



## HDMI 2.0/SDI Cross Pairing Optic System



Bridge" **UHD** Optima Bridge"

**3G** QUAD · **12G** SDI · **HDMI** 2.0 · **Multi** CH · **BIDIRECTION**

## 4K UHD 対応 12G-SDI→クワッド 3G-SDI 変換機能搭載 光延長器 送信機

### 12G-SDI Optical Transmitter



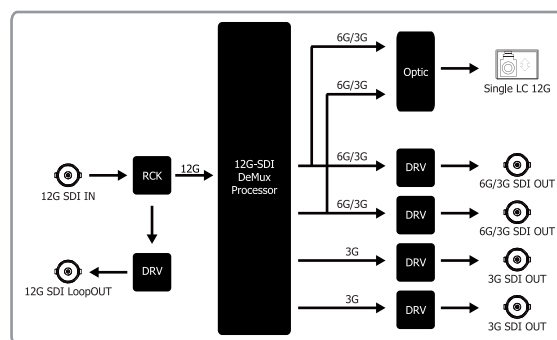
型番：UHD\_SOT

価格：OPEN

JANCODE：4582169234978

- ・ 12G-SDI (4K UHD) → 光変換 (送信機)
- ・ 12G-SDI (4K UHD) → クワッド3G-SDI (2SI) 変換
- ・ 12G-SDIループ出力端子搭載
- ・ SDI マルチフォーマットサポート (12G / 6G / 3G / HD)
- ・ LC シングルモード1芯光ファイバーで最長 10km伝送
- ・ SFPモジュール標準付属
- ・ 抜け防止DCコネクタ採用

| 出力         | 入力         |
|------------|------------|
| 720P50     | 720P50     |
| 720P59.94  | 720P59.94  |
| 720P60     | 720P60     |
| 1080i50    | 1080i50    |
| 1080i59.94 | 1080i59.94 |
| 1080i60    | 1080i60    |
| 1080p23.98 | 1080p23.98 |
| 1080p24    | 1080p24    |
| 1080p25    | 1080p25    |
| 1080p29.97 | 1080p29.97 |
| 1080p30    | 1080p30    |
| 1080pF24   | 1080pF24   |
| 1080p50    | 1080p50    |
| 1080p59.94 | 1080p59.94 |
| 1080p60    | 1080p60    |
| 2160p23.98 | 2160p23.98 |
| 2160p24    | 2160p24    |
| 2160p25    | 2160p25    |
| 2160p29.97 | 2160p29.97 |
| 2160p30    | 2160p30    |
| 2160p50    | 2160p50    |
| 2160p59.94 | 2160p59.94 |
| 2160p60    | 2160p60    |



## 4K UHD 対応 12G-SDI/ クワッド 3G-SDI 光延長器 受信機

### 12G-SDI Optical Receiver



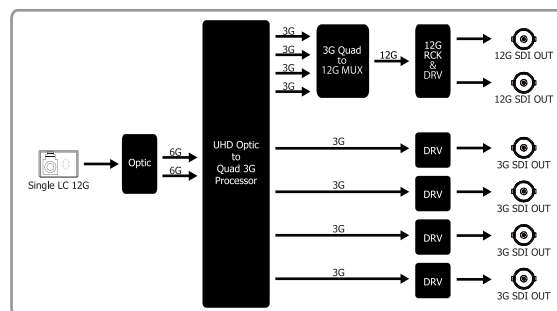
型番：UHD\_OSR

価格：OPEN

JANCODE：4582169234985

- ・ 光 → 12G-SDI / クワッド 3G-SDI 変換 (受信機)
- ・ 12G-SDI 2系統、クワッド 3G-SDI (2SI) へ同時出力可能
- ・ SDIマルチフォーマットサポート (12G / 6G / 3G / HD)
- ・ LC シングルモード1芯光ファイバーで最長 10km伝送
- ・ SFPモジュール標準付属
- ・ 抜け防止DCコネクタ採用

| 出力         | 入力         |
|------------|------------|
| 720P50     | 720P50     |
| 720P59.94  | 720P59.94  |
| 720P60     | 720P60     |
| 1080i50    | 1080i50    |
| 1080i59.94 | 1080i59.94 |
| 1080i60    | 1080i60    |
| 1080p23.98 | 1080p23.98 |
| 1080p24    | 1080p24    |
| 1080p25    | 1080p25    |
| 1080p29.97 | 1080p29.97 |
| 1080p30    | 1080p30    |
| 1080pF24   | 1080pF24   |
| 1080p50    | 1080p50    |
| 1080p59.94 | 1080p59.94 |
| 1080p60    | 1080p60    |
| 2160p23.98 | 2160p23.98 |
| 2160p24    | 2160p24    |
| 2160p25    | 2160p25    |
| 2160p29.97 | 2160p29.97 |
| 2160p30    | 2160p30    |
| 2160p50    | 2160p50    |
| 2160p59.94 | 2160p59.94 |
| 2160p60    | 2160p60    |



## 4K UHD 対応 HDMI 2.0 → クワッド 3G-SDI コンバーター 4K UHD HDMI to Quad 3G-SDI

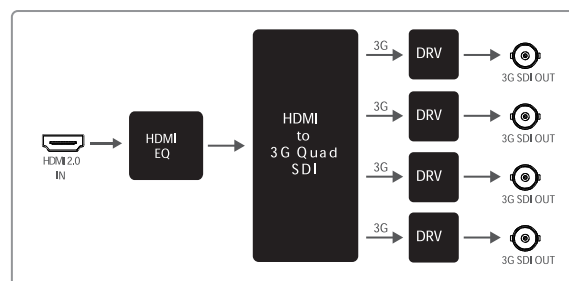


型番：UHD\_HQS

価格：OPEN

JANCODE : 4582169234169

- ・ HDMI 2.0 (4K UHD) → クワッド 3G-SDI (2SI / SQD) 変換
- ・ 入力: HDMI 2.0 x 1
- ・ 出力: 3G 対応 SDI x 4 (クワッド 3G-SDI)
- ・ SDI マルチフォーマットサポート (3G / HD)
- ・ 抜け防止 DC コネクタ採用

[illegible]

## 4K UHD 対応クワッド 3G-SDI → HDMI 2.0 コンバーター

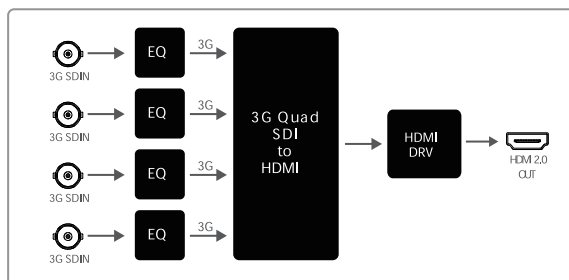


型番：UHD QSH

價格：OPEN

JANCODE : 4582169234176

- ・クワッド3G-SDI (2SI/SQD) → HDMI 2.0 (4K UHD) 変換
- ・入力: 3G対応 SDI x 4 (クワッド 3G-SDI)
- ・出力: HDMI 2.0 x 1
- ・SDI マルチフォーマットサポート (3G / HD)
- ・抜け防止DCコネクタ採用

[illegible]

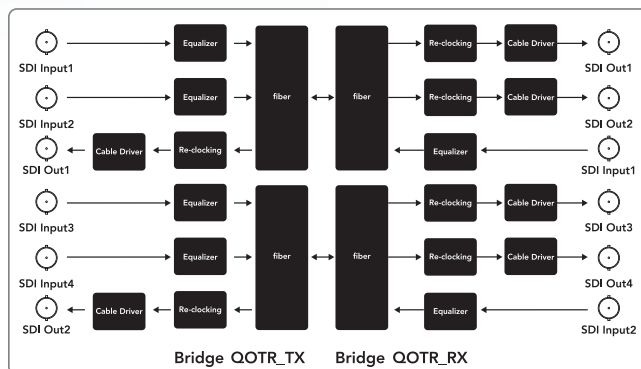
## 4K UHD 対応 3G-SDI 6 系統伝送光延長器 Quad 3G-SDI Optical Extender



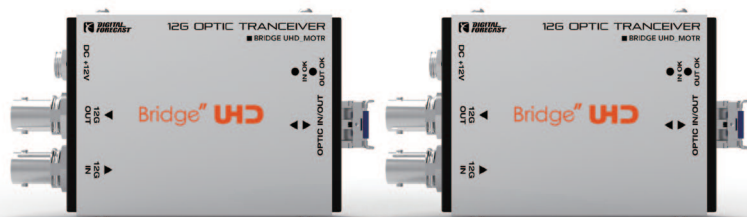
型番：UHD\_QOTR  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169233995

