



取扱説明書

Hi-Fiビデオプレーヤー Hi-Fi VHS

型番 **VP-H302**

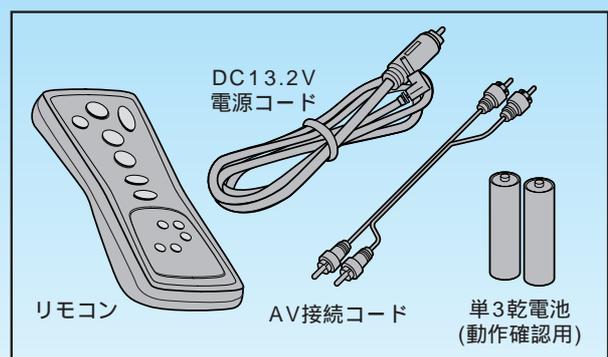
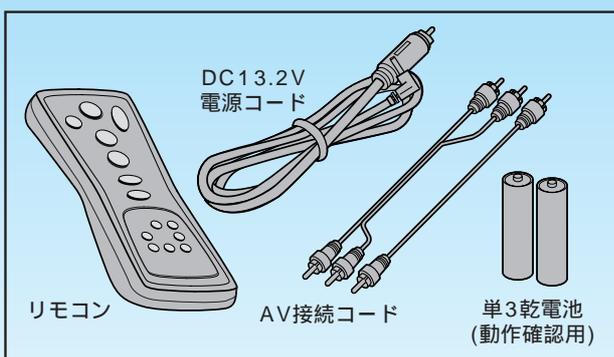


ビデオプレーヤー VHS

型番 **VP-N102**



付属品が同梱されているかお確かめください。



保証書別添付 ・この度は、フナイ商品をお買い上げ頂きありがとうございます。

- ・この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ・保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

もくじ

ご注意 必ず守ってください!

- ・安全にお使いいただくために 4
- ・警 告 5
- ・注 意 6

はじめに お使いになる前に!

- ・ビデオカセットテープについて 8
- ・トラッキング調整について 8
- ・著作権について... 9

正しく 正しい設置・設定をしてください!

- ・テレビと接続する 12
- ・DC電源で楽しむ場合 13

見 る ビデオを再生する!

- ・再生のしかた 14
- ・ビデオサーチ(画面を見ながら早送り/巻戻しする時) 15
- ・早送り/巻戻しのしかた 16

さらに 便利な使いかた!

- ・Hi-Fi録画されたテープについて【VP-H302のみ】 19
- ・カウンターリセット/画面表示について 20

困ったら 点検してください!

- ・故障かな?と思ったら 21

その他 追加説明!

- ・仕 様 22
- ・愛情点検 22
- ・アフターサービスについて 23

注意

はじめに

- ・結露について... 9
- ・お手入れについて 9
- ・各部のなまえ 10

正しく

見る

- ・ピクチャーセレクト 17
- ・リピート再生(繰り返しテープを再生するとき) 17
- ・静止画再生 18
- ・スロー再生【VP-H302のみ】 18

さらに

困ったら

その他

必ず守ってください！

ご注意

安全にお使いいただくために

この製品を正しく安全にお使いいただくために、次の事項に注意してください。

絵表示について

この取扱説明書および製品の表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。

表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



記号は注意(危険、警告を含む)を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。



記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜け)が描かれています。

絵表示の意味



• 注意してください。



• 高温に注意してください。



• 破裂に注意してください。



• 指をはさまないように注意してください。



• 絶対に行わないでください。



• 絶対に分解/修理はしないでください。



• 絶対に触れないでください。



• 絶対に水場では使用しないでください。



• 絶対に濡らさないでください。



• 絶対に濡れた手で触れないでください。



• 必ず指示に従い、行なってください。



• 必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

ご注意

- 本機の近くで携帯電話およびPHSなどを使用すると、画面や音声にノイズが入ることがあります。
- テレビの近くに置くと、映像や音声に悪い影響を与えることがあります。万一このような状況を生じた場合は、テレビから離してください。

おことわり

- 製品本体やリモコンなどのイラストは、実際の商品と形状が異なる場合があります。
- 本製品に該当しない内容も記載されています。
- 本書は、リモコン主体とした説明となりますがご了承ください。

必ず守ってください!

警告

注意

本機や電源コードが異常なとき(煙が出ている、異常に熱い、変なにおいがする)は使うのをやめ電源プラグをコンセントから抜く



そのまま使うと火災・感電の原因になります。お客様による修理は危険ですからお買求めの販売店に修理をご依頼ください。

本機の開口部(通風孔/カセットテープ挿入口など)から内部に異物をいれない



金属類や燃えやすいものなどを差し込んだりすると火災・感電の原因になります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

本機の上に水などの入った容器を置かない(花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など)



こぼれて本機の内部に入った場合、火災・感電の原因になります。

電源プラグは確実に差し込み、抜き差しが弱くなったものは使用しない



不完全な差し込みは接触不良となり発熱・火災・感電の原因になります。時々点検をしてください。

電源プラグのほこりなどはとる



絶縁不良となり火災・感電の原因となります。ほこりをとる際は、かわいた布でふいてください。

雷が鳴りだしたらアンテナ線や電源プラグにふれない



落雷すると誘導電雷により感電することがあります。

本機内部に水や異物が入ったときは使うのをやめ、電源プラグをコンセントから抜く



そのまま使うと火災・感電の原因になります。お買求めの販売店にご連絡ください。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

本機を水でぬらさない
水滴のかかる場所に置かない



海岸・水区や雨天・降雪時の窓辺での使用や設置に注意してください。風呂場では使用しないでください。内部に水が入ると火災・感電・故障につながります。

本機を指定(表示)された電源電圧(交流100V)以外で使用しない



指定(表示)以外で使用すると火災・感電・故障の原因になります。接続する前に指定の電源電圧に適合しているかももう一度確かめてください。

電源コードを正しく使用する

- 束ねない
- 延長・タコ足配線しない
- 固定しない



束ねての使用やステップルなどで固定すると内部の電線が切れ発熱し焼損・発火の原因になります。タコ足配線すると発熱し火災・故障の原因になります。

電源コードを傷つけない

- 破損させない
- 加熱しない
- 引っばらない
- 加工しない
- 切断しない
- ねじらない
- 曲げない
- 重いものをのせない



そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

必ず守ってください!

