

# インストールレーション ガイド

---

## HVS-30HSAI

HD/SD アナログ入力拡張基板

HD/SD Analog Input Card

---

## HVS-30HSDI

## HVS-30HSDI-A

HD/SD デジタル入力拡張基板

HD/SD Digital Input Card

---

## HVS-30PCIN

PC 入力拡張基板

PC Input Card

---

2<sup>nd</sup> Edition

# 目次

---

1. はじめに .....	3
2. 入力増設基板の取り付け .....	4
2-1. HVS-300HS、HVS-300RPS .....	4
2-2. HVS-350HS .....	5
2-3. HVS-390HS .....	6
3. 入力信号の接続 .....	7
3-1. HVS-30HSAI .....	7
3-2. HVS-30PCIN .....	8

# 1. はじめに

HVS-30HSAI、HVS-30HSDI、HVS-30HSDI-A、および HVS-30PCIN は、HVS-300HS/HVS-300RPS/HVS-350HS、HVS-390HS の入力増設オプションです。

すべての品物が揃っているか、ご確認ください。もし、品物に損傷があった場合、直ちに運送業者にご連絡ください。また、品物に不足がある場合や品物が間違っている場合は、販売代理店にご連絡ください。

## ◆ HVS-30HSAI 構成表

品名	数量	備考
HVS-30HSAI	1	アナログ 2 入力増設基板
PC-3275	1	Ch2 用変換ケーブル
ネジ	2	増設基板固定用ネジ (予備)
コネクタ抜け止め	1 セット	Mini-DIN コネクタ用抜け止め
インストレーションガイド	1	本書

## ◆ HVS-30HSDI 構成表

品名	数量	備考
HVS-30HSDI	1	デジタル 4 入力増設基板
ネジ	2	増設基板固定用ネジ (予備)
インストレーションガイド	1	本書

## ◆ HVS-30HSDI-A 構成表

品名	数量	備考
HVS-30HSDI-A	1	デジタル 4 入力増設基板
ネジ	2	増設基板固定用ネジ (予備)
インストレーションガイド	1	本書

## ◆ HVS-30PCIN 構成表

品名	数量	備考
HVS-30PCIN	1	PC 2 入力増設基板
ネジ	2	増設基板固定用ネジ (予備)
インストレーションガイド	1	本書



注意

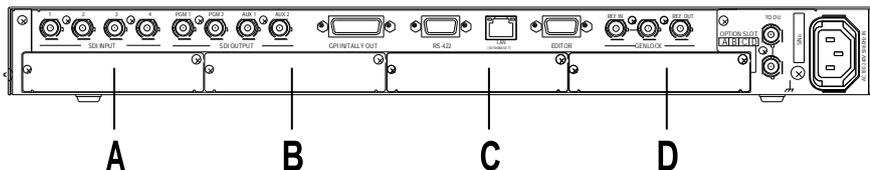
入力増設基板は、本体の背面側から実装します。増設基板の実装作業は、必ず専門の知識・技術を持った方が行ってください。また、静電気による基板上部分の損傷を防止するために、基板上の部品には触れないでください。

## 2. 入力増設基板の取り付け

HVS-30HSAI、HVS-30HSDI、HVS-30HSDI-A、およびHVS-30PCINの取り付けは次のように行います。

### 2-1. HVS-300HS、HVS-300RPS

- (1) HVS-300HS（またはHVS-300RPS）の電源をOFFにし、電源コードを外します。
- (2) HVS-300HS 背面パネルスロット A または B の 2 箇所の本体装着用ネジを緩めてブラックパネルを外します。スロット A、B 両方オプションが入っていない場合は、スロット A を使用してください。