- ・送信機から受信機へ 3G-SDI 4系統伝送で 4K UHDにも対応
- ・受信機から送信機へ 3G-SDI 2系統伝送
- ・LCシングルモード光ファイバー 1芯 x2 で最大 10km伝送
- ・超小型設計
- ・抜け防止DCコネクタ採用

| 入力フォーマット    | 出力フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480P | 576P | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 1080i50 | 1080i59.94 | 1080i60 | 1080p24 | 1080p25 | 1080p30 | 1080p50 | 1080p59.94 | 1080p60 |
|-------------|----------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|
| 480i (NTSC) |          | ●           |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576i (PAL)  |          |             | ●          |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 480P        |          |             |            | ●    |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576P        |          |             |            |      | ●    |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P24      |          |             |            |      |      | ●      |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P25      |          |             |            |      |      |        | ●      |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P30      |          |             |            |      |      |        |        | ●      |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P50      |          |             |            |      |      |        |        |        | ●      |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P59.94   |          |             |            |      |      |        |        |        |        | ●         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P60      |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           | ●       |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i50     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         | ●          |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i59.94  |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            | ●       |         |         |         |         |            |         |
| 1080i60     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         | ●       |         |         |         |            |         |
| 1080p24     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         | ●       |         |         |            |         |
| 1080p25     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         | ●       |         |            |         |
| 1080p30     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         | ●       |            |         |
| 1080p50     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         | ●          |         |
| 1080p59.94  |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            | ●       |
| 1080p60     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            | ●       |



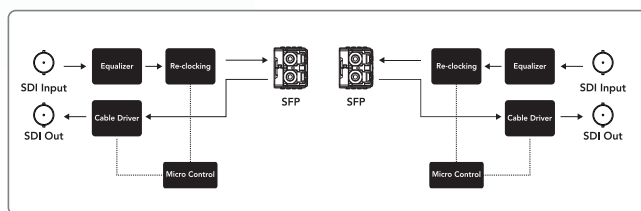
## 超小型軽量 12G-SDI 対応光延長器 12G-SDI Optical Fiber Extender



型番：UHD\_M\_OTR  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169234053

- ・12G-SDI ー 光延長器 (送受信機セット)
- ・SDI信号を送受信機間で双方向同時伝送
- ・LCシングルモード 光ファイバー 1芯 x2 で最長10 km伝送
- ・SDIマルチフォーマットサポート (12G / 6G / 3G / HD / SD)
- ・超小型設計
- ・抜け防止DCコネクタ採用

| 入力フォーマット    | 出力フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480P | 576P | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 1080i50 | 1080i59.94 | 1080i60 | 1080p24 | 1080p25 | 1080p30 | 1080p50 | 1080p59.94 | 1080p60 | 2160p25 | 2160p29.97 | 2160p30 | 2160p50 | 2160p59.94 | 2160p60 |
|-------------|----------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|------------|---------|---------|------------|---------|
| 480i (NTSC) |          | ●           |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 576i (PAL)  |          |             | ●          |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 480P        |          |             |            | ●    |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 576P        |          |             |            |      | ●    |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 720P24      |          |             |            |      |      | ●      |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 720P25      |          |             |            |      |      |        | ●      |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 720P30      |          |             |            |      |      |        |        | ●      |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 720P50      |          |             |            |      |      |        |        |        | ●      |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 720P59.94   |          |             |            |      |      |        |        |        |        | ●         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080i50     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           | ●       |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080i59.94  |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         | ●          |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080i60     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            | ●       |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080p24     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         | ●       |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080p25     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         | ●       |         |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080p30     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         | ●       |         |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080p50     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         | ●       |            |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080p59.94  |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         | ●          |         |         |            |         |         |            |         |
| 1080p60     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         | ●       |            |         |         |            |         |
| 2160p25     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         | ●          |         |         |            |         |
| 2160p29.97  |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            | ●       |         |            |         |
| 2160p30     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         | ●       |            |         |
| 2160p50     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         | ●          |         |
| 2160p59.94  |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            | ●       |
| 2160p60     |          |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |         |            |         |         |            | ●       |





## 4K UHD 対応 HDMI 2.0 → 12G-SDI / クワッド 3G-SDI コンバーター

### 4K UHD HDMI 2.0 to 12G-SDI with Quad 3G-SDI



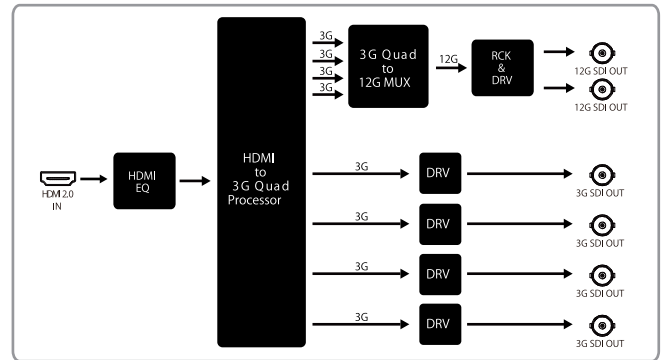
型番：UHD\_HS

価格：OPEN

JANCODE：4582169234695

- ・ HDMI 2.0 (4K UHD) → 12G-SDI / クワッド3G-SDI (2S)変換
- ・ 入力:HDMI 2.0 x 1
- ・ 出力:12G-SDI x 2 / 3G-SDI x 4 (クワッド3G-SDI)
- ・ 12G-SDIとクワッド3G-SDI 同時出力可能
- ・ SDI マルチフォーマットサポート (12G / 6G / 3G / HD)
- ・ 抜け防止DCコネクタ採用

| 入力フォーマット    | 出力フォーマット    |
|-------------|-------------|
| 480i (NTSC) | 480i (NTSC) |
| 576i (PAL)  | 576i (PAL)  |
| 480P        | 480P        |
| 576P        | 576P        |
| 720P24      | 720P24      |
| 720P25      | 720P25      |
| 720P30      | 720P30      |
| 720P50      | 720P50      |
| 720P59.94   | 720P59.94   |
| 720P60      | 720P60      |
| 1080i50     | 1080i50     |
| 1080i59.94  | 1080i59.94  |
| 1080i60     | 1080i60     |
| 1080p23.98  | 1080p23.98  |
| 1080p24     | 1080p24     |
| 1080p25     | 1080p25     |
| 1080p30     | 1080p30     |
| 1080p50     | 1080p50     |
| 1080p59.94  | 1080p59.94  |
| 1080p60     | 1080p60     |
| 2160p23.98  | 2160p23.98  |
| 2160p24     | 2160p24     |
| 2160p25     | 2160p25     |
| 2160p29.97  | 2160p29.97  |
| 2160p30     | 2160p30     |
| 2160p50     | 2160p50     |
| 2160p59.94  | 2160p59.94  |
| 2160p60     | 2160p60     |



## 4K UHD 対応 12G-SDI→HDMI 2.0 コンバーター

### 12G SDI to HDMI2.0 Converter



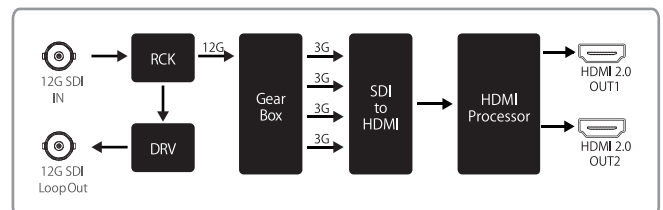
型番：UHD\_X\_SH

価格：OPEN

JANCODE：4582169235975

- ・ 12G-SDI → HDMI2.0 2系統へ変換
- ・ SDIマルチフォーマットサポート (12G / 6G / 3G / HD-SDI)
- ・ HDMI出力 2系統搭載 (自動ダウンスケーリング機能)
- ・ SDIループアウト端子搭載
- ・ 抜け防止DCコネクタ採用

| Input Format | Output Format |
|--------------|---------------|
| 480i (NTSC)  | 480i (NTSC)   |
| 576i (PAL)   | 576i (PAL)    |
| 480P         | 480P          |
| 576P         | 576P          |
| 720P24       | 720P24        |
| 720P25       | 720P25        |
| 720P30       | 720P30        |
| 720P50       | 720P50        |
| 720P59.94    | 720P59.94     |
| 720P60       | 720P60        |
| 1080i50      | 1080i50       |
| 1080i59.94   | 1080i59.94    |
| 1080i60      | 1080i60       |
| 1080p23.98   | 1080p23.98    |
| 1080p24      | 1080p24       |
| 1080p25      | 1080p25       |
| 1080p29.97   | 1080p29.97    |
| 1080p30      | 1080p30       |
| 1080p50      | 1080p50       |
| 1080p59.94   | 1080p59.94    |
| 1080p60      | 1080p60       |
| 2160p23.98   | 2160p23.98    |
| 2160p24      | 2160p24       |
| 2160p25      | 2160p25       |
| 2160p29.97   | 2160p29.97    |
| 2160p30      | 2160p30       |
| 2160p50      | 2160p50       |
| 2160p59.94   | 2160p59.94    |
| 2160p60      | 2160p60       |