注意

警告

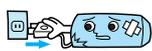
本機が破損した場合電源プラグをコンセントから抜く



使用禁止



プラグを抜く



そのまま使うと火災・感電の原因になります。
お買求めの販売店にご連絡ください。

本機をぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かない



禁止



落ちたり倒れたりしてけがの原因となるため注意してください。

本機を改造または分解をしない



改造・分解禁止



裏ぶた、キャビネット、カバーは外さないでください。感電の原因になります。
内部の点検・調整・修理は、お買求めの販売店にご依頼ください。

本機を持ち運ぶとき振動や衝撃をあたえない



禁止



故障の原因となることがあります。

電源コードを動かすと電源が入ったり切れたりするときや、コードが部分的に熱いときは使用しない



コード内部の電線が切れているため、使用すると感電・火災の原因になります。

電源プラグやコードが傷んでいる場合(刃の削がり、プラグカバーの傷み、芯線の露出、断線など)は電源プラグをコンセントから抜く



そのまま使うと火災・感電の原因になります。
お買求めの販売店にご連絡ください。

電源プラグやコードは乳幼児に触れさせない



注意



電源プラグやコードは小さなお子様の手の届くところに放置しないようご注意ください。
感電の原因となることがあります。

電源プラグやコードを温度や湿度の高い場所(こたつの中やサウナなど)で使用しない



禁止



感電や火災の原因になります。

注意

電源コードを熱器具に近付けない



高温注意



コードの被覆が溶けて火災・感電の原因となることがあります。

電源コードを引っ張らない



禁止



電源プラグを抜くとき、電源コードを引っ張るとコードが傷つき火災・感電の原因となります。
必ず電源プラグを持って抜いてください。

お手入れの際、電源プラグをコンセントから抜く



プラグを抜く



安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

電源コードを引き回さない



禁止



戸を介して別の部屋へ引き回さないでください。
コード内部の電線が切れて焼損や火災の原因となります。

濡れた手で電源プラグを抜き差ししたり水や液体をかけない



濡れ手禁止



水濡れ禁止



禁止



水は電気を通しますので感電の恐れがあります。
必ずかわいた手で持ってください。

必ず守ってください!

注意

注 意

電源プラグに洗剤や殺虫剤をかけない



禁止



発煙や発火の原因となります。

次のような場合、電源プラグをコンセントから抜いておく

- 長時間外出するとき
- 旅行をするとき



プラグを抜く



安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

本機を移動させる場合、電源プラグをコンセントから抜く

- アンテナ線や外部の接続線もはずす



プラグを抜く



そのまま移動するとコードに傷がつき火災・感電の原因となります。

ビデオカセットテープは取出しておいてください。

指をはさまれないように注意



注意



小さなお子様がテープ挿入口から手を入れないようご注意ください。

けがの原因となることがあります。

本機の上に重いものを置かない、乗らない



禁止



バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。

特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

乾電池の取扱いに注意

- ショートさせない
- 分解・加熱をしない
- 火の中に投入しない



破裂注意



破裂したりする危険があります。

本機を次のような場所に置かない

- 湿気やほこりの多い場所
- 油煙や湯気が当たる場所
- 熱器具の近く
- テレビの近く
- 直射日光の当たる場所
- 押し入れや本棚など風通しの悪い場所
- 閉めきった自動車内など高温になる場所



設置禁止



発熱による変形や火災・感電・故障の原因になります。

指定されていない電池は使用しない

- 新しいものと古いものを混ぜて使わない
- 種類の異なるものを混ぜて使わない



禁止



指定以外のものを使用すると破裂・液もれにより火災・けがの原因となることがあります。

乾電池は正しく挿入する

- プラス(+)とマイナス(-)の向きを正しく入れる



正しく入れる



誤って挿入すると破裂・液もれによりけがや周囲を汚損する原因となることがあります。

年に一度くらいは本機内部の掃除を依頼する



掃除



内部にほこりがたまったらそのまま使用すると火災や故障の原因となることがあります。

内部の掃除やその費用については、お買い求めの販売店にご相談ください。

本機の通風孔をふさがない

- 風通しの悪い狭い場所に置かない
- じゅうたんや布団の上に置かない
- テーブルクロスなどをかけない



禁止



内部に熱がこもり火災の原因になります。

海水や塩害に注意



海辺にお住まいのかたは窓からの海水や塩害に注意してください。

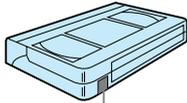
お使いになる前に...

ビデオカセットテープについて

このビデオは、**VHS** 方式のビデオです。**VHS** マークのついたビデオカセットテープ以外は使用できません。

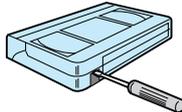
大切な録画テープを誤って消さないように...

誤消去防止用のツメ



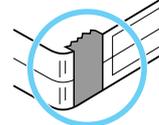
- カセットテープには誤消去防止用のツメがついています。

誤って消さないために...



- ドライバーなどでツメを折ります。(ツメ折れテープは録画できません)

ふたたび録画したいとき...



- セロファンテープを二重にめくれないように貼ります。

おまめ

テープの保管は...

- 次のような所はさけて保管してください。
- 湿気やほこりの多いところ、カビの発生しやすいところ
 - 直射日光が当たるところやストーブの近く
 - 磁気の発生するところ

落としたり衝撃を与えないでください。

テープの巻き取りにむらがあるとテープを傷めます。きれいに巻き直してください。

ケースに入れて、立てて保管してください。

録画時間について...

- ✓ 標準：画質優先の場合に使用するモードです。テープに表示されている時間を録画することができます。
- ✓ 3倍：長時間録画の場合に使用するモードです。テープに表示されている時間の3倍の時間を録画することができます。

テープの種類	標準	3倍
T-60	60分	180分
T-120	120分	360分
T-160	160分	480分
T-180	180分	540分

映像が映らないとき...

突然、映像が下記のようなようになった場合は、ヘッドが汚れていることが考えられますので市販の「クリーニングテープ」で、ヘッドクリーニングを定期的に行なってください。



“ザラザラ”した映像



“ブルー”一色の映像



“ノイズ”が入った映像



“真黒”の映像

ヘッドクリーニングしても効果がない場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。

トラッキング調整について

他のビデオで録画したテープを本機で再生すると、映像にノイズがでる場合があります。その調整を行なうのが、トラッキング調整で、デジタル調整(自動)とマニュアル調整(手動)の2つの方法があります。

また、テープを再生するとデジタルトラッキング調整が自動的に行なわれますが、ノイズが少なくならない場合はマニュアルトラッキング調整をしてください。

デジタルトラッキング調整

- ✓ 再生中、自動的に調整します。

マニュアルトラッキング調整

- ✓ デジタルトラッキング時にテレビ画面を見ながらリモコンのトラッキング()ボタンで、ノイズが最も少なくなる位置に合わせてください。
- 再生を停止したり、ビデオカセットテープを入れ直すとデジタルトラッキングに戻ります。
- マニュアルトラッキングからデジタルトラッキングにする時は、1度 停止ボタンを押して再生を停止してからもう1度 再生してください。

トラッキングボタン



イラストはVP-H302です。

お使いになる前に...

著作権について

あなたがテレビ放送やレコード、録画物などから録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。

結露について

結露とは...

暖房した部屋の窓ガラスに水滴がつくことがあります。これを「結露」(またはつゆつき)と呼びます。

結露が発生すると...

