

感動をデザインします

TWINBIRD

防水ポータブルテレビ

ZABADY ザバディ
VL-J405

100
SEG ワンセグ

お風呂

キッチン

スタジアム

アウトドア

ホームでも、アウェーでも。

お風呂はもちろん、スタジアムでも使え、手軽に持ち運べる防水構造のワンセグチューナー搭載ポータブルテレビ。

友達と一緒に
盛り上がる
4V型ワイド画面



水周りでも 安心の防水構造。

お風呂やキッチン、アウトドアなど、
水濡れを気にせずどこでも使えます。
(JIS IPX7相当)



手頃な画面で 楽しく視聴。

4V型ワイド画面だから、
友人や家族と一緒に
視聴できます。

94051-03



経済的な充電式。

簡単に充電できるので使い勝手が高く、経済的です。

※アナログチューナーは
内蔵しておりません。

ワンセグチューナー搭載。

2011年地上アナログ放送終了後も視聴可能です。
番組情報をキャッチするEPG(電子番組ガイド)機能付き。

水周りで安心して楽しめる ワンセグチューナー搭載 防水ポータブルテレビ。



94051-10



94051-07



94051-08



94051-09

IPX7 防水構造

経済的な充電式



VL-J405PW JAN/4975058 940515 [Li-ion]

防水ポータブルテレビ ZABADY

オープン価格*

- 製品寸法：約180×43×100mm
- 製品質量：約360g
- パッケージ寸法：約240×65×235mm
- パッケージ込み質量：約790g
- 入数：4

主な機能

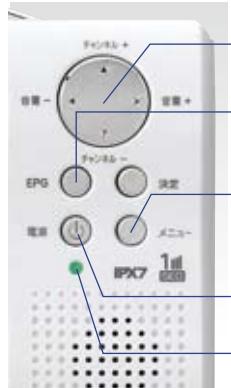
- お風呂やキッチン、アウトドアなど水に濡れやすい場所でも安心して楽しめる防水構造
※JIS IPX7相当
- 2011年地上アナログ放送終了後も試聴できるワンセグチューナー搭載（アナログチューナーは内蔵しておりません）
- 番組情報をキャッチするEPG（電子番組ガイド）機能
- 経済的な充電式
- 友達とも一緒に見られる4V型ワイド画面
- 字幕放送も見られます



94051-03



濡れた手でも操作できる簡単キー！ 3電源（充電、AC電源、DC電源）対応。



チャンネル・音量ボタン

EPGボタン

電子番組ガイドを表示します。

メニュー ボタン

明るさ、チャンネルプリセット、字幕などの設定メニューを表示し上の決定ボタンで選択します。

電源ボタン

電源をON/OFFします。

電源ランプ

電源状態や充電状態を表示します。



充電はACアダプターを差し込むだけ。

[AC電源(家庭用電源)]
[DC電源(カーバッテリー)でも使用できます。]

主な仕様

電源	①リチウムポリマー充電池(内蔵) ②付属ACアダプター
消費電力	動作中：約3.2W 充電中：約5.6W
充電時間	約6時間
連続使用時間 ^{※1}	約4時間(内蔵リチウムポリマー充電池使用)
防水仕様	JIS IPX7 (IEJIS防水保護等級7防浸形相当)
有効画面寸法	角対角4Vインチ 横88×縦50mm
ドット数	391,680 [dots] 横480×RGB×縦272
表示素子	カラーフィルターフィルム透過型液晶パネル
液晶駆動方式	TFTアクティブラッシュ駆動方式
使用光源	LED
受信周波数	470~770MHz(UHF13~62ch)
受信放送	ISDB-T ワンセグ放送 ※データ放送、緊急警報放送の受信には対応していません。
選曲方式	①オートチャンネルプリセット ②サーチアップ/サーチダウン
音声再生	スピーカー：モノラル音声 スピーカー：φ25mm ヘッドホン：ステレオ音声
音声出力	実用最大出力 200mW
付属品	ACアダプター(コード長 約1.8m)

※1 連続使用時間は音量や周囲の温度により異なる場合があります。

オプションパーツ

品名	クリップ付 防滴アンテナケーブル	専用カーライブ
品番	VL-AF25	VL-CH27
価格	5,250円(本体価格5,000円)	3,675円(本体価格3,500円)

JANコード 4975058 934019

4975058 955021

ワンセグについての情報は、下記ホームページなどでもご確認ください。
社団法人 デジタル放送推進協会(Dpa) <http://www.dpa.or.jp/>

（防水ポータブルテレビ）※本製品は日本国内用です。電波状況および放送規格の異なる地域ではご使用になれません。※屋外でご使用の場合、日ざしの加減で見えにくい場合があります。※他の電気器具の近くで使用すると、テレビ画像や音声に支障が出ることがあります。他の器具を遠ざけるか愛ษา地の良いところでお使いください。※インバーター照明器具の近くでは、まれに映像や音声がとがれる場合があります。※取扱説明書に従い、正しくご使用ください。改造等を加えると事故や故障の原因となります。※液晶パネルは非常に高精度な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯があるものがありますので、あらかじめご了承ください。