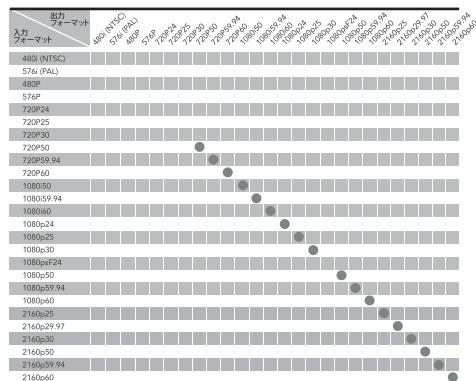
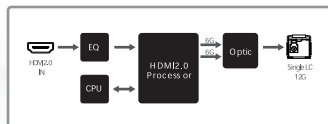
### 超小型軽量 4K UHD 対応 HDMI2.0 光延長器 送信機

#### 4K UHD HDMI to Optical



型番: UHD\_M\_HOT  
価格: OPEN  
JANCODE: 4582169234077

- ・ HDMI 2.0 (4K UHD) → 光変換 (送信機)
- ・ 専用受信機「UHD\_M\_OHR」と組み合わせて、LCシングルモード1芯光ファイバーで最長10 km伝送
- ・ 超小型設計
- ・ 抜け防止DCコネクタ採用



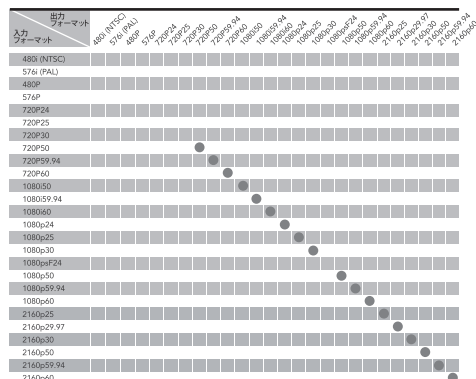
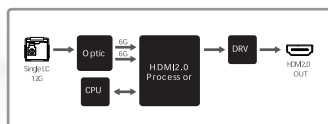
### 超小型軽量 4K UHD 対応 HDMI2.0 光延長器 受信機

#### Optical to 4K UHD HDMI



型番: UHD\_M\_OHR  
価格: OPEN  
JANCODE: 4582169234084

- ・ 光 → HDMI 2.0 (4K UHD) 変換 (受信機)
- ・ 専用送信機「UHD\_M\_HOT」と組み合わせて、LCシングルモード1芯光ファイバーで最長10 km伝送
- ・ 超小型設計
- ・ 抜け防止DCコネクタ採用



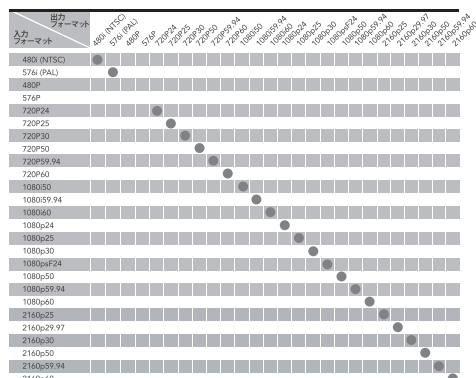
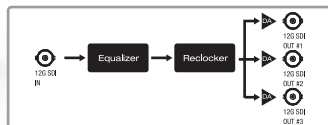
### 超小型軽量 12G-SDI 対応 3 分配器

#### 12G-SDI DA



型番: UHD\_M\_DA  
価格: OPEN  
JANCODE: 4582169234060

- ・ 12G-SDI 対応3分配
- ・ SDIマルチフォーマットサポート (12G / 6G / 3G / HD / SD)
- ・ 12Gケーブルレイコライザ&リクロック搭載
- ・ 超小型設計
- ・ 抜け防止DCコネクタ採用



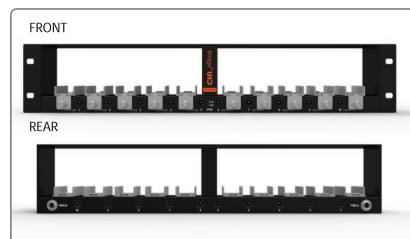
### Bridge UHD Micro 対応 19 インチラックマウントユニット

#### UHD Micro Frame



型番: UHD\_M\_PLUS  
価格: OPEN  
JANCODE: 4582169234091

- ・ Bridge UHD Micro シリーズを最大10台まで収納可能
- ・ EIA 規格の19インチラック 2Uサイズ
- ・ 一つのACアダプタで全収納スロットへ電源供給
- ・ 抜け防止電源コネクタと安定運用を考慮した電源二重化に対応
- ・ 搭載可能機種: UHD\_M\_OTR, UHD\_M\_DA, UHD\_M\_HOT, UHD\_M\_OHR, UHD\_MHS, UHD\_MSH, UHD\_QOTR  
※) UHD\_QOTRは、最大5台まで収納可能です。



## アップ/ダウン/クロス対応マルチコンバーター MULTI CONVERTER

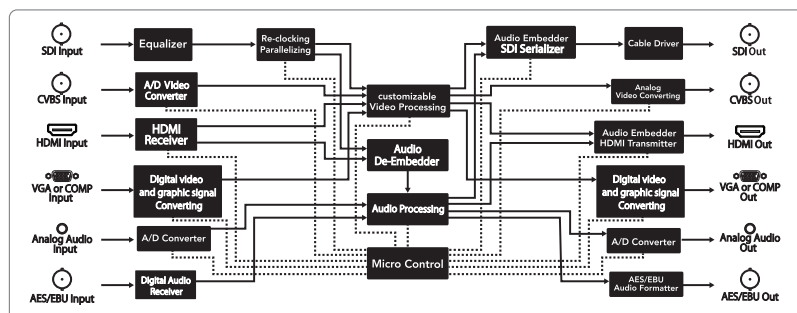
デフォルトモード時(1080i固定モード)時  
●SDI ●HDMI ●コンポーネント ●ビデオ ●VGA



型番: X\_MC  
価格: OPEN  
JANCODE: 4582169232042

- 様々なデジタル・アナログ信号の入出力に対応  
デジタル: SDI (3G/HD/SD)、HDMI、AES/EBUオーディオ  
アナログ: コンポーネント、VGA、ビデオ、アナログステレオオーディオ
- OSDメニューにてあらゆる設定変更が可能
- アップ/ダウン/クロスコンバート機能搭載
- オーディオエンベデッド/ディエンベデッド機能

| 入力<br>フォーマット | 出力<br>フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480P | 576P | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 720P60 | 720P99.94 | 720P100 | 1080i50 | 1080i59.94 | 1080i60 | 1080p24 | 1080p25 | 1080p30 | 1080p50 | 1080p59.94 | 1080p60 | 640x480p60 | 800x600p60 | 1024x768p60 | 1280x800p60 | 1280x960p60 | 1360x768p60 | 1440x900p60 | 1680x1050p60 | 1600x1200p60 |
|--------------|--------------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------|-----------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| 480i (NTSC)  |              | ●           |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 576i (PAL)   |              |             | ●          |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 480P         |              |             |            | ●    |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 576P         |              |             |            |      | ●    |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P24       |              |             |            |      |      | ●      |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P25       |              |             |            |      |      |        | ●      |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P30       |              |             |            |      |      |        |        | ●      |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P50       |              |             |            |      |      |        |        |        | ●      |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P59.94    |              |             |            |      |      |        |        |        |        | ●         |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P60       |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           | ●      |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080i50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        | ●         |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080i59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           | ●       |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080i60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         | ●       |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p24      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         | ●          |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p25      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            | ●       |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p30      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         | ●       |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         | ●       |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         | ●       |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         | ●       |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 640x480p60   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         | ●          |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 800x600p60   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            | ●       |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1024x768p60  |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         | ●          |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1280x800p60  |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            | ●          |             |             |             |             |             |              |              |
| 1280x960p60  |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            | ●           |             |             |             |             |              |              |
| 1360x768p60  |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             | ●           |             |             |             |              |              |
| 1440x900p60  |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             | ●           |             |             |              |              |
| 1680x1050p60 |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             | ●           |             |              |              |
| 1600x1200p60 |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             | ●           |              |              |



※SDIとVGA(コンポーネント)の同時出力不可

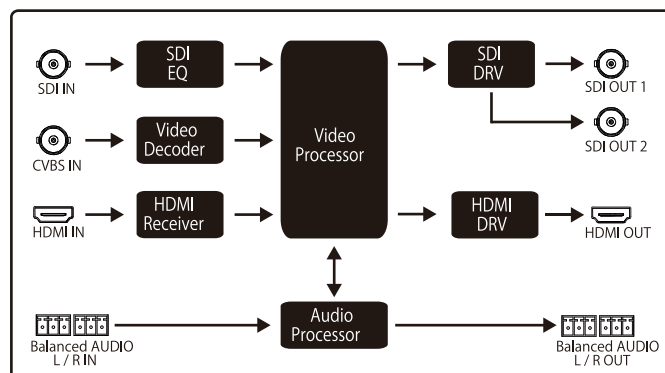
## ズーム機能搭載アップ/ダウン/クロス対応マルチコンバーター MULTI CONVERTER