ビデオ内部のヘッドドラムに水滴が付き、それにテープが張り付いて、テープやビデオを傷めてしまいます。

本機の動作として、電源ランプ(LED)が点滅します。また、露付きマーク(☁)が画面に点滅表示されます。この場合はテープを挿入してもすぐに排出しますが故障ではありません。

次のようなときに結露になりやすいので、ご注意ください。

- ビデオを寒いところから暖かい部屋に移動したとき
- 急に部屋を暖房したとき
- エアコンなどの冷風が直接当たるところ
- 湿気の多いところ

よく乾燥させてからお使いください。

結露が起ったときは、電源ボタンを「入」にしたまま、最低2時間は乾燥のため放置して、湿気がなくなるまで操作しないでください。



お手入れについて

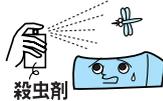
キャビネットは...

キャビネットや操作パネルの汚れは、柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れのひどいときは、水でうすめた中性洗剤にひたした布をよく絞ってふき取り、かわいた布で仕上げてください。ご使用の際は、その注意書にしたがってください。

シンナー、ベンジンなどは使用しないでください。傷んだり、塗料がはがれたりすることがあります。

殺虫剤などの揮発性のものをかけないでください。

中性洗剤



ビデオヘッドは...

オートヘッドクリーナー機能について

カセットテープを入れた時や出した時に自動的にビデオヘッドの汚れを取り除きますので、きれいな画面をお楽しみいただけます。

美しい画面をごらんいただくためには、使用環境(温度/湿度/ほこり)などによって異なりますが、およそ1000時間を目安に点検(清掃/注油/部品交換)されることをおすすめします。

詳しくは、お買い求めの販売店にご相談ください。ビデオヘッドは、レコード針と同じように磨耗するため、鮮明な映像が映らなくなることがあります。このような場合は、ヘッドの交換が必要になります。

- 交換費用も含め、お買い求めの販売店にご相談ください。

取り扱いは...

国外では使えません。

本機は日本国内用に設計されています。外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。

(This video cassette recorder designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.)

ご使用にならないときは、必ず停止ボタンを押してからビデオカセットテープを取出し、電源を切ってください。

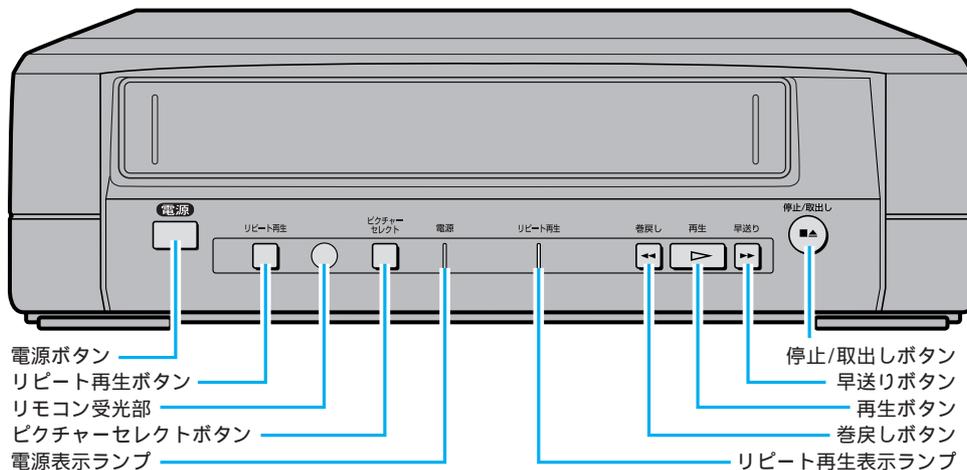


お使いになる前に...

各部のなまえ

本体前面

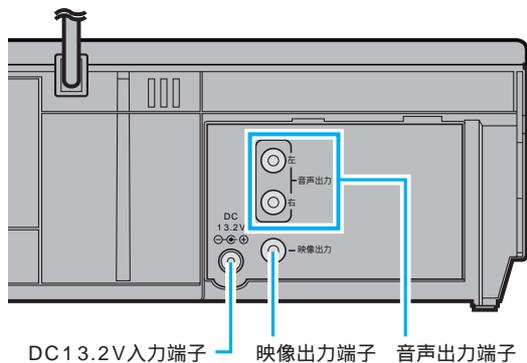
(VP-H302/VP-N102)



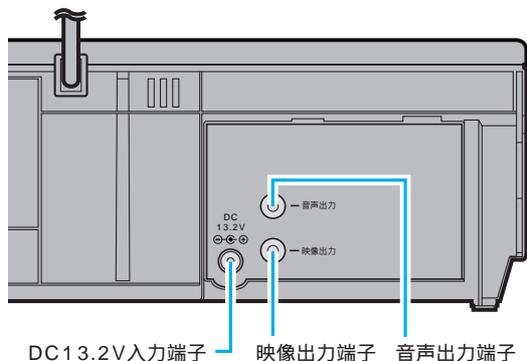
おまけ

本体後面

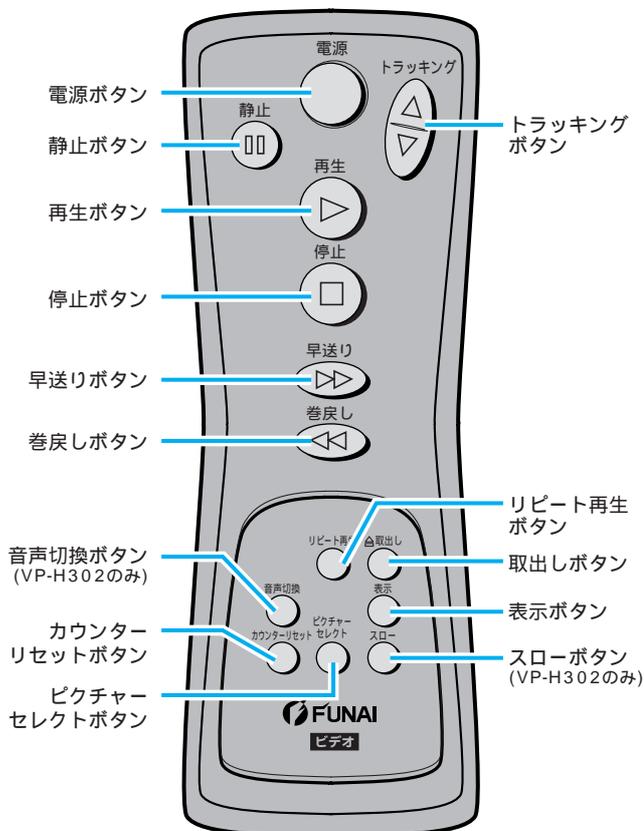
(VP-H302)



(VP-N102)



リモコン

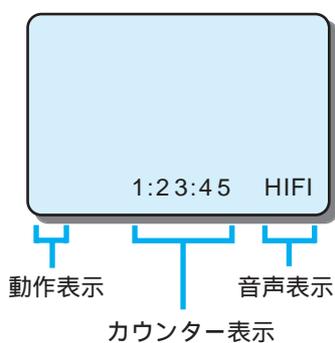


表示部について

LED	動作内容
	電源 (電源ボタンを押すと点灯します。また、結露の場合は点滅し、保護機能が働きます。)
	リピート再生 (リピート再生ボタンを押すと点灯します。)

