



デジタルボイスレコーダー

# 通話録音装置

VR-D170 (受話器・外部入力接続対応)

VR-D170A (電話回線接続対応)



SDカードに通話内容を保存  
セキュリティ安心・簡単操作

写真は、VR-D170

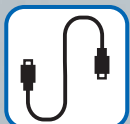
セキュリティ機能



各種モジュラー配列対応



USB音声転送



《受話器接続例》

# 更に進化、メモ代わりに使えるベストパートナー

電話機の下に置ける、厚み15mmの親切設計！

※突起物、ゴム足除く

## 録音媒体にSDカードを採用 最大272時間録音(2GB使用時) メンテナンスフリー

- SDカードは、下記の種類がご利用でき、SP(標準)モードとLP(2倍)モードが選択できます。最大録音時間は下表の通りです。

種類(容量)	録音モード ※録音時間は、参考計算値です	
	SP(標準)モード	LP(2倍)モード
2GB(標準添付品)	136時間	272時間
1GB	68時間	136時間
512MB	34時間	68時間
256MB	17時間	34時間
128MB	8.5時間	17時間

※SDカード1枚あたりの録音件数は最大9999件です。録音時間もしくは録音件数により制限されます。

※市販のSDカードは、まれに正常に機能しないことがあります。本装置で動作確認済みのSDカードを弊社ホームページに掲載しています。市販品をお求めの場合は、弊社ホームページで品名などを確認の上お求めください。

- メモリ満杯時には、SDカードを取替え残しておく方法と古い内容を消去しながらエンドレス録音する方法の2通りが選択できます。  
※エンドレス録音の時、重要ファイルは消去されません。

## 多彩なLCD表示機能とデジタル録音により 再生時の操作性が一層向上

- 録音された件数、録音日時・録音/再生時間などがLCD表示できます。
- 再生時には、巻戻・早送りボタンで必要なファイルを選択し、即座に聞くことができます。
- 録音された特定の音声ファイルに「重要マーク」の設定ができ、重要ファイルのみを再生することができます。

## 接続方法も簡単

### 使用方法により、2機種から選べます

- 接続方法(通話音声の入力)は「電話機の受話器に接続」「外部入力(電話機の音声出力端子)接続」「電話回線接続(VR-D170Aのみ)」の方法があります。



- 録音の開始・終了は、「自動録音」「手動録音」の方法がご利用でき、スイッチの切り替えで設定できます。

VR-D170	自動録音(音声起動)/手動
VR-D170A	自動録音(音声起動、ライン電圧起動、外部起動)/手動

- パソコンより、USB経由で電源供給することができます。
- 独自の音声起動制御回路を内蔵しておりますので、通話中以外の周囲の音声等による録音誤動作を防止できます。<特許出願中>

## ●VR-D170/VR-D170A【主な仕様】

項目	VR-D170	VR-D170A
接続方式 (音声入力方法)	受話器接続	受話器モジュラー端子(モジュラー配列(ピンアサイン)切替可)
	外部入力接続	3.5φモノラルミニジャック インピーダンス20KΩ
	電話回線接続	アナログ一般回線1回線 モジュラー接続
録音	録音媒体	SDカード(2GB<標準添付品>)/1GB/512MB/256MB/128MB)
	録音方式	自動録音/手動録音
	起動方式	音声起動 音声起動/ライン電圧起動/外部起動
	最大ファイル数	9999個(1枚のSDカードに保存できる最大数)
外部起動	端子位置	電話機接続ジャック(2-5番ピン)
	接点仕様	無電圧マーク/ブレーク(絶縁) DC5V(10mA以下) 絶縁:1KΩ以下
VR OUT端子	音声出力	最大0dBV(600Ω負荷時)
	接点出力	無電圧マーク(接点容量:DC30V 500mA以下)
時計精度	月差±60秒(通電時25°C)	
USB	インターフェース(駆動) USB2.0/1.1 ミニBコネクタ(500mA)	
電源/消費電力	AC100V±10V(専用電源アダプタ)/約3.5W	
外形寸法(mm)/質量(g)	幅180×奥行260×高さ15(ゴム足含まず)/約400	幅180×奥行328×高さ29(ゴム足含まず)/約500
添付品	本体、電源アダプタ、SDカード、セキュリティカバー、モジュラーコード20cm、モジュラーコード3m(VR-D170Aのみ添付)、USBケーブル1m、再生ソフトVPS170(CD-ROM)、取扱説明書(保証書)各1	