型番: X\_MC\_mini  
価格: OPEN  
JANCODE: 4582169235807

- 3G/HD/SD-SDI、HDMI、コンポジット入力信号対応
- スケーラ機能搭載で、アップ/ダウン/クロス、フレームレート変換可能
- SDI出力×2系統、HDMI出力×1系統同時分配出力対応
- ズームアップ機能(最大35%)
- OSDメニューにて各種設定変更可能
- オーディオエンベデッド/ディエンベデッド機能
- ネジロック式DC電源入力

| 入力<br>フォーマット | 出力<br>フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480P | 576P | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 720P60 | 720P99.94 | 720P100 | 1080i50 | 1080i59.94 | 1080i60 | 1080p24 | 1080p25 | 1080p30 | 1080p50 | 1080p59.94 | 1080p60 | 640x480p60 | 800x600p60 | 1024x768p60 | 1280x800p60 | 1280x960p60 | 1360x768p60 | 1440x900p60 | 1680x1050p60 | 1600x1200p60 |
|--------------|--------------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------|-----------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| 480i (NTSC)  |              | ●           |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 576i (PAL)   |              |             | ●          |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 480P         |              |             |            | ●    |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 576P         |              |             |            |      | ●    |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P24       |              |             |            |      |      | ●      |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P25       |              |             |            |      |      |        | ●      |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P30       |              |             |            |      |      |        |        | ●      |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P50       |              |             |            |      |      |        |        |        | ●      |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P59.94    |              |             |            |      |      |        |        |        |        | ●         |        |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 720P60       |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           | ●      |           |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080i50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        | ●         |         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080i59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           | ●       |         |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080i60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         | ●       |            |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p24      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         | ●          |         |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p25      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            | ●       |         |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p30      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         | ●       |         |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         | ●       |         |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         | ●       |         |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |
| 1080p60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |           |         |         |            |         |         |         |         | ●       |            |         |            |            |             |             |             |             |             |              |              |





Compatibility M PLUS

Bridge™



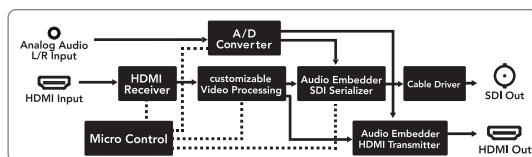
## Bridge™ Micro Type Converter

### 超小型軽量マルチフォーマット対応 HDMI→SDIコンバーター HDMI TO HD/SD



型番: M\_HH  
価格: OPEN  
JANCODE: 4582169231502

- ・ HDMIからSDIコンバート
- ・ 1080iスケーラー(スキャン) 機能
- ・ 出力モードを「バイパス/1080i」からディップスイッチ選択
- ・ VGA、WXGA、UXGA解像度等にも対応するマルチフォーマットモデル
- ・ エンベデッドオーディオ機能
- ・ HDMI/SDI同時出力
- ・ 広範囲の入力電圧に対応(DC5~24V)、ACアダプタ/USB経由の電源供給
- ・ 超小型軽量モデル (68x59.2x20mm、約95g)