画面表示について

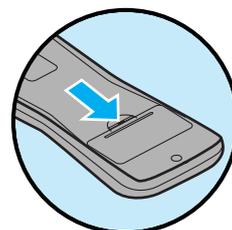
電源「入」または、再生・停止などの操作を行なったとき、テレビ画面に動作表示が出ます。(5秒後、表示は消えます。)



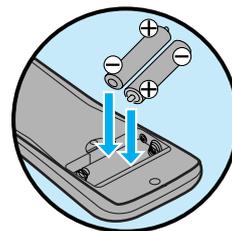
動作表示	動作内容
	再生時に表示されます。
	早送り時に表示されます。
	巻戻し時に表示されます。
	停止時に表示されます。
	テープ取り出し時に表示されます。

電池の入れかた

裏蓋をはずします。

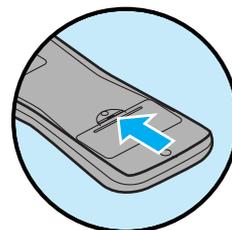


単3乾電池を入れます。

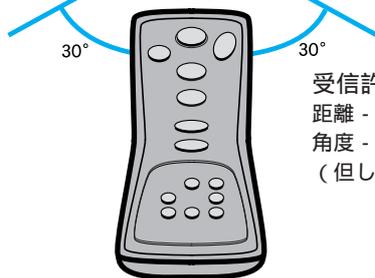
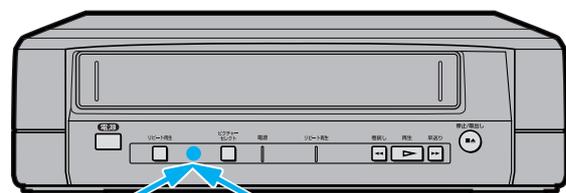


乾電池の【+・-】を確かめてください。

裏蓋を取りつけます。



リモコンの操作方法について



センサーにむけて操作してください。

受信許容範囲
距離 - センサー正面より7メートル以内
角度 - センサーより左右30度以内
(但し、上からは15度以内)

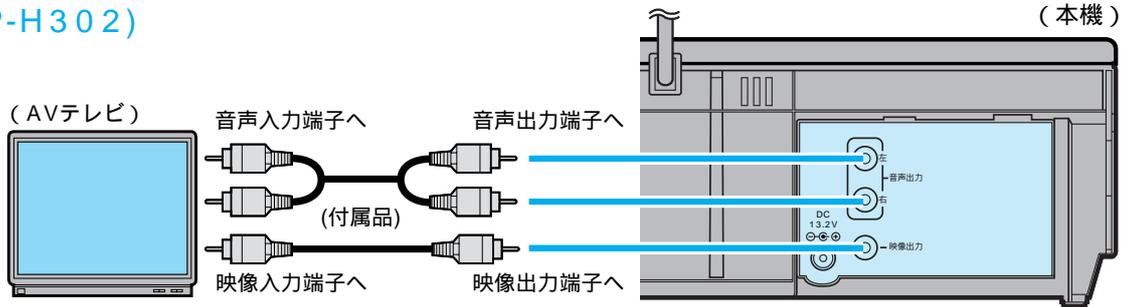
① ちょっとこれを

- ・リモコン操作ができる距離が短くなってきたら、乾電池が消耗しています。新しい乾電池に交換してください。(付属の乾電池は動作確認用です。)
- ・長期間使用しないときは、リモコンから乾電池を取出してください。

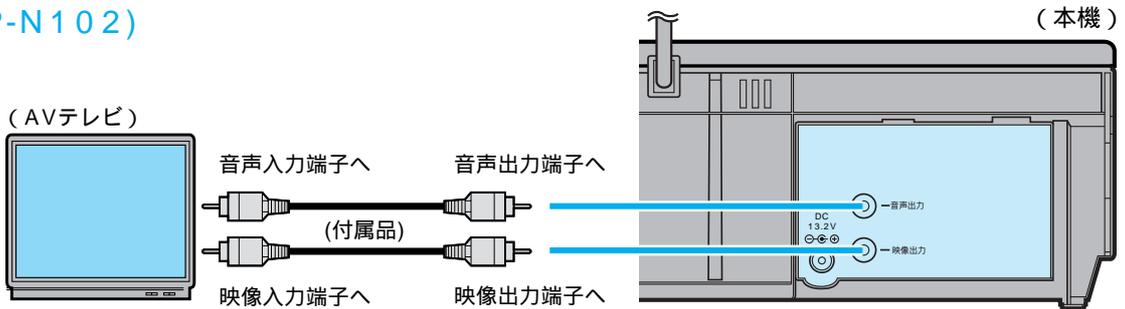
正しい設置・設定をしてください

テレビと接続する

(VP-H302)



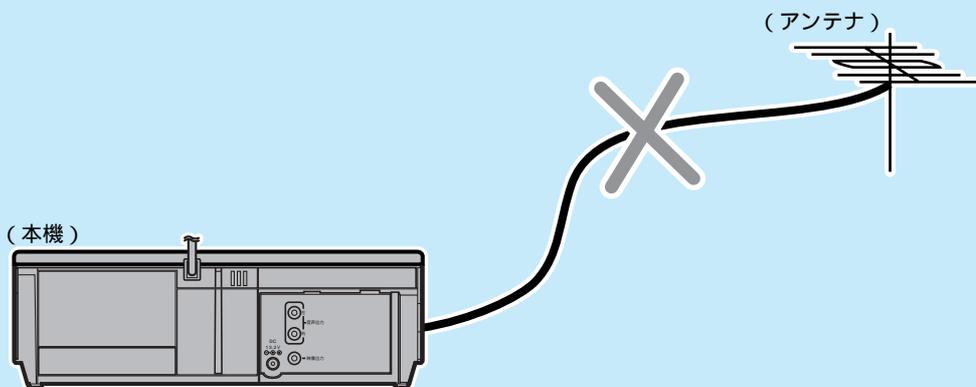
(VP-N102)