- (3) スロット A または B にスムーズに入るように、入力増設基板の両端をスロット両側のガイドレール位置に合わせ、スロットに挿入します。

#### 注意

入力増設基板を無理に挿入しないように注意してください。基板を傾けないように水平にし、ガイドレールにきちんと合わせて挿入します。

- (4) 入力増設基板が正しく挿入されたことを確認し、背面の両側のネジを締めて基板を固定します。HVS-300HS の電源コードを接続し、電源を入れます。
- (5) **MENU** ボタンを押し、続けて **7/SETUP** ボタンを押して **[SETUP]** メニューを表示します。**F1** を回して **STATUS** を選択して **F1** または **PAGE DOWN** を押します。

SETUP	>SYSTEM	>INPUT	>OUTPUT	>PANEL
MENU	:	>EXT I / F	>STATUS	

- (6) **[SETUP-STATUS]** メニューの **OPTION** を選択し、**F1** または **PAGE DOWN** を押します。

SETUP	:	>ALARM	>VERSION	>OPTION
STATUS	:			

- (7) **[SETUP-STATUS-OPTION]** メニューでスロット A またはスロット B にインストールした入力増設基板が認識されていることを確認します。

STATUS	:	SLOT-A	>HVS-30HSAI	: v01-00	:	1/3
OPTION	:	SLOT-B	>(Not Install)			

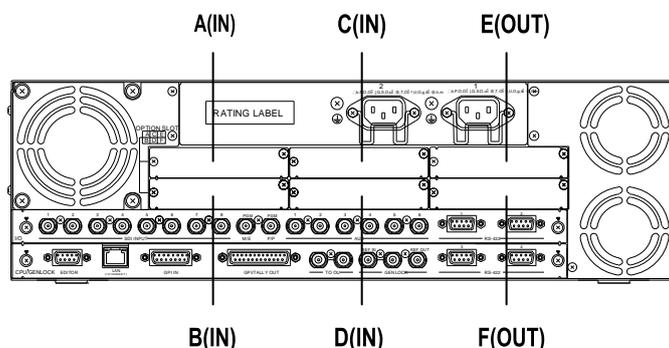
STATUS	:	SLOT-A	>HVS-30HSDI	: v01-00	:	1/3
OPTION	:	SLOT-B	>(Not Install)			

STATUS	:	SLOT-A	>HVS-30PCIN	: v01-00	:	1/3
OPTION	:	SLOT-B	>(Not Install)			

以上で入力増設基板のインストールは完了です。

## 2-2. HVS-350HS

- (1) HVS-350HS の電源を OFF にし、電源コードを外します。
- (2) HVS-350HS 背面パネルスロット (A~D) の 2 箇所の本体装着用ネジを緩めてブランクパネルを外します。入力用スロットすべてにオプションが入っていない場合は、スロット A を使用してください。



- (3) スロット A (または B~D) にスムーズに入るように、入力増設基板の両端をスロット両側のガイドレール位置に合わせ、スロットに挿入します。

### 注意

入力増設基板を無理に挿入しないように注意してください。基板を傾けないように水平にし、ガイドレールにきちんと合わせて挿入します。

- (4) 入力増設基板が正しく挿入されたことを確認し、背面の両側のネジを締めて基板を固定します。HVS-350HS の電源コードを接続し、電源を入れます。
- (5) **MENU** ボタンを押し、続けて **SETUP** ボタンを押して [SETUP] メニューを表示します。**F1** を回して **STATUS** を選択して **F1** または **PAGE DOWN** を押します。

```

SETUP      >SYSTEM      >INPUT      >OUTPUT      >PANEL
MENU      : >EXT I /F      >FUNCTION  >STATUS
    
```

- (6) [SETUP-STATUS] メニューの **OPTION** を選択し、**F1** または **PAGE DOWN** を押します。

```

SETUP      : >ALARM      >VERSION  >OPTION
STATUS     :
    
```

