

# HD/SD Digital Super Keyer

HD/SD デジタルスーパーキーヤ

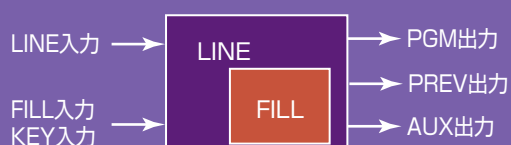
## DSK-75HS



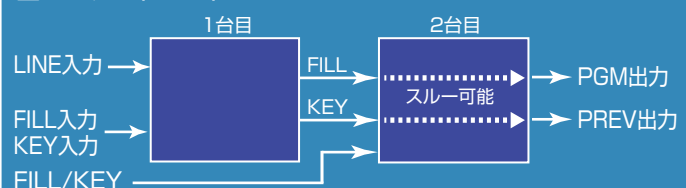
HD/SD対応のダウンストリームキーヤ。  
 ダウンストリームモードとカスケードモードの2モードを選択可能。  
 キーに縁取を行うエッジ機能も標準搭載。

- 映像入力信号は、HD(1080/59.94i)とSD(525/60)の両方式に対応
- 非同期入力対応
- エッジ機能を標準装備
- 動作モードは、ダウンストリームキーヤモード(DSK)設定とカスケードモード設定を選択可能 (設定によりPGM、PREV出力又はFILL、KEY出力切替可能)
- フロントパネルによるローカル操作およびGPI、RS-422によるシリアル制御が可能
- ゲンロック入力は、3値シンク又は、B.B選択可能
- LINE入力信号のエマージェンシースルー出力が可能  
 カスケードモード時はFILL、KEYともにスルー出力