正しく

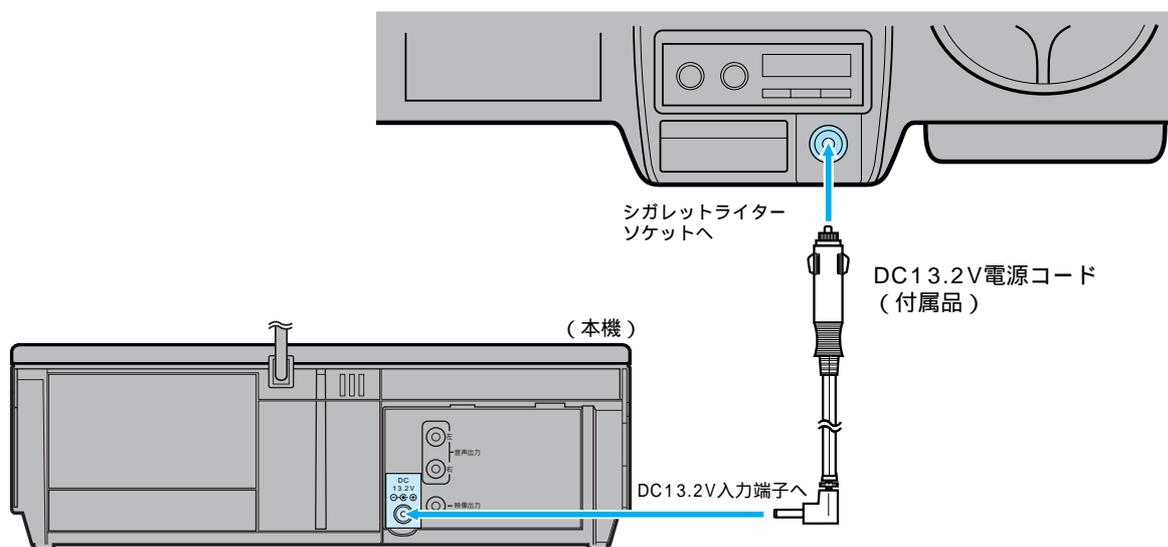
① ちょっとこれを

- 本機はRF(アンテナ)接続ができません。AV(映像/音声入力端子付)テレビと接続してください。



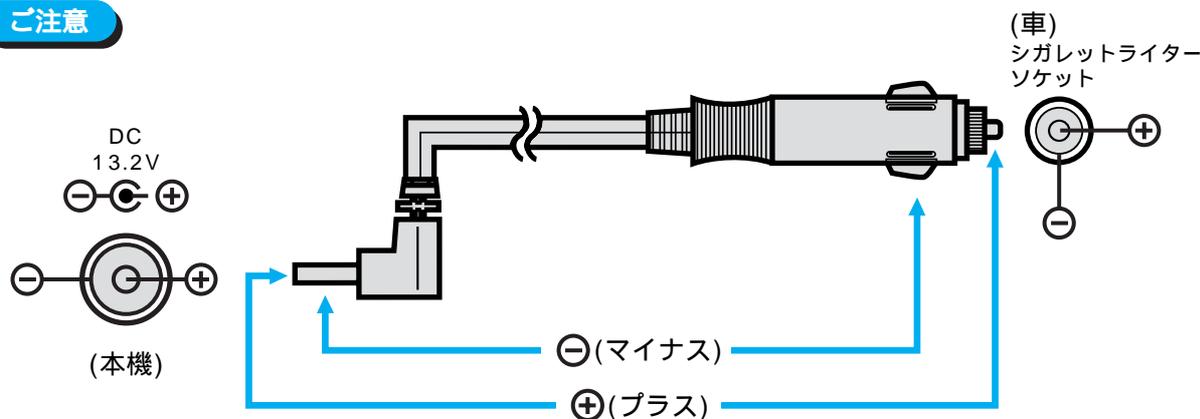
正しい設置・設定をしてください

DC電源で楽しむ場合



- イラストはVP-H302と接続したものです。VP-N102も同様に電源コードをDC13.2V入力端子へ接続してください。

ご注意



- 付属のDC13.2V電源コードは上図のような仕様となります。シガレットライターのDC電源(+、-)を充分ご確認くださいの上で、接続してください。

ちょっとこれを

- 自動車のシガレットライターより電源を供給される場合は、必ずエンジンをかけた状態でお使いください。エンジンを止めた状態では十分な電圧が本機に供給されず、正常に動作しない場合があります。ご使用後はシガレットライターのソケットから付属のカーアダプターコードを抜いておいてください。自動車のバッテリーが過放電する原因となります。
- 本機はDC13.2Vマイナス接地専用です。DC24Vやプラス接地では使用できません。
- 自動車内に放置しないでください。窓を閉めきった自動車内(特に夏季)などに放置すると、キャビネットが変形したり故障の原因となります。
- 強い振動や衝撃に注意しましょう。本機に強い振動や衝撃を与えないよう注意してください。故障の原因となります。
- 本機は車載専用ではありませんので、DC13.2V電源のご使用は上記項目を十分ご理解のうえご使用ください。
- 車を運転される際には、事故などの原因になりますのでビデオを見ないでください。

ビデオを再生する

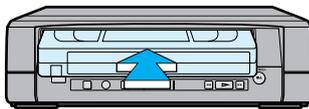
再生のしかた

テレビの電源を入れ、ビデオ専用チャンネル（外部入力/AUXなど）に合わせる。

本機にビデオカセットテープが入っていない場合

1

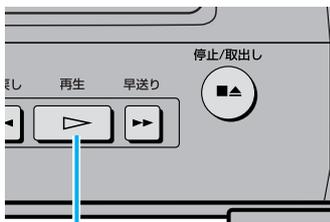
- 本機の電源ON/OFFにかかわらずビデオカセットテープを挿入するだけで再生します。



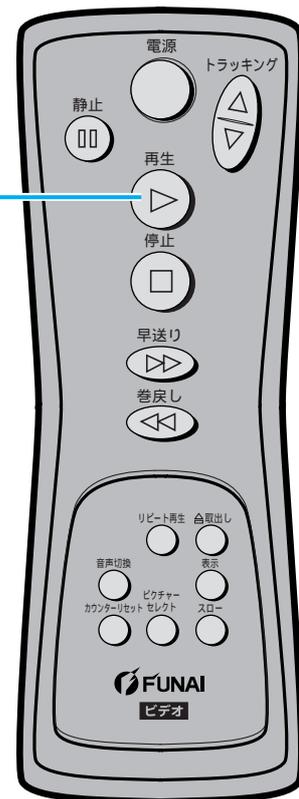
本機にビデオカセットテープが入っている場合

2

- 本機の電源ON/OFFにかかわらず再生ボタン(本機/リモコン)を押せば再生します。

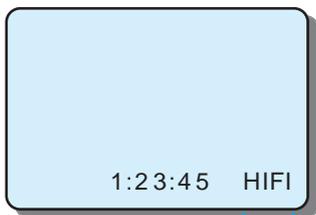


2



見る

再生時の画面表示例



VP-H302のみ

2

イラストはVP-H302です。

ちょっとこれを

- 再生中にテープが最終端になると自動的にテープを巻戻し、ビデオカセットテープを排出して電源が切れます。(リピート再生OFFの場合)
- ビデオカセットテープ挿入直後や、再生停止のあと再び再生ボタンを押すと約1.5秒で画面に映像がでます。(クイックプレイ機能)ただし、停止後5分以上経つと、テープ保護のためクイックプレイ機能は動きません。
- デジタルトラッキング調整中は、画面にノイズがでることがありますが故障ではありません。
- 他のビデオカセットテープレコーダーで録画したテープを再生/静止画にしたとき、トラッキング調整してもノイズが消えないことがあります。
- 録画状態の悪いテープの場合、デジタルトラッキング調整では最良点に合わないことがあります。ノイズが少なくならないときは、マニュアルトラッキング調整をしてください。
- トラッキング調整については、8ページをごらんください。

