

VISK

デジタル自主放送システム
PVシリーズ

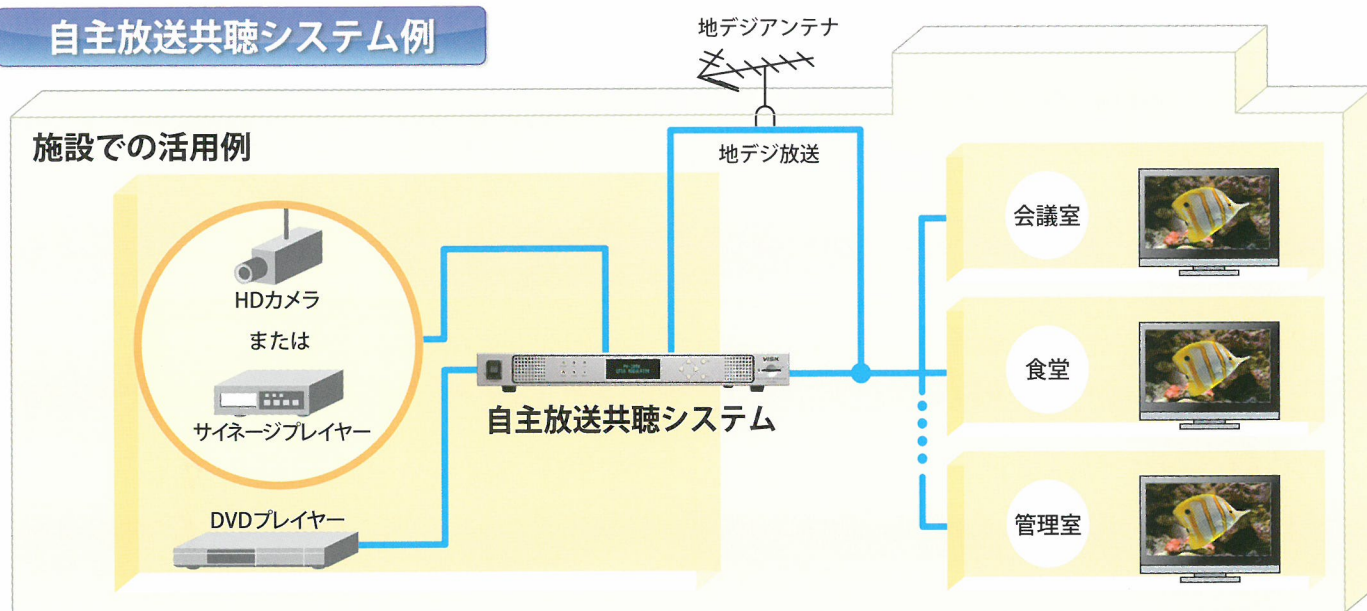


デジタルだからできる、新しいサービス。
既存のTV設備でサイネージ・自主放送を実現します。

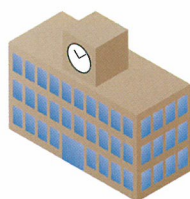


- デジタルテレビに自主放送を配信するシステムです。
- 既設のテレビ配線を利用するので、配線工事が不要。
- 空きチャンネルを利用するため、視聴も簡単です。

自主放送共聴システム例

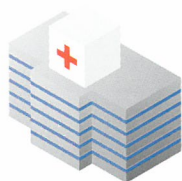


例えば・・・



学校

全校放送を
簡単に配信



病院

院内放送やお知らせ
映像(入退院情報)を
配信



マンション

お知らせ映像
(電子回覧板)
を配信



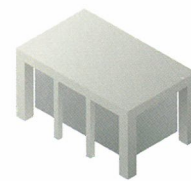
ホテル

ホテル内放送を
簡単に配信



企業

企業内放送を
簡単に配信



公共施設

お知らせ映像
(イベント情報)
を配信

PVシリーズの特徴

映像配信完全コントロール機能

・テレビごとの視聴制限が可能です。規制映像が短時間見えてしまう「チラ見」も排除。

簡易タイムサーバ内蔵

・テレビ番組表作成に必須の機能である簡易タイムサーバを内蔵。

簡単ワンタッチ設定

・電源スイッチを入れるだけですぐに始動。パネルのみの簡単設定が可能。

番組表(簡易EPG)対応

・番組表(簡易 EPG)を作成でき、番組内容の表示・選択も可能。

副音声対応

・2ヶ国語放送や音声多重放送に対応。

放送システム

用途に合わせた最適な一台をお選び頂けます。

PV-300Hの特徴



1Uハーフラック

コンパクト設計により、省スペース化を実現。



HD/SD共用

1台でHDまたはSDの映像を配信できます。インターフェースにHDMI端子*とアナログコンポジットを搭載。

業界初 HDCP対応 HD配信

*配信された映像/音声はコピー不可です。
*映像の配信は権利者の許諾が必要です。

デジタル自主放送システム

PV-300H

オープンプライス

*HDCP対応品



PV-200Hの特徴



多様な入力端子

幅広いお客様のニーズに応えるため、入力端子をさらに充実させました。



*HDCPには対応しておりません。



SDカードスロット

コンテンツデータの自主放送が容易です。(TSデータであれば放送できます。対応拡張子:m2t)アップデートや基本設定が容易です。



HD/SD共用

1台でHDまたはSDの映像を配信できます。インターフェースにHDMI端子*とアナログコンポジットを搭載。
*HDCPには対応しておりません。



文字スーパー

PCのWebブラウザから表示させたい文字を入力するだけで、簡単に文字を表示させることができます。

デジタル自主放送システム

PV-200H

オープンプライス



PV-100S-4chの特徴



SD4チャンネル

SDで最大4チャンネルの配信が可能です。

アナログ4チャンネル

デジタル自主放送システム

PV-100S-4ch

オープンプライス



仕様

■本体仕様		PV-300H	PV-200H	PV-100S-4ch
RF出力(RF OUT)	出力チャンネル	1ch～62ch, CATV 含む(90MHz～770MHz 1/7MHz オフセット含む)		
	出力レベル	90dBμV～110dBμV(1dBステップ)		
	出力コネクタ	F型ジャック/75Ω(1端子)		
RFモニタ出力(RF MON)	出力レベル	RF OUT に対して -20±5dB 以内		
	コネクタ	F型ジャック/75Ω(1端子)		
RF入力(RF IN) :時刻補正用	入力信号内容	UHF入力(ワンセグ)		
	受信チャンネル	13ch～62ch(470～770MHz)		
	入力レベル	45～110dBμV		
