

VISK

“かんたん”操作で“感嘆”放送。

「安全」から「安心」への架け橋になる



地上デジタル対応自主放送システム

PV-200H

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

www.visk.jp



“デジタルライフ”をも

業界初!

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。

例えば…



役場や福利厚生施設等の 公共施設の場合

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等の場合

劇場出入口の映像は警備室に配信
スタジオ映像は楽屋に配信



工場やマンション等の場合

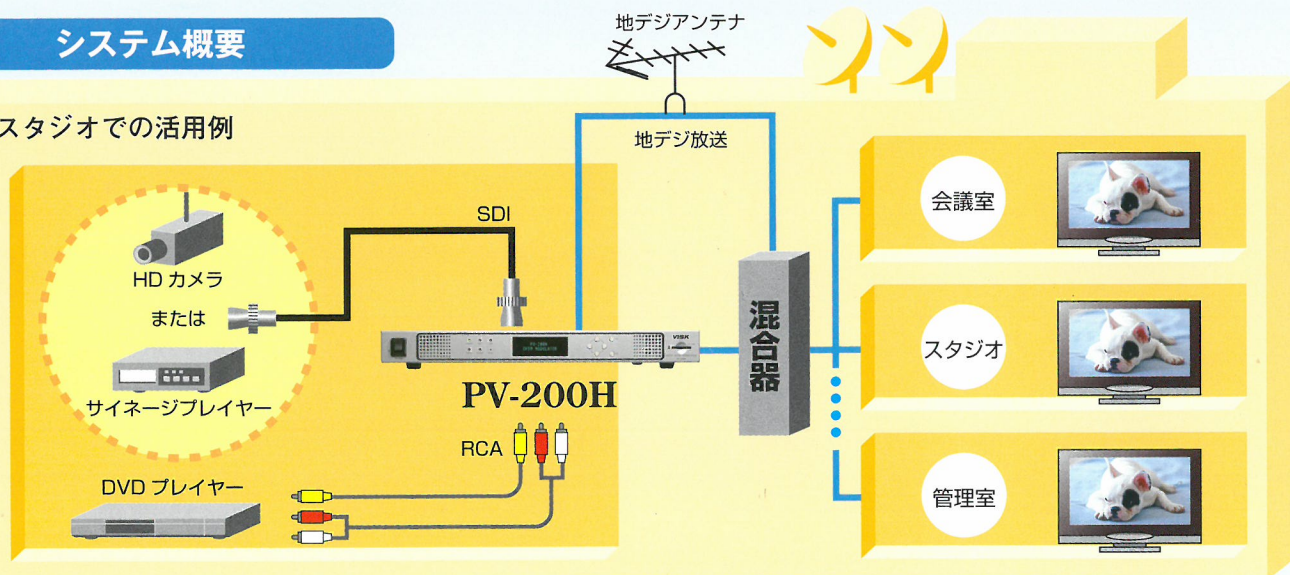
監視カメラの映像は警備室のみに配信
共用部分であるキッズルームやその他お知らせなどの
映像は全TV受信機に配信

◎マンションでの応用編



システム概要

放送スタジオでの活用例



っと身近に、簡単に。

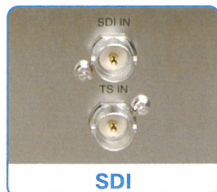
PV-200H

多様な入力端子を搭載

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。



アナログコンボジット



SDI



HDMI*



D 端子

*HDCPに対応していません。

SD カードスロットを搭載

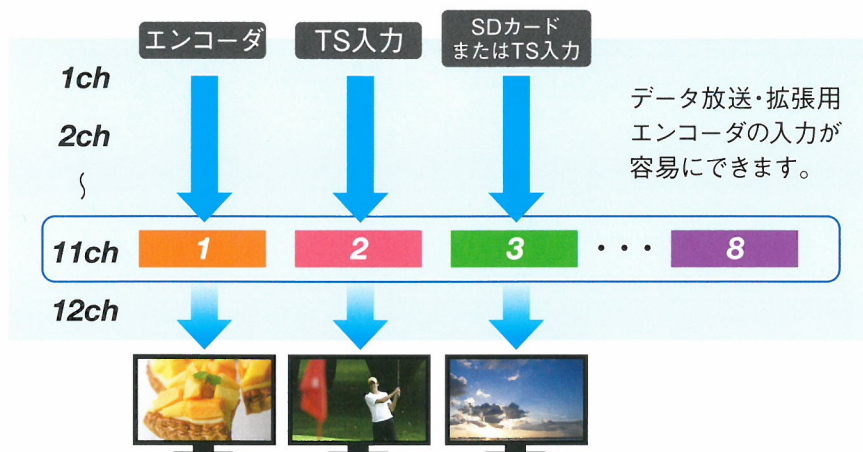
- コンテンツデータの自主放送が容易です。
(TSデータであれば放送できます。対応拡張子:m2t)
- アップデートが容易です。
- 基本設定が容易です。