S-VHS簡易再生機能(SQPB)について

- S-VHS方式で録画されたビデオカセットテープを簡易的に見ることが出来ます。再生のしかたはノーマルVHSテープと同じです。
- S-VHSかノーマルVHSかを自動的に判別し再生します。
- S-VHS本来の高解像度は得られません。また画面にノイズがでる場合があります。
- SQPBとはS-VHS Quasi Play Backの略です。
- ビデオサーチ/静止の時は映像が乱れたり色が抜けたりしますが故障ではありません。

ビデオサーチ

画面を見ながら、早送り再生 / 巻戻し再生ができます。(音声はできません。)

ビデオサーチ

1

(録画モード標準で録画したテープの場合)

再生中に  または  を押すと5倍速で再生します。

 を押すと通常の再生に戻ります。

2段階ビデオサーチ

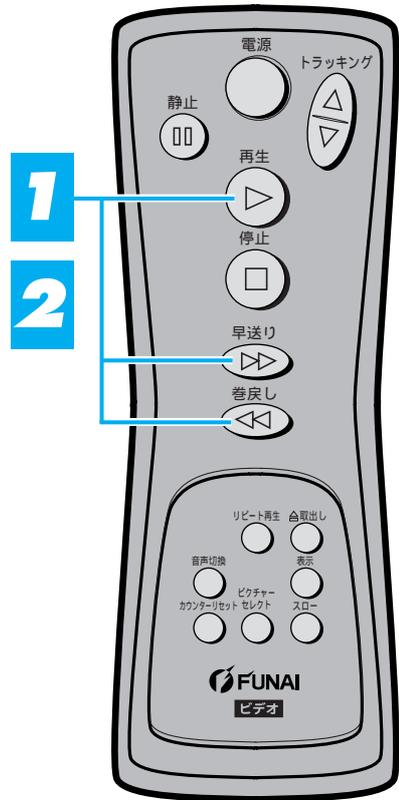
2

(録画モード3倍で録画したテープの場合)

再生中に  または  を押すと5倍速と15倍速の2段階でビデオサーチできます。

- 1度押す...5倍速で再生します。
- 2度押す...15倍速で再生します。

 を押すと通常の再生に戻ります。



見る

イラストはVP-H302です。

① ちょっとこれを

- 再生時以外は機能しません。
- 本体側でも操作できます。
- ビデオサーチ中は画面にノイズが出ますが故障ではありません。
- ビデオサーチを始めるときや、通常の再生に戻るとき、一瞬画面が乱れることがあります。故障ではありません。
- 画像がゆがむ、上下方向に流れるときはテレビ側で調整してください。(テレビによっては調整できません。)

録画モード 操作方法	「標準」	「3倍」
再生中に1度押す	5倍速で再生	5倍速で再生
再生中に2度押す		15倍速で再生

ビデオを再生する

早送り/巻戻しのしかた

早送り/巻戻しをするには...

1

再生中の場合は  を押して再生を止めます。

2

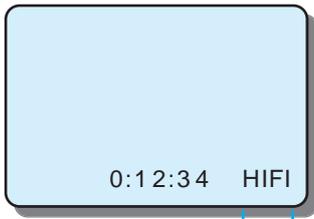
 または  を押します。

巻戻し時の画面表示例



VP-H302のみ

早送り時の画面表示例



VP-H302のみ

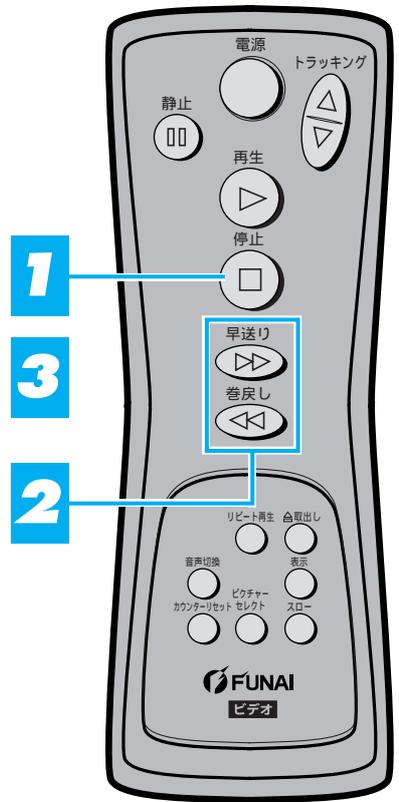
3

 を押すと早送り/巻戻しは止まります。

停止時の画面表示例



VP-H302のみ



イラストはVP-H302です。

見る

ビデオを再生する

ピクチャーセレクト

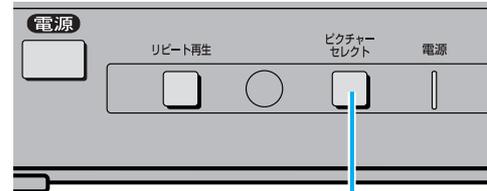
ビデオを再生しているときに映像を選択(ノーマル・ソフト・クッキー)できます。

「ピクチャーセレクトを選ぶには...」

1

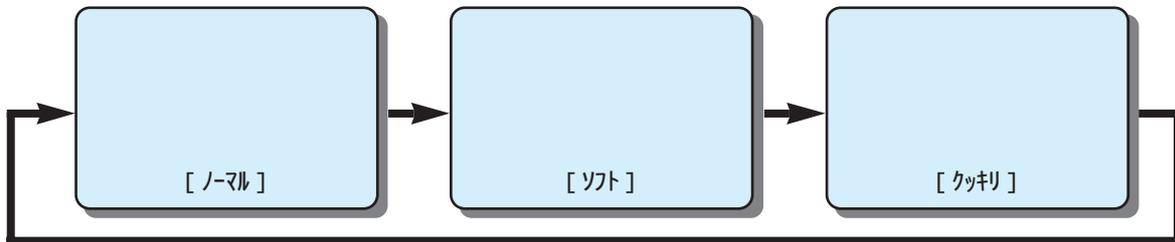


を押します。



1

• ピクチャーセレクトボタンを押すごとに下図のように画質選択が切り替わります。



リピート再生

テープの最終端になると、巻戻し 再生を繰り返します。

1

リピート再生



を押すとリピート再生表示ランプが点灯し、機能します。



1

2

2

リピート再生



をもう一度押すとリピート再生表示ランプが消灯し、機能が解除されます。

① ちょっとこれを

- テープが入っている場合は再生を始めます。
- テープのリピート再生中にリピート再生を切にしても、テープの再生は続けられています。停止する場合は停止ボタンを押してください。
- リモコン側でも操作できます。

見る

ビデオを再生する

静止画再生

一瞬の場面などを、止めて見ることができます。(音声はできません。)

1



静止

を再生中に押します。

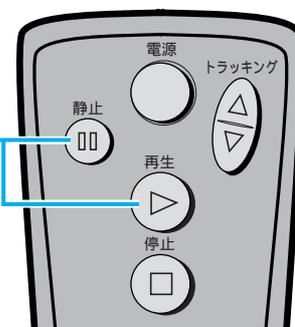
- 静止画再生が5分以上続くと、ビデオは自動的に停止します。



再生

を押すと通常の再生に戻ります。

1



イラストはVP-H302です。

①ちょっとこれを

- 静止画再生は再生時以外は操作できません。
- 静止画再生中に画像がゆがむ、上下方向に流れるなどのときはテレビ側で調整してください。(テレビによっては調整できません。)

静止画面でノイズが出るときは...