●本商品ご購入後は、添付の「取扱説明書」をよくお読みのうえ、内容をご理解していただいでからお使いください。「取扱説明書」には、本商品をご購入されたお客様や他の方々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本商品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しています。

●このカタログの記載内容は2010年7月現在のものです。●仕様は、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

デジタルボイスレコーダー

# 通話録音装置

VR-D170 (受話器・外部入力接続対応)

VR-D170A (電話回線接続対応)

## 電話機のメーカー、機種を問わず対応

- 電話機により異なる受話器のモジュラー配列(ピンアサイン)もスイッチの切り替えで簡単に設定できます。  
※受話器接続の場合、ハンドセットコードの無いコードレス電話機は接続することができません。

## 暗証番号による操作制限や セキュリティスロットを利用して漏洩・盗難防止

- 暗証番号(4桁)の登録により、録音内容の再生や各種登録操作が一切できないセキュリティロック機能が利用できます。
- セキュリティスロットを利用して、市販のセキュリティワイヤー等でロックできますのでSDカードや装置の盗難・内容漏洩を防止できます。



《セキュリティワイヤー取付例》 VR-D170後部  
本スロットをご利用の際は、弊社ホームページでスロットの仕様をご確認の上、対応したセキュリティワイヤーなどをお求めください。

## 親切・便利機能いろいろ

- 手動録音では「ピギニング録音機能」により、通話の途中で録音ボタンを押してもその通話開始から録音が残せますので、録り逃しがありません。
- 後追い録音 ●タイムスタンプ ●録音モニター ●録音消去(個別・全消去) ●自動録音セット(録音忘れ防止)

## パソコンでSDカードの録音内容を 検索・再生OK

- 添付の再生ソフト「Voice Player VPS170」をパソコンにインストールしてSDカードに録音された内容を検索・再生できます。
- USBケーブルで接続したパソコンに、録音された音声ファイルが転送できます。  
※SDカード用カードリーダー(市販品)は必要ありません。
- 録音ファイルをパソコンのハードディスクに保存することができます。  
Waveファイルに変換した録音ファイルを電子メールに添付して送信することができます。  
※電子メールソフトは付属されておりません。
- パソコン上で音声ファイルをソート(並び替え)したり、削除することができます。
- 本装置を複数台利用の場合、装置名(番号等)を設定(最大999台)し、録音ファイルの一元管理ができます。



<パソコン推奨仕様>

●CPU/Pentium III 以上または同等品 ●OS: Windows 2000 (SP4) / XP / Vista日本語版 ●ハードディスク: インストール領域として25MB以上の空き容量 ●メモリ: 128MB以上 ●ディスプレイ: 解像度1024×768ドット以上、画面の色High Color(16bit)以上 ●USB: USB2.0/1.1コネクタを装備していること ●CD-R OMドライブがあること(インストール用) ●サウンドカードとスピーカ/音声ファイルが再生できること

## ■価格

VR-D170

(受話器・外部入力接続対応)



¥28,000(税別)

VR-D170A

(電話回線接続対応)



¥35,000(税別)



## 株式会社 タカコム

■支店/営業所 ■出張所

- 東 京03-5651-2281
- 仙 台022-726-7300
- 大 阪06-6260-4611
- 福 岡092-431-1942
- 札 幌011-271-0225
- 名古屋052-734-6601
- 広 島082-291-6400

本社工場/〒509-5202 岐阜県土岐市下町西山304-709



お問い合わせは