAIN3	○	○	
	GAIN4	○	○	
	DOWN-MIX	○	○	
	ASSIGN	○	○	
DELAY	○	○		

3) DSK

			DSK
PROCESS			○
	KEY		○
	INTRANS		○
	OUTTRANS		○
	LINK		○
	DETECT		○
	PREVIEW		○
	MASK		○
		HD	○
	SD	○	
VIDEO			○
	FILL		○
		MODE	○
		COLOR	○
	EDGE		○
		MODE	○
		COLOR	○
AUDIO			○
	HANC		○
	VANC		○
		10H->13H	○
		14H->17H	○
		18H->21H	○

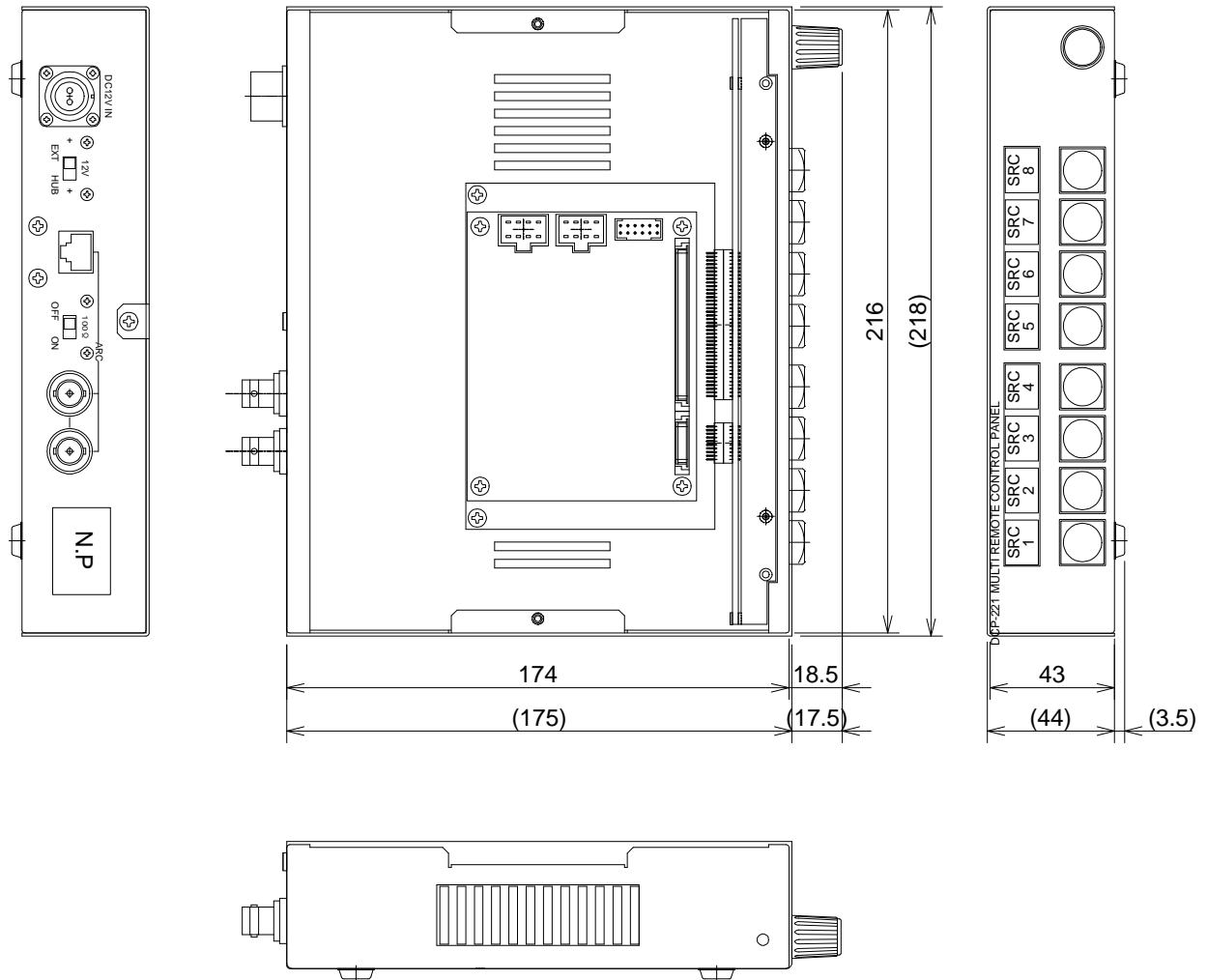
4) DDA/A-A/D/A-D/A/ADA

		DDA	A-A/D	A-D/A	ADA
AUDIO		○	○	○	○
	MODE	○	○	-	○
	TEST	-	-	○	-
	GAIN	○	-	-	-
	DELAY	○	-	-	-

7. 定 格

- 1) 電源 : DC+12V
- 2) 消費電力 : DC+12V×300mA = 3.6W 以下
- 3) 動作周囲温度 : 0°C～40°C
- 4) 動作周囲湿度 : 30%～90%RH(結露なきこと)
- 5) 外観寸法 : W:218mm D:175mm H:44mm (突起部を含まず)
- 6) 質量 : 3.5 kg 以下

8. 外 観



※カバー及びゴム足はオプション

DCP-221 マルチリモートコントロールパネル
仕様書

初版 2010.02.15

承認	確認	作成
滝口	佐藤	宮川

仕様及び外観は改良の為予告無く変更することがあります。