### ■ダウンストリームキーヤモード



### ■カスケードモード



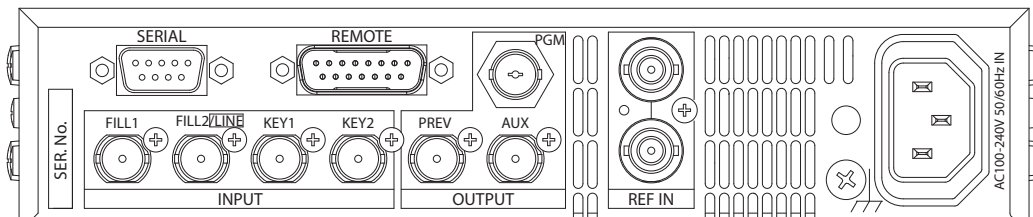
# DSK-75HS

HD/SD Digital Super Keyer  
HD/SD デジタルスーパーキーヤ

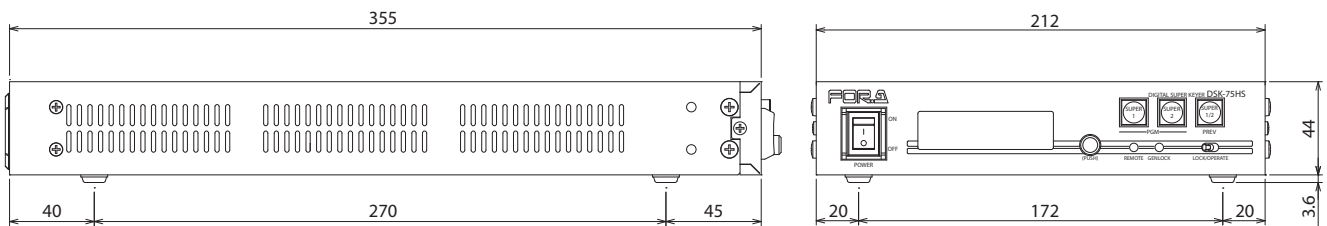
## 主な仕様

●テレビジョン方式	HD:1080/59.94i SD:525/60 (フォーマットはメニューにて切換)
●ビデオ入力	本線(LINE) HD-SDI 1.5 Gbps または SD-SDI 270Mbps 75Ω BNC x 1 本線KEY(LINE KEY) HD-SDI 1.5 Gbps または SD-SDI 270Mbps 75Ω BNC x 1 フィル(FILL) HD-SDI 1.5 Gbps または SD-SDI 270Mbps 75Ω BNC x 1 ※非同期入力対応 キー(KEY) HD-SDI 1.5 Gbps または SD-SDI 270Mbps 75Ω BNC x 1 ※非同期入力対応
●ゲンロック入力	3値シンク: ±0.6V(p-p) または BB:0.429V(p-p) 75Ω または ループスルー BNC x 1
●ビデオ出力	PGM(FILL) HD-SDI 1.5 Gbps または SD-SDI 270Mbps 75Ω BNC x 1 PREV(KEY) HD-SDI 1.5 Gbps または SD-SDI 270Mbps 75Ω BNC x 1 ※電源OFF時はLINE KEY入力をバイパス出力 AUX HD-SDI 1.5 Gbps または SD-SDI 270Mbps 75Ω BNC x 1 PGM、PREV、KEY OUT、DSK1、DSK2 (合成前) の何れかを選択し出力
●信号処理方式	4:2:2:4 コンポーネント
●量子化	10ビット
●サンプリング周波数	HD-SDI Y: 74.25/1.001 MHz C: 37.125/1.001 MHz KEY: 74.25/1.001 MHz SD-SDI Y: 13.5MHz C: 6.75 MHz KEY: 13.5 MHz
●KEYモード	◆ノーマルミックス ◆ADDミックス
●KEYタイプ	◆エクスターナルKEY ◆セルフKEY
●リアアキールミナンスキー設定	◆キークリップ: 0%~110% ◆キーゲイン: 最大20倍
●インターフェース	◆REMOTE: D-sub 15ピン(メス) x 1 ◆SERIAL: D-sub9ピン(メス) x 1
●使用温度 / 湿度	0℃~40℃ / 30%~85% (結露のないこと)
●電源電圧 / 消費電力	AC100V~240V ±10% 50/60Hz 33 VA (31 W) (AC 100 V~120 V時)、37 VA (29 W) (AC 200 V~240 V時)
●外形寸法 / 質量	212(W) × 44(H) × 350(D) mm / 3 kg
●消耗部品	冷却ファン:P1460 交換時期4年
●標準付属品	取扱説明書、電源ケーブル、ACクランプ
●オプション	◇DSK-RU: リモートコントロールユニット ◇PC-3018-2: DSK-RU接続用ケーブル (0.3 m) ◇ラック取付金具(1台用または2台用)

## リアパネル



## 外観図



### ⚠ 安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

水、湿気、湯気、ほこり、油等の多い場所に設置しないで下さい。  
火災、故障、感電などの原因となることがあります。



株式会社 **朋栄** [www.for-a.co.jp](http://www.for-a.co.jp)

ISO9001取得  
ISO14001取得  
(佐倉R&D)

- |                 |  |                        |
|-----------------|--|------------------------|
| ■ 本 社           | 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-8-1               | Phone 03-3446-3121 (代) |
| ■ 関西支店          | 〒530-0055 大阪府大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセイビル8F    | Phone 06-6366-8288 (代) |
| ■ 札幌営業所         | 〒004-0015 北海道札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16     | Phone 011-898-2011 (代) |
| ■ 東北営業所         | 〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央2-10-30 仙台明芳ビル3F  | Phone 022-268-6181 (代) |
| ■ 東海営業所         | 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-20-25 広小路YMDビル6F | Phone 052-232-2691 (代) |
| ■ 中国営業所         | 〒730-0012 広島県広島市中区上八丁堀5-2 WAKO KMビル4F  | Phone 082-224-0591 (代) |
| ■ 松山営業所         | 〒790-0002 愛媛県松山市二番町3-3-8 二番町ヒルズ5F      | Phone 089-968-2058 (代) |
| ■ 九州営業所         | 〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通2-4-8 福岡小学館ビル6F  | Phone 092-731-0591 (代) |
| ■ 沖縄営業所         | 〒901-0145 沖縄県那覇市高良3-8-23 眞浩商事ビル302     | Phone 098-851-9981 (代) |
| ■ 佐倉R&Dセンター     | 〒285-8580 千葉県佐倉市大作2-3-3                | Phone 043-498-1230 (代) |
| ■ 札幌R&Dセンター     | 〒004-0015 北海道札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16     | Phone 011-898-2018 (代) |
| ■ 大阪R&Dセンター     | 〒530-0055 大阪府大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセイビル3F    | Phone 06-6366-0022 (代) |
| ■ 福岡R&Dセンター     | 〒812-0018 福岡県福岡市博多区住吉3-1-80 オヌキ新博多ビル3F | Phone 092-402-2705 (代) |
| ■ 朋栄EM・エフジーセンター | 〒285-0074 千葉県佐倉市西御門473-1(ちばリサーチパーク内)   | Phone 043-498-6066 (代) |

- FOR-A Corporation of America Corporate Office ■ FOR-A Corporation of America Northeast Office ■ FOR-A Corporation of America Southeast Office  
■ FOR-A Latin America and the Caribbean Miami Office ■ FOR-A Latin America and the Caribbean Sao Paulo Office  
■ FOR-A Latin America and the Caribbean Mexico City Office ■ FOR-A Europe S.r.l. ■ FOR-A UK Limited ■ FOR-A Italia S.r.l. ■ FOR-A Corporation of Korea  
■ FOR-A China Limited ■ FOR-A Middle East-Africa Office ■ FOR-A India Private Limited Corporate Office ■ FOR-A India Private Limited Mumbai Office  
■ FOR-A South East Asia Hong Kong Office ■ FOR-A South East Asia Singapore Office



安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。水、湿気、湯気、ほこり、油などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

機器・システムの保守・メンテナンスのご連絡は下記までご連絡ください

**朋栄サービスセンター / 03-3446-8575**

24時間365日電話受付