



デジタルライフがすぐ側に。

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。



地上デジタル対応自主放送システム

PV-300H

オープン価格*

*オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません

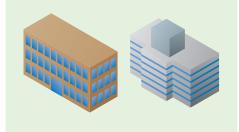
* HDCP対応品

映像配信完全コントロール機能

※データ放送に対応していないTV 受信機または地上デジタルチューナーは除く

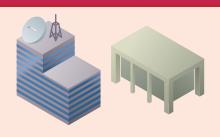
- ●TV受信機ごとの視聴制限が可能です。 各映像に対する配信の可否をTV受信機ごと に設定できます。
- ●規制対象の配信映像が短時間見えてしまう 「チラ見現象」を排除し、安全に映像をお届け できるようになりました。
- ●映像配信のセキュリティとして安全・安心を お届けします。

役場や福利厚生施設など



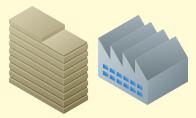
お知らせ掲示板映像は全TV 受信機に配信 中央出入口の映像は警備室のみに配信

放送スタジオや劇場など



劇場出入口の映像は警備室のみに配信 スタジオ映像は楽屋に配信

工場やマンションなど



監視カメラの映像は警備室のみに配信 共用部分であるキッズルームや その他お知らせなどの映像は全TV受信機に配信

既存システムをそのままに デジタル自主放送化を実現。

クッキリ、鮮やかなハイビジョン映像を館内のデジタルテレビに配信できます。 PV-300Hを1台設置することで、従来のアナログ自主放送システムを 低コストでデジタル化することが可能です。

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の映像を送出できます。



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対応

音声多重放送に対応

2ヶ国語放送や主音声、 副音声に対応します。



*TV受信機・地上デジタルチューナーにより 対応できない場合があります。

電子番組表(簡易EPG)

自主放送のチャンネルも 番組表として登録!

Web設定にて番組表(簡易EPG)の内容を作成できます。自主放送を含めた番組の内容が表示され、選択も可能です。



(画像はイメージです)

■仕様

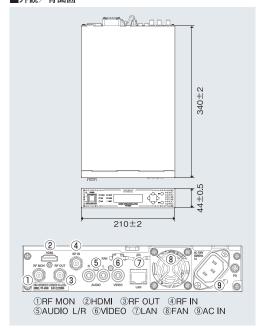
RF 出力(RF OUT)	4.1. 00.1. 04T/ 64	
出力チャンネル	1ch ~ 62ch, CATV 含む	
	(90MHz ~ 770MHz 1/7MHz オフセット含む)	
出力レベル	90dBμV ~ 110dBμV (1dBμV ステップ)	
出力コネクタ	F型ジャック /75Ω(1 端子)	
RF モニタ出力(RF N		
出力レベル	RF OUT に対して -20±5dB 以内	
コネクタ	F 型ジャック /75Ω(1 端子)	
RF 入力(RF IN): 時刻補正用		
入力信号内容	UHF 入力(ワンセグ)	
受信チャンネル	13ch ~ 62ch (470 ~ 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 変調器		
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	
階層数	1 階層	
イーサネットポート(LAN)入出力		
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		
補正方式	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	
	温度	
	0℃~ 40℃(性能保証範囲)	
使用環境	-10℃~ +50℃(動作保証温度) ※起動時除く	
	湿度	
140.0	30%~ 90%RH ※結露無きこと	
構造	1U ハーフラック	
寸法	H44×W210×D340(mm) 突起物含まず	
質量	約 2.5kg(付属品含まず)	

■映像・音声仕様

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	
	1080i	
映像フォーマット	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	

音声	アナログ音声入力(AUDIO)		
声	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	
	入力コネクタ	RCA(L/R各1端子)	
	HDMI入力(HDMI)		
	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	HD/SD映像(HDMI)に同期した48kHz	
	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)	

■外観/背面図



■オプション(別売・オープン価格)



○ラック用ジョイント金具 1Uハーフラックの筐体を2つ取り付ける際に使用する金具です





●正しく安全にお使いいただくため、で使用の前に必ず「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・付帯工事費・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せは -

テクノホライゾングループ





〒458-8525 名古屋市緑区鳴海町伝治山1番地

○120-552-509 月曜日~金曜日 9:00~17:00 TEL: 052-891-8997(営業部) FAX: 052-891-6278 Email:info@kcd.co.jp URL:http://www.kcd.co.jp