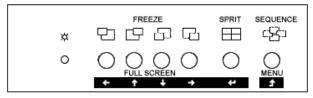
## 4CH カラー分割ユニット TQS-C4E(Rev.8)

※映像信号を入力し、モニターケーブルも接続後、本体電源アダプターを 接続してください。

# 各名称

#### ■前面

#### CH1 CH2 CH3 CH4

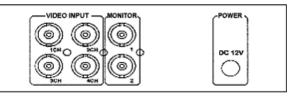


①FREEZE/FULLSCREEN ボタン:

1~4 チャンネルをフルスクリーン(全画面)で固定

- ②SPRIT ボタン: 4 分割画面表示
- ③SEQUENCE ボタン: 各画面を順番に切替表示

#### ■背面



- ①VIDEO INPUT:1~4 チャンネルのビデオ入力
- ②MONITOR OUTPUT:モニターへの2出力(同じ信号が出力される)
- ③POWER:電源(DC12V)

#### 2. 操作方法(前面ボタンを参照)

- ①SPRIT(スプリット)
- 4分割画面表示されます。
- ※メニューのディスプレイ項目で、スプリットモードを選択できます。
- ②MENU(メニュー)

メニューボタンで各種設定を行います。

- ※メニュー画面を表示するにはボタンを長押しします。
- ③SEQUENCE(シーケンス)
- 各画面を順番に表示する場合に利用します。
- ※メニューで各画面の切替時間を設定できます。
- ④PIP(ピクチャー・イン・ピクチャー)

メニューのオートシーケンスで、固定画面表示時やシーケンス画面表示 時に、ピクチャー・イン・ピクチャー(全画面の中に小さな画面を表示)の 設定をするか選択します。

# 3. 設定

設定画面に入るには、MENU ボタンを長押しします。

# ■メインメニュー

> MAIN MENU <	メインメニュー
1.TIME / DATE	1.日時
2.CAMERA	2.カメラ
3.AUTO SEQUENCE	3.オートシーケンス
4.DISPLAY	! 4.ディスプレイ
5.MOTION DETECTION	5.動き感知
	i
	!
	!

1. 日時	
> TIME / DATE <	<u>日 時</u>
1.TIME	1.時刻
2.DATE	i 2.日付
3.TIME DISPLAY: ON	! 3.時刻表示:ON=表示
4.DATE DISPLAY: ON	! 4.日付表示:ON=表示
5.DATE FORMAT: ASIA	5.日付形式:アジア
6.YEAR FORMAT: 4 DIGIT	6.年形式:4 桁
7.TIME CORRECT: +00 SEC/DAY	7.時刻補正: +00 秒/日
	l i



時刻が遅れる、もしくは、進みすぎる場合は、「7.時刻補正」 で調整してください。

#### 2. カメラ

> CAMERA <	カメラ
1. CH1 NAME: CAM1	1. CH1 タイトル: CAM1
2. CH2 NAME: CAM2	i 2. CH2 タイトル: CAM2
3. CH3 NAME: CAM3	: 3. CH3 タイトル: CAM3
4. CH4 NAME: CAM4	. 4. CH4 タイトル: CAM4
5. CH1 MIRROR: NORMAL	5. CH1 反転: NORMAL
6. CH2 MIRROR: NORMAL	6. CH2 反転: NORMAL
7. CH3 MIRROR: NORMAL	i 7. CH3 反転: NORMAL
8. CH4 MIRROR: NORMAL	! 8. CH4 反転: NORMAL
9. TITLE DISPLAY: ON	9. タイトル表示: ON=表示
	J :

#### ①~④タイトルの変更

変更したいチャンネルを選択し「┥を押します。

該当する文字(アルファベット・記号)を「↑」「↓」で選択します。

- ※ カーソルの移動は、「→」「↓」ボタンを使用します。
- ⑤~⑧反転設定

画面反転したいチャンネルを選択し「┥を押します。

「↑」「↓」で NORMAL(通常)/H+V(水平垂直)/VERTICAL(垂直)/HORIZONTAL (水平)を選択します。

⑨タイトル表示/非表示

ON=カメラタイトル表示、OFF=カメラタイトル非表示

#### 3. オートシーケンス(自動切替表示)

> AUTO SEQUENCE <	! オートシーケンス
1. CH1: 03 sec	: 1. CH1:3 秒
2. CH2: 03 sec	2. CH2: 3 秒
3. CH3: 03 sec	i 3. CH3: 3 秒
4. CH4: 03 sec	! 4. CH4:3 秒
5. QUAD: 03 sec	. 5.4分割:3秒
6. LOSEE AUTO SKIP: ON	6. ビデオロス自動スキップ: ON
7. SEQUENCE MODE: FULL	7. シーケンスモード:フル画面
8. PIP SEQUENCE: PIP	8. PIP シーケンス: PIP
9. PIP POSITION: D	9. PIP 位置:D
	!