ディップスイッチモード ● バイパス ● 1080i スケーリング

| 出力<br>フォーマット | 入力<br>フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480P | 576P | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 1080P50 | 1080P59.94 | 1080P60 | 1080P60.25 | 1080P60.50 | 1080P60.75 | 1080P60.94 | 1080P60.95 | 1080P60.96 | 1080P60.97 | 1080P60.98 | 1080P60.99 | 1080P61.00 | 1080P61.01 | 1080P61.02 | 1080P61.03 | 1080P61.04 | 1080P61.05 | 1080P61.06 | 1080P61.07 | 1080P61.08 | 1080P61.09 | 1080P61.10 | 1080P61.11 | 1080P61.12 | 1080P61.13 | 1080P61.14 | 1080P61.15 | 1080P61.16 | 1080P61.17 | 1080P61.18 | 1080P61.19 | 1080P61.20 | 1080P61.21 | 1080P61.22 | 1080P61.23 | 1080P61.24 | 1080P61.25 | 1080P61.26 | 1080P61.27 | 1080P61.28 | 1080P61.29 | 1080P61.30 | 1080P61.31 | 1080P61.32 | 1080P61.33 | 1080P61.34 | 1080P61.35 | 1080P61.36 | 1080P61.37 | 1080P61.38 | 1080P61.39 | 1080P61.40 | 1080P61.41 | 1080P61.42 | 1080P61.43 | 1080P61.44 | 1080P61.45 | 1080P61.46 | 1080P61.47 | 1080P61.48 | 1080P61.49 | 1080P61.50 | 1080P61.51 | 1080P61.52 | 1080P61.53 | 1080P61.54 | 1080P61.55 | 1080P61.56 | 1080P61.57 | 1080P61.58 | 1080P61.59 | 1080P61.60 | 1080P61.61 | 1080P61.62 | 1080P61.63 | 1080P61.64 | 1080P61.65 | 1080P61.66 | 1080P61.67 | 1080P61.68 | 1080P61.69 | 1080P61.70 | 1080P61.71 | 1080P61.72 | 1080P61.73 | 1080P61.74 | 1080P61.75 | 1080P61.76 | 1080P61.77 | 1080P61.78 | 1080P61.79 | 1080P61.80 | 1080P61.81 | 1080P61.82 | 1080P61.83 | 1080P61.84 | 1080P61.85 | 1080P61.86 | 1080P61.87 | 1080P61.88 | 1080P61.89 | 1080P61.90 | 1080P61.91 | 1080P61.92 | 1080P61.93 | 1080P61.94 | 1080P61.95 | 1080P61.96 | 1080P61.97 | 1080P61.98 | 1080P61.99 | 1080P62.00 | 1080P62.01 | 1080P62.02 | 1080P62.03 | 1080P62.04 | 1080P62.05 | 1080P62.06 | 1080P62.07 | 1080P62.08 | 1080P62.09 | 1080P62.10 | 1080P62.11 | 1080P62.12 | 1080P62.13 | 1080P62.14 | 1080P62.15 | 1080P62.16 | 1080P62.17 | 1080P62.18 | 1080P62.19 | 1080P62.20 | 1080P62.21 | 1080P62.22 | 1080P62.23 | 1080P62.24 | 1080P62.25 | 1080P62.26 | 1080P62.27 | 1080P62.28 | 1080P62.29 | 1080P62.30 | 1080P62.31 | 1080P62.32 | 1080P62.33 | 1080P62.34 | 1080P62.35 | 1080P62.36 | 1080P62.37 | 1080P62.38 | 1080P62.39 | 1080P62.40 | 1080P62.41 | 1080P62.42 | 1080P62.43 | 1080P62.44 | 1080P62.45 | 1080P62.46 | 1080P62.47 | 1080P62.48 | 1080P62.49 | 1080P62.50 | 1080P62.51 | 1080P62.52 | 1080P62.53 | 1080P62.54 | 1080P62.55 | 1080P62.56 | 1080P62.57 | 1080P62.58 | 1080P62.59 | 1080P62.60 | 1080P62.61 | 1080P62.62 | 1080P62.63 | 1080P62.64 | 1080P62.65 | 1080P62.66 | 1080P62.67 | 1080P62.68 | 1080P62.69 | 1080P62.70 | 1080P62.71 | 1080P62.72 | 1080P62.73 | 1080P62.74 | 1080P62.75 | 1080P62.76 | 1080P62.77 | 1080P62.78 | 1080P62.79 | 1080P62.80 | 1080P62.81 | 1080P62.82 | 1080P62.83 | 1080P62.84 | 1080P62.85 | 1080P62.86 | 1080P62.87 | 1080P62.88 | 1080P62.89 | 1080P62.90 | 1080P62.91 | 1080P62.92 | 1080P62.93 | 1080P62.94 | 1080P62.95 | 1080P62.96 | 1080P62.97 | 1080P62.98 | 1080P62.99 | 1080P63.00 | 1080P63.01 | 1080P63.02 | 1080P63.03 | 1080P63.04 | 1080P63.05 | 1080P63.06 | 1080P63.07 | 1080P63.08 | 1080P63.09 | 1080P63.10 | 1080P63.11 | 1080P63.12 | 1080P63.13 | 1080P63.14 | 1080P63.15 | 1080P63.16 | 1080P63.17 | 1080P63.18 | 1080P63.19 | 1080P63.20 | 1080P63.21 | 1080P63.22 | 1080P63.23 | 1080P63.24 | 1080P63.25 | 1080P63.26 | 1080P63.27 | 1080P63.28 | 1080P63.29 | 1080P63.30 | 1080P63.31 | 1080P63.32 | 1080P63.33 | 1080P63.34 | 1080P63.35 | 1080P63.36 | 1080P63.37 | 1080P63.38 | 1080P63.39 | 1080P63.40 | 1080P63.41 | 1080P63.42 | 1080P63.43 | 1080P63.44 | 1080P63.45 | 1080P63.46 | 1080P63.47 | 1080P63.48 | 1080P63.49 | 1080P63.50 | 1080P63.51 | 1080P63.52 | 1080P63.53 | 1080P63.54 | 1080P63.55 | 1080P63.56 | 1080P63.57 | 1080P63.58 | 1080P63.59 | 1080P63.60 | 1080P63.61 | 1080P63.62 | 1080P63.63 | 1080P63.64 | 1080P63.65 | 1080P63.66 | 1080P63.67 | 1080P63.68 | 1080P63.69 | 1080P63.70 | 1080P63.71 | 1080P63.72 | 1080P63.73 | 1080P63.74 | 1080P63.75 | 1080P63.76 | 1080P63.77 | 1080P63.78 | 1080P63.79 | 1080P63.80 | 1080P63.81 | 1080P63.82 | 1080P63.83 | 1080P63.84 | 1080P63.85 | 1080P63.86 | 1080P63.87 | 1080P63.88 | 1080P63.89 | 1080P63.90 | 1080P63.91 | 1080P63.92 | 1080P63.93 | 1080P63.94 | 1080P63.95 | 1080P63.96 | 1080P63.97 | 1080P63.98 | 1080P63.99 | 1080P64.00 | 1080P64.01 | 1080P64.02 | 1080P64.03 | 1080P64.04 | 1080P64.05 | 1080P64.06 | 1080P64.07 | 1080P64.08 | 1080P64.09 | 1080P64.10 | 1080P64.11 | 1080P64.12 | 1080P64.13 | 1080P64.14 | 1080P64.15 | 1080P64.16 | 1080P64.17 | 1080P64.18 | 1080P64.19 | 1080P64.20 | 1080P64.21 | 1080P64.22 | 1080P64.23 | 1080P64.24 | 1080P64.25 | 1080P64.26 | 1080P64.27 | 1080P64.28 | 1080P64.29 | 1080P64.30 | 1080P64.31 | 1080P64.32 | 1080P64.33 | 1080P64.34 | 1080P64.35 | 1080P64.36 | 1080P64.37 | 1080P64.38 | 1080P64.39 | 1080P64.40 | 1080P64.41 | 1080P64.42 | 1080P64.43 | 1080P64.44 | 1080P64.45 | 1080P64.46 | 1080P64.47 | 1080P64.48 | 1080P64.49 | 1080P64.50 | 1080P64.51 | 1080P64.52 | 1080P64.53 | 1080P64.54 | 1080P64.55 | 1080P64.56 | 1080P64.57 | 1080P64.58 | 1080P64.59 | 1080P64.60 | 1080P64.61 | 1080P64.62 | 1080P64.63 | 1080P64.64 | 1080P64.65 | 1080P64.66 | 1080P64.67 | 1080P64.68 | 1080P64.69 | 1080P64.70 | 1080P64.71 | 1080P64.72 | 1080P64.73 | 1080P64.74 | 1080P64.75 | 1080P64.76 | 1080P64.77 | 1080P64.78 | 1080P64.79 | 1080P64.80 | 1080P64.81 | 1080P64.82 | 1080P64.83 | 1080P64.84 | 1080P64.85 | 1080P64.86 | 1080P64.87 | 1080P64.88 | 1080P64.89 | 1080P64.90 | 1080P64.91 | 1080P64.92 | 1080P64.93 | 1080P64.94 | 1080P64.95 | 1080P64.96 | 1080P64.97 | 1080P64.98 | 1080P64.99 | 1080P65.00 | 1080P65.01 | 1080P65.02 | 1080P65.03 | 1080P65.04 | 1080P65.05 | 1080P65.06 | 1080P65.07 | 1080P65.08 | 1080P65.09 | 1080P65.10 | 1080P65.11 | 1080P65.12 | 1080P65.13 | 1080P65.14 | 1080P65.15 | 1080P65.16 | 1080P65.17 | 1080P65.18 | 1080P65.19 | 1080P65.20 | 1080P65.21 | 1080P65.22 | 1080P65.23 | 1080P65.24 | 1080P65.25 | 1080P65.26 | 1080P65.27 | 1080P65.28 | 1080P65.29 | 1080P65.30 | 1080P65.31 | 1080P65.32 | 1080P65.33 | 1080P65.34 | 1080P65.35 | 1080P65.36 | 1080P65.37 | 1080P65.38 | 1080P65.39 | 1080P65.40 | 1080P65.41 | 1080P65.42 | 1080P65.43 | 1080P65.44 | 1080P65.45 | 1080P65.46 | 1080P65.47 | 1080P65.48 | 1080P65.49 | 1080P65.50 | 1080P65.51 | 1080P65.52 | 1080P65.53 | 1080P65.54 | 1080P65.55 | 1080P65.56 | 1080P65.57 | 1080P65.58 | 1080P65.59 | 1080P65.60 | 1080P65.61 | 1080P65.62 | 1080P65.63 | 1080P65.64 | 1080P65.65 | 1080P65.66 | 1080P65.67 | 1080P65.68 | 1080P65.69 | 1080P65.70 | 1080P65.71 | 1080P65.72 | 1080P65.73 | 1080P65.74 | 1080P65.75 | 1080P65.76 | 1080P65.77 | 1080P65.78 | 1080P65.79 | 1080P65.80 | 1080P65.81 | 1080P65.82 | 1080P65.83 | 1080P65.84 | 1080P65.85 | 1080P65.86 | 1080P65.87 | 1080P65.88 | 1080P65.89 | 1080P65.90 | 1080P65.91 | 1080P65.92 | 1080P65.93 | 1080P65.94 | 1080P65.95 | 1080P65.96 | 1080P65.97 | 1080P65.98 | 1080P65.99 | 1080P66.00 | 1080P66.01 | 1080P66.02 | 1080P66.03 | 1080P66.04 | 1080P66.05 | 1080P66.06 | 1080P66.07 | 1080P66.08 | 1080P66.09 | 1080P66.10 | 1080P66.11 | 1080P66.12 | 1080P66.13 | 1080P66.14 | 1080P66.15 | 1080P66.16 | 1080P66.17 | 1080P66.18 | 1080P66.19 | 1080P66.20 | 1080P66.21 | 1080P66.22 | 1080P66.23 | 1080P66.24 | 1080P66.25 | 1080P66.26 | 1080P66.27 | 1080P66.28 | 1080P66.29 | 1080P66.30 | 1080P66.31 | 1080P66.32 | 1080P66.33 | 1080P66.34 | 1080P66.35 | 1080P66.36 | 1080P66.37 | 1080P66.38 | 1080P66.39 | 1080P66.40 | 1080P66.41 | 1080P66.42 | 1080P66.43 | 1080P66.44 | 1080P66.45 | 1080P66.46 | 1080P66.47 | 1080P66.48 | 1080P66.49 | 1080P66.50 | 1080P66.51 | 1080P66.52 | 1080P66.53 | 1080P66.54 | 1080P66.55 | 1080P66.56 | 1080P66.57 | 1080P66.58 | 1080P66.59 | 1080P66.60 | 1080P66.61 | 1080P66.62 | 1080P66.63 | 1080P66.64 | 1080P66.65 | 1080P66.66 | 1080P66.67 | 1080P66.68 | 1080P66.69 | 1080P66.70 | 1080P66.71 | 1080P66.72 | 1080P66.73 | 1080P66.74 | 1080P66.75 | 1080P66.76 | 1080P66.77 | 1080P66.78 | 1080P66.79 | 1080P66.80 | 1080P66.81 | 1080P66.82 | 1080P66.83 | 1080P66.84 | 1080P66.85 | 1080P66.86 | 1080P66.87 | 1080P66.88 | 1080P66.89 | 1080P66.90 | 1080P66.91 | 1080P66.92 | 1080P66.93 | 1080P66.94 | 1080P66.95 | 1080P66.96 | 1080P66.97 | 1080P66.98 | 1080P66.99 | 1080P67.00 | 1080P67.01 | 1080P67.02 | 1080P67.03 | 1080P67.04 | 1080P67.05 | 1080P67.06 | 1080P67.07 | 1080P67.08 | 1080P67.09 | 1080P67.10 | 1080P67.11 | 1080P67.12 | 1080P67.13 | 1080P67.14 | 1080P67.15 | 1080P67.16 | 1080P67.17 | 1080P67.18 | 1080P67.19 | 1080P67.20 | 1080P67.21 | 1080P67.22 | 1080P67.23 | 1080P67.24 | 1080P67.25 | 1080P67.26 | 1080P67.27 | 1080P67.28 | 1080P67.29 | 1080P67.30 | 1080P67.31 | 1080P67.32 | 1080P67.33 | 1080P67.34 | 1080P67.35 | 1080P67.36 | 1080P67.37 | 1080P67.38 | 1080P67.39 | 1080P67.40 | 1080P67.41 | 1080P67.42 | 1080P67.43 | 1080P67.44 | 1080P67.45 | 1080P67.46 | 1080P67.47 | 1080P67.48 | 1080P67.49 | 1080P67.50 | 1080P67.51 | 1080P67.52 | 1080P67.53 | 1080P67.54 | 1080P67.55 | 1080P67.56 | 1080P67.57 | 1080P67.58 | 1080P67.59 | 1080P67.60 | 1080P67.61 | 1080P67.62 | 1080P67.63 | 1080P67.64 | 1080P67.65 | 1080P67.66 | 1080P67.67 | 1080P67.68 | 1080P67.69 | 1080P67.70 | 1080P67.71 | 1080P67.72 | 1080P67.73 | 1080P67.74 | 1080P67.75 | 1080P67.76 | 1080P67.77 | 1080P67.78 | 1080P67.79 | 1080P67.80 | 1080P67.81 | 1080P67.82 | 1080P67.83 | 1080P67.84 | 1080P67.85 | 1080P67.86 | 1080P67.87 | 1080P67.88 | 1080P67.89 | 1080P67.90 | 1080P67.91 | 1080P67.92 | 1080P67.93 | 1080P67.94 | 1080P67.95 | 1080P67.96 | 1080P67.97 | 1080P67.98 | 1080P67.99 | 1080P68.00 | 1080P68.01 | 1080P68.02 | 1080P68.03 | 1080P68.04 | 1080P68.05 | 1080P68.06 | 1080P68.07 | 1080P68.08 | 1080P68.09 | 1080P68.10 | 1080P68.11 | 1080P68.12 | 1080P68.13 | 1080P68.14 | 1080P68.15 | 1080P68.16 | 1080P68.17 | 1080P68.18 | 1080P68.19 | 1080P68.20 | 1080P68.21 | 1080P68.22 | 1080P68.23 | 1080P68.24 | 1080P68.25 | 1080P68.26 | 1080P68.27 | 1080P68.28 | 1080P68.29 | 1080P68.30 | 1080P68.31 | 1080P68.32 | 1080P68.33 | 1080P68.34 | 1080P68.35 | 1080P68.36 | 1080P68.37 | 1080P68.38 | 1080P68.39 | 1080P68.40 | 1080P68.41 | 1080P68.42 | 1080P68.43 | 1080P68.44 | 1080P68.45 | 1080P68.46 | 1080P68.47 | 1080P68.48 | 1080P68.49 | 1080P68.50 | 1080P68.51 | 1080P68.52 | 1080P68.53 | 1080P68.54 | 1080P68.55 | 1080P68.56 | 1080P68.57 | 1080P68.58 | 1080P68.59 | 1080P68.60 | 1080P68.61 | 1080P68.62 | 1080P68.63 | 1080P68.64 | 1080P68.65 | 1080P68.66 | 1080P68.67 | 1080P68.68 | 1080P68.69 | 1080P68.70 | 1080P68.71 | 1080P68.72 | 1080P68.73 | 1080P68.74 | 1080P68.75 | 1080P68.76 | 1080P68.77 | 1080P68.78 | 1080P68.79 | 1080P68.80 | 1080P68.81 | 1080P68.82 | 1080P68.83 | 1080P68.84 | 1080P68.85 | 1080P68.86 | 1080P68.87 | 1080P68.88 | 1080P68.89 | 1080P68.90 | 1080P68.91 | 1080P68.92 | 1080P68.93 | 1080P68.94 | 1080P68.95 | 1080P68.96 | 1080P68.97 | 1080P68.98 | 1080P68.99 | 1080P69.00 | 1080P69.01 | 1080P69.02 | 1080P69.03 | 1080P69.04 | 1080P69.05 |
|--------------|--------------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|------------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|--------------|--------------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|------------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|