- 静止ボタンでノイズ送りをしてノイズの少なくなる画面に合わせてください。(VP-N102のみ)
- スロー再生にして、トラッキング()ボタンでノイズが出ないように調整してください。(VP-H302のみ)
- 画像がぶれる場合は、トラッキング()ボタンで画像のぶれがなくなるように調整してください。(テレビによっては調整できない場合があります。)
- 「標準」録画モードで記録されたテープでは、特にノイズが目立つ場合がありますが故障ではありません。

見る

スロー再生 (VP-H302のみ)

1/5 ~ 1/30倍速にスピードを変えて、スロー再生ができます。(音声はできません。)

1



スロー

を再生中に押します。

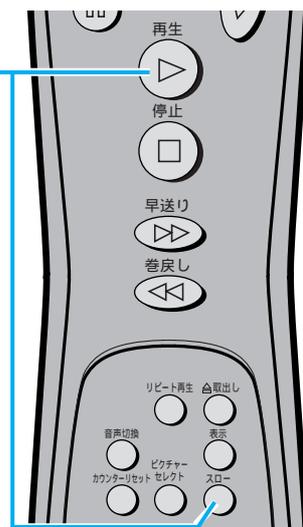
- スロースピードを変えるときは...
早送りボタンを押す...速くなります。
巻戻しボタンを押す...遅くなります。
スロー再生が5分以上続くと、ビデオは自動的に停止します。



再生

を押すと通常の再生に戻ります。

1



イラストはVP-H302です。

①ちょっとこれを

- スロー再生は再生時以外は操作できません。
- スロー再生中に画像がゆがむ、上下方向に流れるなどのときはテレビ側で調整してください。(テレビによっては調整できません。)

スロー画面でノイズが出るときは...

- トラッキング()ボタンでノイズが出ないように調整してください。
- 「標準」録画モードで記録されたテープでは、特にノイズが目立つ場合がありますが故障ではありません。

便利な使いかた

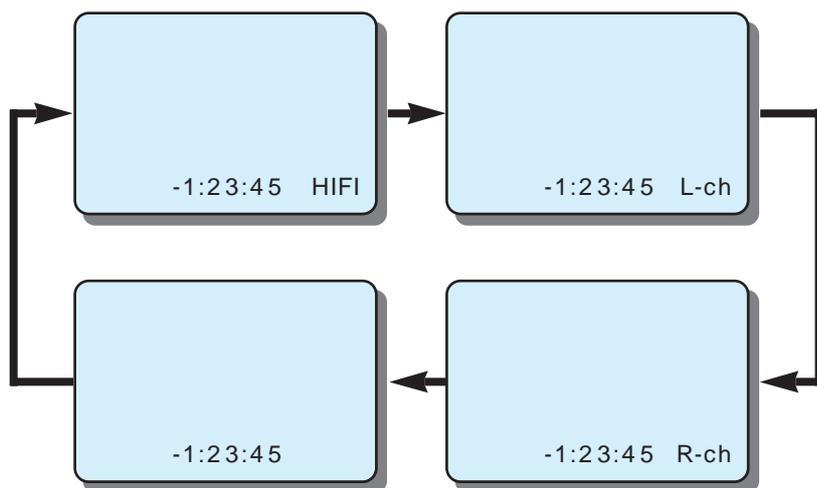
Hi-Fi録画されたテープについて (VP-H302のみ)

Hi-Fi録画(ステレオ、2カ国語音声)されたテープの再生は...

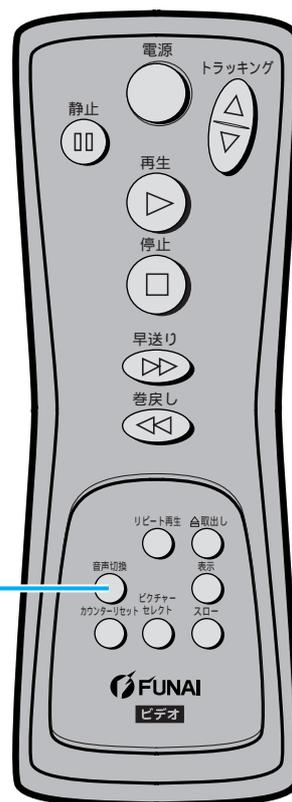
音声モードは、自動的にステレオに切り換わります。

音声切換ボタンを押すことにより画面表示が、HiFi L-ch R-ch 表示なしに切り換わります。

音声モード	ステレオ放送を記録しているテープの再生	2カ国語音声を記録しているテープの再生	画面表示
ステレオ	ステレオで聞こえる	左から主音声(日本語) 右から副音声(外国語)	HiFi
左(主)	両方のスピーカーから 左の音声が聞こえる	両方のスピーカーから 主音声(日本語)が聞こえる	L-ch
右(副)	両方のスピーカーから 右の音声が聞こえる	両方のスピーカーから 副音声(外国語)が聞こえる	R-ch
モノラル	モノラルで聞こえる	両方のスピーカーから 主音声(日本語)が聞こえる	表示なし