- (7) [SETUP-STATUS-OPTION] メニューで、スロット A (または B~D) にインストールした入力増設基板が認識されていることを確認します。

```

STATUS     : SLOT-A      >HVS-30HSAI : v01-00      : 1/4
OPTION     : SLOT-B      >(Not Install)
    
```

```

STATUS     : SLOT-A      >HVS-30HSDI : v01-00      : 1/4
OPTION     : SLOT-B      >(Not Install)
    
```

```

STATUS     : SLOT-A      >HVS-30PCIN : v01-00      : 1/4
OPTION     : SLOT-B      >(Not Install)
    
```

以上で入力増設基板のインストールは完了です。



### 3. 入力信号の接続

#### 3-1. HVS-30HSAI

HVS-30HSAI のコネクタは以下のように配置されています。



入力チャンネル	コネクタ	入力信号	接続方法
Ch1	BNC	HD/SD アナログコンポーネント (Y/P <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> )	Y、P <sub>B</sub> 、P <sub>R</sub> の 3 つの BNC コネクタを使って接続します。
		アナログコンポジット	左端の BNC コネクタを使って接続します。
Ch2	Mini-DIN (7 ピン)	HD/SD アナログコンポーネント (Y/P <sub>B</sub> /P <sub>R</sub> )	付属の PC-3275 ケーブルを使用して接続してください。
		アナログコンポジット	

Mini-DIN コネクタは、HVS-30HSAI に同梱されている抜け止めを使用し、下記のように固定してください。



## 3-2. HVS-30PCIN

HVS-30PCIN のコネクタは以下のように配置されています。



入力チャンネル	コネクタ	入力信号(下表参照)	接続方法
Ch1	DVI-D	デジタル RGB	お手持ちの DVI-D ケーブルを使用して接続してください。
Ch2	RGB(VGA)	アナログ RGB	お手持ちの VGA ケーブルを使用して接続してください。

### HVS-30PCIN 入力対応フォーマット

フォーマット	解像度
1080	1024x768 (XGA), 1280x1024 (SXGA), 1600x1200 (UXGA), 1280x768 (WXGA), 1920x1200 (WUXGA)
720	1024x768 (XGA), 1280x1024 (SXGA), 1280x768 (WXGA)
SD	640x480 (VGA), 800x600 (SVGA), 1024x768 (XGA)

#### 注意

オプション入力には INA1～INA4 (A スロット)、INB1～INB4 (B スロット) という名前が表示されます。セットアップについては各スイッチャ取扱説明書の「オプション入力のセットアップ」を参照してください。



## サービスに関するお問い合わせは

**FOR.A**<sup>®</sup>  
INNOVATIONS IN VIDEO  
and AUDIO TECHNOLOGY

24h  
365 days サービスセンター

**03-3446-8575**

## 株式会社 朋栄

本 社	〒150-0013	東京都渋谷区恵比寿 3-8-1	Tel:03-3446-3121 (代)
関西支店	〒530-0055	大阪市北区野崎町 9-8 永楽ニッセイビル 8F	Tel:06-6366-8288 (代)
札幌営業所	〒004-0015	札幌市厚別区下野幌テクノパーク 2-1-16	Tel:011-898-2011 (代)
東北営業所	〒980-0021	仙台市青葉区中央 2-10-30 仙台明芳ビル	Tel:022-268-6181 (代)
中部・北陸営業所	〒460-0003	名古屋市中区錦 1-20-25 広小路 YMD ビル	Tel:052-232-2691 (代)
中国営業所	〒730-0012	広島市中区上八丁堀 5-2 KM ビル	Tel:082-224-0591 (代)
九州営業所	〒810-0004	福岡市中央区渡辺通 2-4-8 福岡小学館ビル	Tel:092-731-0591 (代)
沖縄営業所	〒900-0015	沖縄県那覇市久茂地 3-17-5 美栄橋ビル	Tel:098-860-4178 (代)
佐倉研究開発センター	〒285-8580	千葉県佐倉市大作 2-3-3	Tel:043-498-1230 (代)
札幌研究開発センター	〒004-0015	札幌市厚別区下野幌テクノパーク 2-1-16	Tel:011-898-2018 (代)