①~⑤各画面と4分割画面表示の切替時間を設定します。

デフォルト: 3秒

※OFFを設定すると、表示しません。

⑥LOSS AUTO SKIP:ビデオロス自動スキップ機能

ON:映像信号がない場合、シーケンス表示しません。

OFF:映像信号がない場合でも、シーケンス表示されます。

⑦SEQUENCE MODE:シーケンスモードの画面設定

FULL:シーケンス表示画面はフル画面(単画面)です。

PIP:シーケンス表示画面は PIP 画面です。

⑧PIP SEQUENCE: PIP シーケンス時のシーケンス対象画面設定 PIP: PIP 画面がシーケンス表示です。

MAIN:メイン画面がシーケンス表示です。

⑨PIP 表示位置設定

	PIP:A	デフォルト: D 左図の 4 パターンから設定します。
	PIP:B	
	PIP:C	
	PIP:D	

# 4CH カラー分割ユニット TQS-C4E(Rev.8)

# 4. ディスプレイ

> DISPLAY <
1.MULTI SCREEN MODE
- QUAD-1 2.BORDER TYPE

3.OSD DISPLAY : ON 4.LCD RESOLUTION :1024x768 ディスプレイ 1.マルチスクリーンモード - 4 分割 1 -2.ボーダータイプ 3.OSD 表示機能: ON

=表示 4.画面解像度:1024x768

#### ①マルチスクリーンモード

以下の分割パターンから選択します。

カメラ画像は、各パターンによって、実際に表示される範囲が異なります。

Quad	Quad2	Quad3	
1 2 3 4	1	1	*Quad2: CH1 は横幅が縮む *Quad3: CH1 は下 1/3 が切れる

3Way−1	3way−2	3way−3	3way−4
1	3	1	2

\*3way-1/3way-2: CH1/CH3 は下 1/2 が切れる \*3way-3/3way-4: CH1/CH2 は横幅が縮む

2way-1	2way-	2	2way	-3	2way-4	2way−5
1	1	,	1	0		
2			L'	2		

\*2way-1: CH1/CH2 は下 1/2 が切れる \*2way-2: CH1/CH2 共に横幅が縮む \*3way-3: CH1/CH2 は共に右 1/2 が切れる \*2way-5: CH1/CH2 共に若干縦に伸びる

# Full 単画面

# ②ボーダータイプ

画面枠の色を選択します。枠なし / 黒 / グレー

③OSD 表示機能 画面への表示を ON/OFF 選択します。

④画面解像度を選択します。1024x768 pixel / 1280x1024 pixel

# 5. 動き感知

> MOTION DETECTION <
1. CH1: OFF/AREA
2. CH2: OFF/AREA
3. CH3: OFF/AREA
4. CH4: OFF/AREA
5. SENSITIVITY: 15
6. DWELL TIME: ON
7. CALL MODE: FULL
8. BUZZER: 03 sec

# 1. CH1: オフ/エリア 2. CH2: オフ/エリア 3. CH3: オフ/エリア 4. CH4: オフ/エリア 5. 感度: 15 6. 滞留時間: ON 7. コールモード:フル画面 8. ブザー: 3 秒

動き感知

# 4. 初期化

工場出荷状態にする方法:本体の電源を切ります。 MENU ボタンを押しながら電源を入れます。

## 5. その他

- ※ 瞬電等で電源が切れた後、再度電源が投入された際には、電源が切れる前の表示モードで再表示されます。
- ※ LED は通常通電時に常時点灯しています。電源電圧降下時などに点 滅状態になる場合があります。電源プラグ、電源本体、商用電源電 圧などをご確認ください。
- ※ 突然アラーム音がした場合、ビデオ信号ロス、もしくは、電源アダプターの電圧・電流不足の可能性があります。

#### ①ビデオ信号ロス

該当チャンネルの接続しているカメラのケーブルを他のチャンネルと接続替えし、もしくはモニターに直接接続し、信号を確認します。入れ替えたチャンネルでも信号ロスの場合は、カメラを確認してください。

#### ②電源アダプター

販売元・製造元に交換品をお問合せください。 TY-S12-1000: DC12V1A 電源アダプター

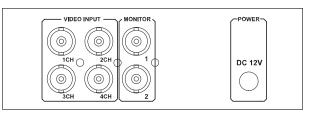
③上記以外の場合

販売元・製造元にお問合せください。

#### ■製品仕様 TQS-C4E



ビデオ入力	4BNC
モニター出力	2BNC
出力解像度	1024x768、1280x1024
画面表示	1 分割フルスクリーン、4 分割他
	多彩な分割モード(上図参照)
	シーケンス表示
	PIP(ピクチャー・イン・ピクチャー)表示
各種機能	時計、動き感知
外形寸法	W130 x H44 x D125(+10) mm
重量	0.5kg
使用電圧	DC12V 0.8A ~ DC18V 0.5A
消費電力	5W 以下
付属電源アダプタ	DC12V 1A 2ピン(センタープラス)
入力	AC100V~240V 50/60Hz 0.3A
出力	DC12V 1A
動作環境温度	-10°C~50°C
動作環境湿度	20~85% RH



TQS-C4E	FREEZE	SPLIT SEQUENCE
*	면 다 다 다	
0	$\circ \circ \circ \circ$	$\bigcirc$
3D Corporation	FULL SCREEN  ↑   ↑   ↑   ↑	MENU <b>★</b>

以上