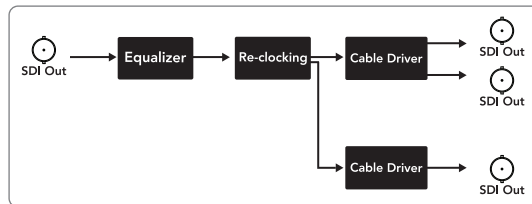


## 超小型軽量マルチレート対応 1 入力 3 出力 SDI 分配器 3G/HD/SD DA



型番：M\_DA  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169231656

- ・ 1入力3出力SDI分配
- ・ イコライザ・リクロック機能内蔵
- ・ 広範囲の入力電圧に対応(DC5~24V)
- ・ 超小型軽量モデル(68x59.2x20mm、約95g)



| 入力<br>フォーマット | 出力<br>フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480P | 576P | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 1080i50 | 1080i59.94 | 1080i60 | 1080p24 | 1080p25 | 1080p30 | 1080p50 | 1080p59.94 | 1080p60 |
|--------------|--------------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|
| 480i (NTSC)  |              | ●           |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576i (PAL)   |              |             | ●          |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 480P         |              |             |            | ●    |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576P         |              |             |            |      | ●    |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P24       |              |             |            |      |      | ●      |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P25       |              |             |            |      |      |        | ●      |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P30       |              |             |            |      |      |        |        | ●      |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P50       |              |             |            |      |      |        |        |        | ●      |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P59.94    |              |             |            |      |      |        |        |        |        | ●         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P60       |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           | ●       |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         | ●          |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            | ●       |         |         |         |         |            |         |
| 1080i60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         | ●       |         |         |         |            |         |
| 1080p24      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         | ●       |         |         |            |         |
| 1080p25      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         | ●       |         |            |         |
| 1080p30      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         | ●       |            |         |
| 1080p50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         | ●          |         |
| 1080p59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            | ●       |
| 1080p60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |

## 超小型軽量 3G-SDI 信号対応光延長器 OPTICAL TRANSCEIVER



型番：M\_OTR  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169232288

- ・ 光ファイバーで最大10kmの長距離伝送
- ・ SDI信号を送受信機間の双方向伝送に対応
- ・ 超小型軽量(78x59.2x20mm、100g)
- ・ 広範囲の入力電圧に対応(DC5V~17V)

| 入力<br>フォーマット | 出力<br>フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480P | 576P | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 1080i50 | 1080i59.94 | 1080i60 | 1080p24 | 1080p25 | 1080p30 | 1080p50 | 1080p59.94 | 1080p60 |
|--------------|--------------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|
| 480i (NTSC)  |              | ●           |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576i (PAL)   |              |             | ●          |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 480P         |              |             |            | ●    |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576P         |              |             |            |      | ●    |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P24       |              |             |            |      |      | ●      |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P25       |              |             |            |      |      |        | ●      |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P30       |              |             |            |      |      |        |        | ●      |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P50       |              |             |            |      |      |        |        |        | ●      |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P59.94    |              |             |            |      |      |        |        |        |        | ●         |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P60       |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           | ●       |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         | ●          |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            | ●       |         |         |         |         |            |         |
| 1080i60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         | ●       |         |         |         |            |         |
| 1080p24      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         | ●       |         |         |            |         |
| 1080p25      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         | ●       |         |            |         |
| 1080p30      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         | ●       |            |         |
| 1080p50      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         | ●          |         |
| 1080p59.94   |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            | ●       |
| 1080p60      |              |             |            |      |      |        |        |        |        |           |         |            |         |         |         |         |         |            |         |

## 「Bridge Micro」シリーズ対応19インチラックマウントユニット Bridge M\_PLUS



型番：M\_PLUS  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169232462

- ・ EIA 規格の 19 インチラック 2U サイズ
- ・ 「Bridge Micro」シリーズを最大 10 台まで収納可能
- ・ 一つの AC アダプターで全収納スロットへ電源供給
- ・ 抜け防止電源コネクタと安定運用を考慮した電源二重化に対応

## マイクロコンバーター専用ブラケット Bridge M\_BKT



型番：M\_BKT  
価格：1,410 円（税抜）  
JANCODE：4582169231526

対応機種：M\_HH, M\_SH, M\_UD, M\_DA



## 3G-SDI 対応ルーティングスイッチャー Bridge RS\_16X16



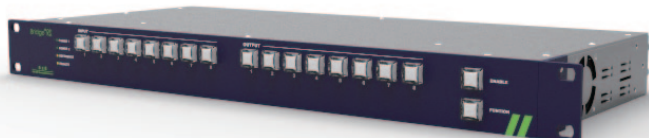
16 入力 16 出力モデル  
型番：RS\_16X16  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169232912

