

# アルビクス・リアルタイムスーパー装置 DVS-10S Rev1.2

## 特 長

- ◇HD/SD-SDI信号に文字をスーパーインポーズする文字スーパー装置です。
- ◇LAN接続、TCP/IPソケット通信で、文言切換え、表示ON/OFF設定などが行えます。
- ◇任意の文言の他に、日付/時刻、タイマーや登録したチャンネルロゴ等をスーパーインポーズできます。
- ◇電源断時は、入力と出力がリレースルーとなります。

## 仕 様

### ◆入力信号

- 信号形式 : SD-SDI SMPTE259M-C480i[D1]  
 HD-SDI SMPTE292M 1080i [59.94Hz または 60Hz]  
 コネクタ : BNCコネクタ

### ◆出力信号

- 信号形式 : 入力と同等(入力に同期)  
 コネクタ : BNCコネクタ 2系統 (1系統は電源断時、入力とリレースルー)  
 ※FS機能はありません。内部遅延は0.3ms以下です。

### ◆入力信号バッファスルー出力

- 信号形式 : 入力と同等(入力に同期)  
 コネクタ : BNCコネクタ 1系統

### ◆通信制御

- 通信仕様 : 100BASE-TX/10BASE-T 対応 LAN インタフェース[RJ-45 モジュラコネクタ]  
 プロトコル : TCP/IPソケット

アプリケーションソフトを使用して文言を転送/表示します。

### ◆チャンネルロゴ表示

- ロゴサイズ : 128×128ピクセル  
 ファイル形式 : BITMAP形式  
 表現色 : Y:8bit/PbPr:8bit  
 登録方法 : 128×128ピクセルのロゴデータ(フィル及びキー)をLANを使用してファイル転送(FTP)にて本体に登録。(登録はひとつのみ)  
 ※登録後は、本体にバックアップされます。

### ◆文言表示

- 表示形式 : 位置固定表示  
 対応文字 : 漢字(JIS 第1、第2水準)、ひらがな、カタカナ、英数字、記号 ※全角のみ  
 文字サイズ : HD 3種 (小[32ドット×32ライン]、中[48ドット×48ライン]、大[64ドット×64ライン])  
 SD 3種 (小[16ドット×16ライン]、中[24ドット×24ライン]、大[32ドット×32ライン])  
 文言長 : HD大 28文字×15行 SD大 20文字×14行  
 HD中 37文字×20行 SD中 30文字×18行  
 HD小 54文字×30行 SD小 40文字×28行  
 文字色 : 21色より選択  
 縁取/マット : OFF 及び21色より選択  
 背景透過設定 : 文字スーパー、マットの背景を透過させることができます。  
 登録 : 本体内部に単一行文言を100パターン登録できます。

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります

【型番】

DVS-10S

アルビクス株式会社

【整理番号】

- ◆日付/時刻表示 ※タイマー表示と同時に表示させることはできません。
- ON/OFF 制御 : 日付、時刻を個別に ON/OFF 制御できます。
- サイズ : HD 3種 (小[32ドット×32ライン]、中[48ドット×48ライン]、大[64ドット×64ライン])  
SD 3種 (小[16ドット×16ライン]、中[24ドット×24ライン]、大[32ドット×32ライン])
- 文字色 : 21色より選択
- 縁取/マット : OFF 及び21色より選択
- 表示形式 : (日付/時刻)YY/MM/DD hh:mm:ss 24時間表示
- 表示位置 : 上/中/下、左詰/中央/右詰のいずれかの位置に表示できます。
- 日付/時刻 : コマンドで任意の値を設定する他、NTPサーバーとの通信で時刻を自動補正することができます。(内部時計はバッテリーバックアップされます)
- ◆タイマー表示 ※日付/時刻表示と同時に表示させることはできません。
- サイズ : HD 3種 (小[32ドット×32ライン]、中[48ドット×48ライン]、大[64ドット×64ライン])  
SD 3種 (小[16ドット×16ライン]、中[24ドット×24ライン]、大[32ドット×32ライン])
- 文字色 : 21色より選択
- 縁取/マット : OFF 及び21色より選択
- 表示形式 : DDD 日 hh:mm:ss、hh:mm:ss、mm:ss、または、ssss より選択
- 表示位置 : 上/中/下、左詰/中央/右詰のいずれかの位置に表示できます。
- タイマー : 任意の設定時間の間をカウントアップ/ダウンできます。  
残り時間に応じて、サイズ/文字色を設定できます。
- ◆その他
- バックアップ : 文言等の設定は、①現在の表示状態を1件、②一行文言を100件、本体内部にバックアップできます。  
①または②のうち任意の設定を1件、表示させることができます。
- 入力信号の伝搬 : ビデオ信号の加工は文字スーパー部のみに限られますので、エンベデッド音声アンシラリデータなどは、無加工で出力信号に伝搬されます。
- ◆電源
- 電源電圧 : 100V AC ±5%
- 消費電力 : 12W
- 皮相電力 : 22VA
- ◆使用温度 : 5°C ~ +40°C 結露なきこと

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります

【型番】

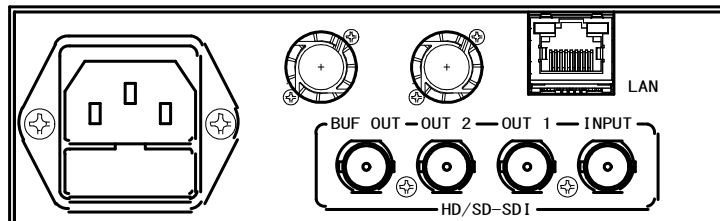
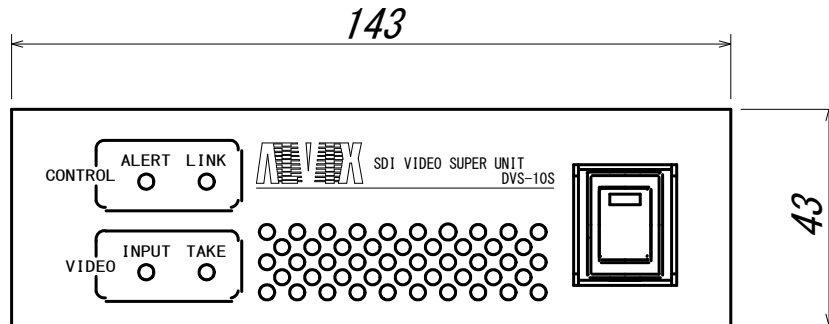
DVS-10S

アルビクス株式会社

【整理番号】

外形

◆外観



◆外形寸法 : H43mm × W143mm × D274mm (突起を含まず)

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります

【型番】

DVS-10S

アルビクス株式会社

【整理番号】