	入力コネクタ	F型ジャック/75Ω(1端子)		
OFDM 変調部	伝送モード	mode3		
	キャリア変調方式	64QAM		
	ガードインターバル比	1/8		
	畳み込み符号	3/4		
	時間インターリーブ	2		
	周波数セグメント	13セグメント		
イーサネットポート(LAN)入出力	階層数	1階層		
	通信インターフェース	100BASE-TX/1000BASE-T		
	通信方式	TCP/IP, UDP/IP		
	コネクタ	RJ-45 型(1端子)		
時刻補正	補正方法	ワンセグ放送, 外部NTPサーバ		
電源及び環境	電源	AC100V±10%, 50/60Hz		
	消費電力	約22W	約30W	約40W
	使用環境	温度: 0℃～40℃(性能保証範囲) -10℃～+50℃(動作保証温度) ※起動時除く 湿度: 30%～90%RH ※結露無きこと		
構造	構造	1Uハーフラック		
	寸法	H44×W210×D340(mm)突起物含まず	H44×W430×D350(mm)突起物含まず	H44×W430×D400(mm)突起物含まず
	質量	約2.5kg(付属品含まず)	約4.5kg(付属品含まず)	約5.5kg(付属品含まず)
TS入力(TS IN)	入力インターフェース	DVB-ASI(EN50083-9準拠)		
SDカード	対応規格	SDHC class6 以上		
■映像・音声仕様		PV-300H	PV-200H	PV-100S-4ch
映像	アナログ映像入力(VIDEO)	入力信号内容	アナログコンポジットNTSC	
		入力コネクタ	RCA/75Ω(1端子)	
	HDMI入力(HDMI)	入力コネクタ	HDMI(1端子)※480i/1080iに対応	
	HD映像符号化	符号化方式	MPEG-2 MP@HL, MP@H14L, 4:2:0	
		映像フォーマット	1080i, 1920(H)×1080(V), 1440(H)×1080(V)	
		フレームレート	29.97fps	
		符号化レート	13～20Mbps	
	SD映像符号化	符号化方式	MPEG-2 MP@ML, 4:2:0	
		映像フォーマット	480i 720(H)×480(V)	
		フレームレート	29.97fps	
		符号化レート	3～12Mbps	3～9Mbps
音声	アナログ音声入力(AUDIO)	入力信号内容	アナログ 2ch	
		入力レベル	最大2.2dBu, 1.0Vrms	
		入力インピーダンス	不平衡HIZ(54kΩ)	
		サンプリング周波数	48kHz	
	HDMIエンベデッド音声入力	入力信号内容	HDMI信号に重畳された音声 2ch	
		サンプリング周波数	48kHz	
音声	音声符号化	符号化方式	MPEG-2 AAC LC-profile	
		符号化レート	192kbps	
		符号化チャンネル	2ch(STEREO, Dual Mono)	
	SDIエンベデッド音声入力	入力信号内容	SDIに重畳された音声 2ch	
		サンプリング周波数	48kHz	

**注意**

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙等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。

●部品の価格には、設置調整・付工事費・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。
●仕様及び価格は変更することがありますのでご了承ください。
VISK は株式会社中日電子の登録商標です。

製品に関するお問い合わせは

テクノロライズグループ

**株式会社 中日電子**

〒467-0852 名古屋市瑞穂区明前町8番18号

☎0120-552-509 月曜日～金曜日 9:00～17:00
(土・日・春期・夏期・年末年始・他弊社休業日を除く)

Email:info@kcd.co.jp URL:http://www.kcd.co.jp