（ワンセグとは）※ワンセグは、携帯機器向けの地上デジタル放送の名称です。地上デジタルテレビ放送の1チャンネルの帯域を13個のセグメント（区分）に分割し、そのうち1個のセグメントを利用して放送されています。※ワンセグの放送エリア以外では視認できません。※放送エリア内であっても、地形や構造物などの周囲環境、本体を置く場所や向きによっては受信できない場合があります。※受信状態が良くない場合は、別売の「クリップ付防水アンテナケーブル」のご使用をおおすすめします。

防水仕様について

VL-J405はJIS IPX7相当ですが、水の中でのご使用や温湿度の高い場所などに長時間放置すると故障の原因になる恐れがありますのでご注意ください。また分解、改造、修理はしないでください。●各端子をご使用の場合、防水機能は保てません。●VL-J405のACアダプターは防水仕様ではありません。●石鹼、洗剤、入浴剤の入ったお湯や水に入れないでください。●故意に水中に沈めないでください。●本体やジャックふたの破損、ゆるみ等がないかご使用前に必ずご確認ください。

※本体を諦めて水やお湯に落とした場合はすぐに拾いあげてください。

安全に関するご注意	●自動車などの運転中や歩行中は、絶対に使用しないでください。交通事故や転倒の原因になります。●運転中はイヤホン等で音を聴かないでください。●自動車の運転中に音量調節等の操作をしないでください。このような操作を行なうときは、必ず安全な場所に車を停車させてください。●指定以外の電源・電圧、接続コード、アダプターは使用しないでください。火災、感電の原因となります。●画面が映らない、音がでないなどの故障状態で使用しないでください。●内部に水や異物が入った場合や煙が出ている、異臭がするなどの異常状態で使用しないでください。火災、感電の原因となります。●はこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障の原因となることがあります。●商品を分解したり改造すると、火災、感電、故障の原因となります。●カーライブはDC12Vアース車専用です。大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車などの24V車で使用しないでください。火災の原因となります。●水の中ではご使用にななりません。感電や故障の原因となります。●浴室のすべりやすい場所やぐらいた台の上、傾いた場所など、不安定な場所に置かないでください。落ちたり倒れたりして、けがや故障の原因になります。
●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。	●商品改良のため、デザイン、仕様を一部予告なく変更することがありますので、了承ください。 ●このカタログの内容についてのお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし販売店でおわかれにならないときは、当社におたずねください。 ●商品写真は印刷物のため、実際の色とは若干異なる場合があります。 ●画面はハズミ合成立です。 ●寸法は幅×奥行×高さの順で記載しています。 ※各写真にある番号はボジNOです。 ※オープン価格は希望小売価格を定めています。

★長年ご使用の電気器具の点検を！



●ご使用の際にこのようないことはありませんか。

- 電源コードや電源プラグが異常に熱い。●スイッチを入れても、ときどき動作しないことがある。●コードを折り曲げるとき電源が自動的に切れてしまう。●動作中、異常な音がする。●電源が自動的に切れてしまう。●いつもより異常に熱くなったり、こげくさい臭いがある。●その他の異常・故障がある。

ご使用中止

- 故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグをはずし、必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。

●保証書は必ずお受け取りください。商品添付の保証書は、お買い求めのお店で所定事項を記入します。記載内容をご確認の上、いつでも見られるところに必ず保管してください。
●弊社は補修用性能部品を製造打切後、弊社基準に基づき保有しています。補修用性能部品とは商品の機能を維持するために必要な部品です。

ご相談、おもとめは、技術とサービスを誇る当店です。

ツインバードの本社工場は、国際規格であるISO14001及びISO9001の認証を取得しています。



ツインバード工業株式会社
TWINBIRD ™959-0292 新潟県燕市吉田西太田2084-2

- 本社 (0256) 92-6111 (代)
- お客様サービス係 (0256) 92-7455
- ホームページアドレス <http://www.twinbird.jp>

PRINTED IN JAPAN
'08.04.10-A01

消費税法の改正により、消費税相当額を含んだ支払総額で価格を表示しています。消費税は平成16年4月現在の税率に基づいて計算されています。

●本カタログ掲載商品には配送／設置調整費・使用済み製品の引き取費等の費用は含まれておりません。
●このカタログの記載内容は平成20年4月現在のものです。