ループ再生機能

ループ再生機能を使えば、コンテンツの
入れ替えなしで映像を連続再生可能です。



TS 多重



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。



※視聴制限時、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。

ワンタッチ設定

わずらわしい操作は一切不要。カンタン一発始動！



- ▶ 電源スイッチを入れるだけで、
すぐに始動できます。
- ▶ 面倒な設定は一切不要です。
- ▶ 操作ボタンまたはWeb設定により、
お使いの環境に合わせた
詳細設定も可能です。

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！

自主放送 午前 11:00~午後 14:00	自主放送 午後 18:00~	自主放送 午後 18:00~
テレビ XYZ 自主放送	テレビ XYZ 自主放送	テレビ XYZ 自主放送
11 ニュース	11 今日の天気予報 「ハートランド」	11 今日の天気予報 「ハートランド」
12 今日の天気予報 「ハートランド」	12 今日の天気予報 「ハートランド」	12 今日の天気予報 「ハートランド」
13 今日の天気予報 「ハートランド」	13 今日の天気予報 「ハートランド」	13 今日の天気予報 「ハートランド」
14 今日の天気予報 「ハートランド」	14 今日の天気予報 「ハートランド」	14 今日の天気予報 「ハートランド」

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)

文字スーパー

文字情報で放送をわかりやすく！

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。
中国語、韓国語の表示も可能です。

催事情報



L字合成、サイドピラーにも対応します。

PV-200H

仕様

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(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 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(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
カードインバーターバル比	1/8
畳込み符号	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
TS入力(TS IN)	
入力インターフェース	DVB-ASI(EN50083-9準拠)
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)
SDカード	
対応規格	SDHC class6以上
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
音声符号化	
符号化方式	MPEG-2 AAC LC-profile
符号化チャンネル	2ch(STEREO, DualMono)
符号化レート	192kbps
時刻補正	
補正方式	ワンセグ放送, 外部NTPサーバ
構造	
構造	1Uフルラック
寸法	H44×W430×D350(mm)突起物含まず
質量	約4.5kg(付属品含まず)
電源および環境	
電源	AC100V±10%, 50/60Hz
消費電力	約30W
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※結露無き事

映像・音声仕様

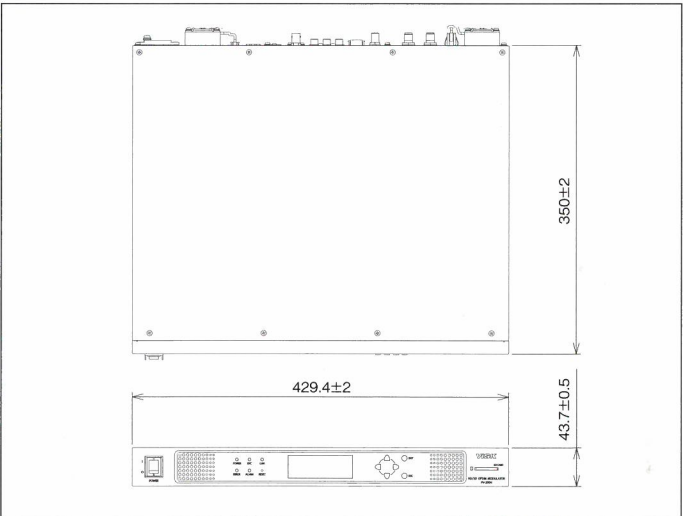
映像

アナログ映像(VIDEO IN)	
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)
デジタル映像(SDI IN)	
入力信号内容	HD/SD-SDI 800±80mVp-p
入力コネクタ	BNC型ジャック/75Ω(1端子)
HDMI	
入力コネクタ	HDMI(1端子480i/1080iに対応)
D端子(D1/D3)	
入力コネクタ	D端子(1端子480i/1080iに対応)

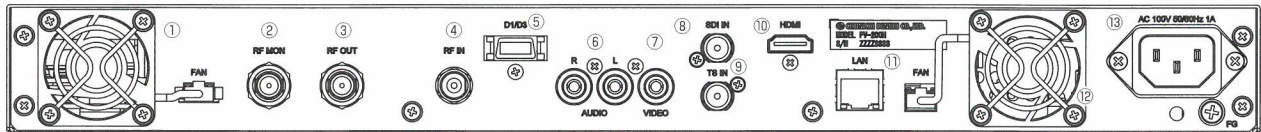
音声

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

外観図



背面図



①FAN 左 ②RF MON ③RF OUT ④RF IN ⑤D1/D3 ⑥AUDIO IN L/R ⑦VIDEO IN ⑧SDI IN ⑨TS IN ⑩HDMI ⑪LAN ⑫FAN 右 ⑬AC IN



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。

●仕様及び価格の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

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

TEL : 052-891-8997(営業部) FAX : 052-891-6278

Email: info@kcd.co.jp

URL: http://www.kcd.co.jp



このカタログの記述内容は2011年9月現在のものです。記載内容は予告無く変更することがあります。

CTL/PVH002-A