- ・ SDIルーティングスイッチャー  
16入力16出力 (RS\_16X16)  
8入力8出力 (RS\_8X8)  
8入力4出力 (RS\_8X4)
- ・ SD・HD・3G-SDI/ DVB-ASI/ リファレンス (BB、Tri) 入力対応
- ・ モニタリング用HDMI出力端子搭載 (RS\_8X4)
- ・ RS-422、リモートコントロール機能  
\*) RS-422制御は、USB toRS-422 (RJ45) 変換ケーブル  
及び推奨ソフトウェアが必要です
- ・ ボタン操作ロック機能、プリセットメモリ機能 (最大4メモリ)
- ・ 19インチラックマウント対応 (1Uサイズ)
- ・ 抜け防止DCコネクタと、電源二重化に対応 (RS\_16X16、RS\_8X8)

### 対応フォーマット

| 出力<br>フォーマット | 480i (NTSC) | 576i (PAL) | 480p | 576p | 720P24 | 720P25 | 720P30 | 720P50 | 720P59.94 | 720P60 | 1080i50 | 1080i59.94 | 1080i60 | 1080p24 | 1080p25 | 1080p30 | 1080p50 | 1080p59.94 | 1080p60 |
|--------------|-------------|------------|------|------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|
| 入力<br>フォーマット |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 480i (NTSC)  | ●           |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576i (PAL)   |             | ●          |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 480P         |             |            | ●    |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 576P         |             |            |      | ●    |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P24       |             |            |      |      | ●      |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P25       |             |            |      |      |        | ●      |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P30       |             |            |      |      |        |        | ●      |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P50       |             |            |      |      |        |        |        | ●      |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P59.94    |             |            |      |      |        |        |        |        | ●         |        |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 720P60       |             |            |      |      |        |        |        |        |           | ●      |         |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i50      |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        | ●       |            |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i59.94   |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         | ●          |         |         |         |         |         |            |         |
| 1080i60      |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            | ●       |         |         |         |         |            |         |
| 1080p24      |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         | ●       |         |         |         |            |         |
| 1080p25      |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         | ●       |         |         |            |         |
| 1080p30      |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         | ●       |         |            |         |
| 1080psF24    |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         | ●       |            |         |
| 1080p50      |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         | ●          |         |
| 1080p59.94   |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            | ●       |
| 1080p60      |             |            |      |      |        |        |        |        |           |        |         |            |         |         |         |         |         |            | ●       |

## 3G-SDI 対応ルーティングスイッチャー Bridge RS\_8X8



8 入力 8 出力モデル  
型番：RS\_8X8  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169232929

## 3G-SDI 対応ルーティングスイッチャー Bridge RS\_8X4



8 入力 4 出力モデル  
型番：RS\_8X4  
価格：OPEN  
JANCODE：4582169232936

コンバーター

| 型番             |      | UHD_HQS       | UHD_QSH       | UHD_HS        | UHD_X_SH      |
|----------------|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| コンバートタイプ       |      | HDMI→SDI      | SDI→HDMI      | HDMI→SDI      | SDI→HDMI      |
| 入力             | SDI  | -             | ○(4 系統)*2     | -             | ○             |
|                | HDMI | ○*1           | -             | ○*3           | -             |
| 出力             | SDI  | ○(4 系統)       | -             | ○(6 系統)       | -             |
|                | HDMI | -             | ○             | -             | ○(2 系統)       |
| 12G-SDI 対応     |      | -             | -             | ○             | ○             |
| クワッド 3G-SDI 対応 |      | ○(2SI/SQD)    | ○(2SI/SQD)    | ○(2SI)        | -             |
| 電源             |      | AC アダプター      | AC アダプター      | AC アダプター      | AC アダプター      |
| 消費電力           |      | 最大 7W         | 最大 7W         | 最大 15W        | 最大 14W        |
| 入力電圧           |      | DC 7 ～ 16V    | DC 7 ～ 16V    | DC 12V        | DC 7 ～ 16V    |
| 外径寸法（mm）       |      | 140 x 80 x 27 | 140 x 80 x 27 | 140 x 80 x 28 | 122 x 90 x 28 |
| 重量             |      | 225g          | 225g          | 264g          | 193g          |

※対応入出力信号は、対応フォーマット及び弊社製品ページにてご確認ください  
\*1 4KUHD 信号でない場合、SDI 出力端子 1 のみから出力されます。  
\*2 クワッド 3G-SDI 信号でない場合、SDI 入力端子 1 の入力信号のみを変換出力します。  
\*3 4KUHD 信号でない場合、12G-SDI 出力端子 1,2 及び 3G-SDI 出力端子 1 のみ、計 3 系統から出力されます。

分配器

| 型番             |      | UHD_M_DA       |
|----------------|------|----------------|
| カテゴリ           |      | 12G-SDI 分配器    |
| 入力             | SDI  | ○              |
|                | HDMI | -              |
| 出力             | SDI  | ○(3 系統)        |
|                | HDMI | -              |
| 12G-SDI 対応     |      | ○              |
| クワッド 3G-SDI 対応 |      | -              |
| 電源             |      | AC アダプター       |
| 消費電力           |      | 最大 3W          |
| 入力電圧           |      | DC 7 ～ 16V     |
| 外径寸法（mm）       |      | 80 x 60 x 22.5 |
| 重量             |      | 95g            |

※対応入出力信号は、対応フォーマット及び弊社製品ページにてご確認ください

延長器

| 型番             |      | UHD_SOT           | UHD_OSR | UHD_M_OTR         |         | UHD_M_HOT         | UHD_M_OHR | UHD_QOTR             |         |
|----------------|------|-------------------|---------|-------------------|---------|-------------------|-----------|----------------------|---------|
| カテゴリ           |      | 12G-SDI 光延長器      |         | 12G-SDI 光延長器（双方向） |         | HDMI 2.0 光延長器     |           | クワッド 3G-SDI 光延長器     |         |
| 構成ユニット         |      | 送信機（TX）           | 受信機（RX） | 送信機（TX）           | 受信機（RX） | 送信機（TX）           | 受信機（RX）   | 送信機（TX）              | 受信機（RX） |
| 入力             | SDI  | ○                 | -       | ○                 | ○       | -                 | -         | ○(4 系統)              | ○(2 系統) |
|                | HDMI | -                 | -       | -                 | -       | ○                 | -         | -                    | -       |
| 出力             | SDI  | ○                 | ○       | ○                 | ○       | -                 | -         | ○(2 系統)              | ○(4 系統) |
|                | HDMI | -                 | -       | -                 | -       | -                 | ○         | -                    | -       |
| 光ファイバータイプ      |      | LC シングルモード 1 芯 x1 |         | LC シングルモード 1 芯 x2 |         | LC シングルモード 1 芯 x1 |           | LC シングルモード 1 芯 x2    |         |
| 発光波長           |      | 1310nm/1490nm     |         | 1310nm/1490nm     |         | 1310nm/1490nm     |           | 1310nm/1490nm/1550nm |         |
| 12G-SDI 対応     |      | ○                 |         | ○                 |         | -                 |           | -                    |         |
| クワッド 3G-SDI 対応 |      | ○(2SI)            |         | -                 |         | -                 |           | ○(2SI/SQD)           |         |
| 電源             |      | AC アダプター          |         | AC アダプター          |         | AC アダプター          |           | AC アダプター             |         |
| 消費電力           |      | 最大 15W            |         | 最大 8W             |         | 最大 7W             |           | 最大 18W               |         |
| 入力電圧           |      | DC 7 ～ 16V        |         | DC 5 ～ 17V        |         | DC 7 ～ 16V        |           | DC 5 ～ 17V           |         |
| 外径寸法（mm）       |      | 140 x 80 x 28     |         | 80 x 60 x 22.5    |         | 80 x 60 x 22.5    |           | 80 x 60 x 37         |         |
| 重量             |      | 280g              |         | 105g              |         | 110g              |           | 165g                 |         |

※対応入出力信号は、対応フォーマット及び弊社製品ページにてご確認ください



コンバーター

| 型番              |               | X_TS_V3               | X_TS_mini            | X_MC_mini         | X_MC          | M_HH           | M_SH           |
|-----------------|---------------|-----------------------|----------------------|-------------------|---------------|----------------|----------------|
| コンバートタイプ        |               | マルチ入出力<br>(入力選択、同時出力) | HDMI→SDI<br>SDI→HDMI | マルチ入出力            | マルチ入出力        | HDMI→SDI       | SDI→HDMI       |
| 入力              | SDI           | ○*1                   | ○*4                  | ○*1               | ○*1           | -              | ○*1            |
|                 | HDMI          | ○                     | ○                    | ○                 | ○             | ○              | -              |
|                 | DVI-D         | -                     | -                    | -                 | -             | -              | -              |
|                 | VGA           | ○*2                   | -                    | -                 | ○*2           | -              | -              |
|                 | コンポーネント       | ○*2                   | -                    | -                 | ○*2           | -              | -              |
|                 | ビデオ（コンポジット）   | ○*3                   | -                    | ○                 | ○*3           | -              | -              |
|                 | アナログオーディオ 2ch | ○                     | -                    | ○                 | ○             | ○              | -              |
|                 | AES/EBU オーディオ | ○*3                   | -                    | -                 | ○*3           | -              | -              |
| 出力              | SDI           | ○                     | ○(2 系統) *1           | ○                 | ○             | ○              | ○(スルー)         |
|                 | HDMI          | ○                     | ○                    | ○                 | ○             | ○              | ○              |
|                 | DVI-D         | -                     | -                    | -                 | -             | -              | -              |
|                 | VGA           | ○*2                   | -                    | -                 | ○*2           | -              | -              |
|                 | コンポーネント       | ○*2                   | -                    | -                 | ○*2           | -              | -              |
|                 | ビデオ（コンポジット）   | ○*3                   | -                    | -                 | ○*3           | -              | ○              |
|                 | アナログオーディオ 2ch | ○                     | ○                    | ○                 | ○             | -              | -              |
|                 | AES/EBU オーディオ | ○*3                   | -                    | -                 | ○*3           | -              | -              |
| オーディオエンベデッド機能   |               | ○                     | -                    | ○                 | ○             | ○              | -              |
| オーディオディエンベデッド機能 |               | ○                     | -                    | ○                 | ○             | -              | -              |
| 電源              |               | ACアダプター               | ACアダプター/<br>バッテリー※   | AC アダプター          | AC アダプター      | AC アダプター       | AC アダプター       |
| 消費電力            |               | 最大 14W                | 最大 10W               | 最大 8W             | 最大 7.5W       | 最大 5W          | 最大 4W          |
| 入力電圧            |               | DC12V                 | DC12V                | DC12V             | DC12V         | DC5 ～ 24V      | DC5 ～ 24V      |
| 外径寸法 (mm)       |               | 197 x 99 x 39         | 138.5 x 87.9 x 22    | 122.5 x 90 x 20.5 | 144 x 81 x 20 | 68 x 59.2 x 20 | 68 x 59.2 x 20 |
| 重量              |               | 560g                  | 325g                 | 200g              | 210g          | 95g            | 95g            |

※対応入出力信号は、対応フォーマット及び弊社製品ページにてご確認ください  
\*1 53G/HD/SD の SDI 信号に対応、LevelA のみ    \*2 VGA とコンポーネントは端子兼用    \*3 ビデオと AES/EBU は端子兼用    \*4 3G/HD/SD の SDI 信号に対応、LevelA/B 対応

延長器

| 型番              |               | M_OTR                  |                |
|-----------------|---------------|------------------------|----------------|
| カテゴリ            |               | 3G-SDI 光延長器            |                |
| 構成ユニット          |               | 送信機 (TX)               | 受信機 (RX)       |
| 入力              | SDI           | ○(2 系統)*1              | ○*1            |
|                 | HDMI          | -                      | -              |
|                 | DVI-D         | -                      | -              |
|                 | VGA           | -                      | -              |
|                 | コンポーネント       | -                      | -              |
|                 | コンポジット        | -                      | -              |
|                 | アナログオーディオ     | -                      | -              |
|                 | AES/EBU オーディオ | -                      | -              |
|                 | リファレンス        | -                      | -              |
| 出力              | SDI           | ○                      | ○(2 系統)        |
|                 | HDMI          | -                      | -              |
|                 | DVI-D         | -                      | -              |
|                 | VGA           | -                      | -              |
|                 | コンポーネント       | -                      | -              |
|                 | コンポジット        | -                      | -              |
|                 | アナログオーディオ     | -                      | -              |
|                 | AES/EBU オーディオ | -                      | -              |
| 光ファイバータイプ       |               | シングルモード 1 芯 LC タイプ     |                |
| 発光波長            |               | 1310nm/ 1490nm/ 1550nm |                |
| 電源              |               | AC アダプター               | AC アダプター       |
| 消費電力            |               | 最大 4W                  | 最大 4W          |
| 入力電圧            |               | DC5 ～ 17V              | DC5 ～ 17V      |
| 外径寸法 (WxHxD/mm) |               | 78 x 59.2 x 20         | 78 x 59.2 x 20 |
| 重量              |               | 100g                   | 100g           |

※対応入出力信号は、対応フォーマット及び弊社製品ページにてご確認ください  
\*1 SDI 信号は（3G/HD/SD）に対応、LevelA のみ

分配器

| 型番              |               | M_DA           |
|-----------------|---------------|----------------|
| カテゴリ            |               | SDI 分配器        |
| 入力              | SDI           | ○*1            |
|                 | HDMI          | -              |
|                 | DVI-D         | -              |
|                 | VGA           | -              |
|                 | コンポーネント       | -              |
|                 | コンポジット        | -              |
|                 | アナログオーディオ     | -              |
|                 | AES/EBU オーディオ | -              |
|                 | リファレンス        | -              |
| 出力              | SDI           | ○(3 系統)        |
|                 | HDMI          | -              |
|                 | DVI-D         | -              |
|                 | VGA           | -              |
|                 | コンポーネント       | -              |
|                 | コンポジット        | -              |
|                 | アナログオーディオ     | -              |
|                 | AES/EBU オーディオ | -              |
| セレクター機能         |               | -              |
| 電源              |               | AC アダプター       |
| 消費電力            |               | 最大 4W          |
| 入力電圧            |               | DC5 ～ 24V      |
| 外径寸法 (WxHxD/mm) |               | 68 x 59.2 x 20 |
| 重量              |               | 95g            |

\*1 SDI 信号は（3G/HD/SD）に対応、LevelA のみ



ルーティングスイッチャー

| 型番                       |                | RS_16X16     | RS_8X8      | RS_8X4      |
|--------------------------|----------------|--------------|-------------|-------------|
| カテゴリ                     |                | ルーティングスイッチャー |             |             |
| 入力                       | 3G-SDI/DVB-ASI | ○ (16 系統)    | ○ (8 系統) *1 | ○ (8 系統) *1 |
|                          | HDMI           | -            | -           | -           |
|                          | DVI-D          | -            | -           | -           |
|                          | VGA            | -            | -           | -           |
|                          | コンポーネント        | -            | -           | -           |
|                          | コンボジット         | -            | -           | -           |
|                          | アナログオーディオ      | -            | -           | -           |
|                          | AES/EBU オーディオ  | -            | -           | -           |
|                          | リファレンス         | ○ (BB、Tri)   | ○ (BB、Tri)  | ○ (BB、Tri)  |
| 出力                       | 3G-SDI/DVB-ASI | ○ (16 系統)    | ○ (8 系統)    | ○ (4 系統)    |
|                          | HDMI           | -            | -           | ○ *2        |
|                          | DVI-D          | -            | -           | -           |
|                          | VGA            | -            | -           | -           |
|                          | コンポーネント        | -            | -           | -           |
|                          | コンボジット         | -            | -           | -           |
|                          | アナログオーディオ      | -            | -           | -           |
|                          | AES/EBU オーディオ  | -            | -           | -           |
| RS-422、LANコントロール機能 *3 *4 |                | ○            | ○           | ○           |
| 電源                       |                | AC アダプター     | AC アダプター    | AC アダプター    |
| 消費電力                     |                | 最大 40W       | 最大 25W      | 最大 25W      |
| 入力電圧                     |                | DC12V        | DC12V       | DC12V       |
| 外径寸法 (WxHxD/mm)          |                | 483x91x44    | 483x91x44   | 483x66x44   |
| 重量                       |                | 2,000g       | 1,500g      | 1,200g      |

※対応入出力信号は、対応フォーマット及び弊社製品ページにてご確認ください  
\*1 SDI 信号は (3G/HD/SD) に対応、LevelA のみ    \*2 SDI 信号は 12G/ 6G/ 3G/ HD/ SD に対応  
\*3 RS-422 制御は、USB toRS-422 (RJ45) 変換ケーブル 及び推奨ソフトウェアが必要です

※仕様は予告なく変更する場合がございます。 ※フォーマット表に記載されていない信号フォーマットは対応しておりません。 ※HDMIはHDCP非対応です。

日本正規代理店



株式会社エーディテクノ

東京都新宿区市谷本村町 3-29 FORECAST 市ヶ谷 3F  
TEL: 03 5206 3330 FAX: 03 5206 3339

【大阪営業所】

大阪府大阪市福島区福島 5-13-18 福島ビル 7F  
TEL: 06 6451 0050

詳しい製品情報はウェブサイトをご参照ください

[www.ad-techno.com](http://www.ad-techno.com) / [info@ad-techno.com](mailto:info@ad-techno.com)