音声切換ボタン



イラストはVP-H302です。

① ちょっとこれを

- Hi-Fi録音以外のテープを再生すると、自動的にモノラルになります。
- 音声モードはテープを取り出すまで記憶されます。

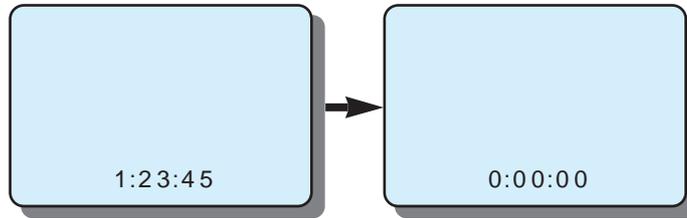
便利な使いかた

カウンターリセット/画面表示について

カウンターのリセットについて

- カウンターが表示されているときにカウンターリセットボタンを押すと、カウンターが 0:00:00 になります。

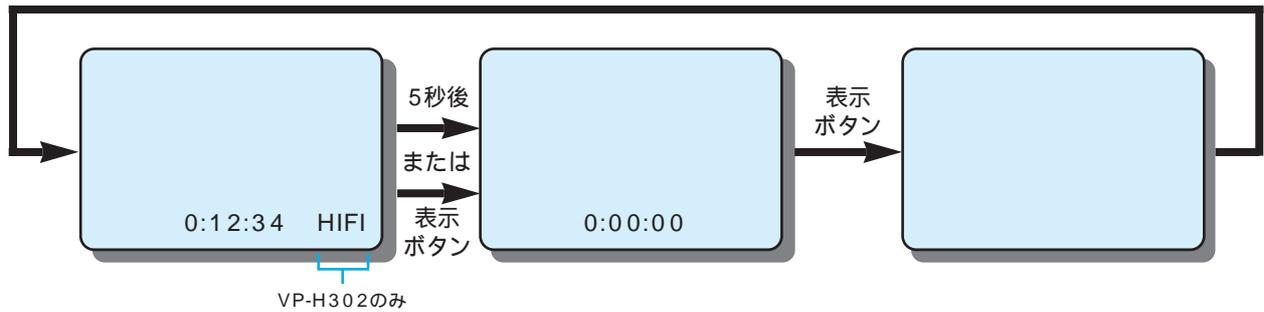
カウンター表示例



表示ボタンについて

- 表示ボタンを押すと現在の設定状態がすべて表示され、5秒後にカウンター表示に変わります。その後、表示ボタンを押すと表示は消えます。

表示ボタンを押す。



点検してください

故障かな?と思ったら

この取扱説明書にそって操作しても正常に働かないときは、下記を参照しながら点検してください。

症 状	原 因	処 置
電源がはからない。	電源プラグがはずれていませんか。	電源プラグをコンセントに差し込んでください。
	電源が「切」になっていませんか。	電源を入にしてください。
	DC電源の場合、 $\odot\ominus$ 逆になっていませんか。	シガレットライターの $\odot\ominus$ を確認し、近くの販売店にご相談ください。
再生画像にノイズが出る。	テレビの画面調整は正しいですか。	テレビの画面調整をしてみてください。
	ビデオヘッドが汚れていませんか。	ヘッドクリーニングが必要なので、クリーニングテープ(市販品)をかけるか、近くの販売店にご相談ください。
再生画像、音声がでない。	テレビの入力切換などがビデオになっていますか。	テレビの入力切換などをビデオにしてください。
	AV接続コードの映像/音声が逆になっていませんか。	AV接続コードの映像/音声を正しく接続してください。
	AV接続コードが外れていませんか。	AV接続コードを端子の根元までキッチリと差し込んでください。
再生画像の一部にノイズが出る。	トラッキングの調整が合っていますか。	見やすい画像になるように、トラッキング()ボタンで調整してください。
	別のビデオで録画したカセットテープを再生するとノイズが出る場合があります。	
	傷んだテープを使用していませんか。	このテープのご使用はおひかえください。
リモコンで操作できない。	リモコンがセンサーに向いていますか。	リモコンをセンサーに向けて操作してください。
	リモコンと本体が離れすぎていませんか。	7m以内の所で操作してください。
	リモコンとセンサーの間に障害物はありませんか。	障害物を取り除いてください。
	リモコンの電池が消耗すると動作しません。	電池を交換してください。
カセットテープを入れた直後、カセットテープがでてきた。	テープを保護するための安全機構が働く場合があります。	一度カセットテープを取出してから、入れ直してみてください。
	本体内部に異物が混入した。	異物の取り出しが必要です。異物を確認し、お近くの販売店にご相談ください。
再生音声は出るが、再生画像がノイズ画像になる。	ビデオヘッドが汚れていませんか。	ヘッドクリーニングが必要なので、クリーニングテープ(市販品)をかけるか、近くの販売店にご相談ください。

困
つ
た
ら

追加説明

仕 様

都合により製品の仕様及び外観の一部を予告なく変更することがあります。

型 番		VP-H302	VP-N102	
一 般 仕 様	テレビシステム	NTSC方式		
	ビデオヘッド	回転式2ヘッド	回転式2ヘッド	
	音声トラック	ハイファイ音声トラック：2チャンネル	ノーマル音声トラック：1チャンネル	
	使用テープ	1/2インチ(VHS)		
	テープ速度	「標準」：33.4mm/秒、「3倍」：11.1mm/秒		
	端 子	映像出力	ピンジャック×1(背面1)	
		音声出力	ピンジャック×2(背面2)	ピンジャック×1(背面1)
DC13.2V入力		DC電源専用ジャック(⊖⊕)		
電 気 的 仕 様	映像出力インピーダンス	75		
	映像出力レベル	1.0Vp-p		
	音声出力レベル	-6dBv(1k)		
	映像S/N比	45dB以上		
	音声S/N比	40dB以上		
	ハイファイ音声	周波数特性：20～20,000Hz	-	
そ の 他	電源	AC100V、50/60Hz または DC13.2V ±10%		
	消費電力/待機時消費電力	AC	11W / 1.2W	AC 10W / 1.2W
		DC	9W / 0.6W	DC 8W / 0.6W
	寸法	28.0(幅)×9.2(高さ)×25.0(奥行)cm		
	質量	2.0kg		

MEMO

ご購入メモ

このビデオの製造番号は背面に記してあります。
この説明書をご購入記録として大切に保存し、お役立てください。

お買い上げ年/月/日	年 月 日
お買い上げ店名/住所	☎
お買い上げ商品の型番	VP-H302 / VP-N102
お買い上げ商品の製造番号	

愛情点検

長年ご使用のビデオデッキの点検を！

(熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合いにより部品が劣化し、故障したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります。)



このような
症状は
ありませんか

再生しても映像や音が出ない。
変なにおいがしたり、煙が出たりする。
内部に水や異物が入った。
時計表示などに異常がある。
テープを傷めた。
その他の異常や故障がある。



ご使用
中 止

このような時は、故障や事故防止のためスイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずして、必ずお買い求めの販売店にご連絡下さい。

ビデオデッキの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後8年です。

アフターサービスについて

- 1) 保証書（別に添付してあります）
販売店から必ずお受取りください。「販売店名・ご購入年月日」の記載をご確認のうえ、大切に保存してください。
- 2) 保証期間はお求めの日から1年間です。
ビデオヘッド・各種ベルトなどの消耗部品については、業務用や特殊使用の場合、保証期間内でも「有料修理」です。
- 3) 保証期間中、修理を依頼されるとき...
この説明書の「故障かな?と思ったら」をよくお読みになり、点検を繰り返しても正常に作動しないときは、商品に保証書を添えて、販売店に御持参ください。保証書の記載内容に従って、販売店が修理いたします。
ご連絡いただきたい内容：
ご住所・ご氏名・電話番号
故障または異常の内容
製品名・製造番号・ご購入日
- 4) 保証期間経過後、修理を依頼されるとき...
まず、販売店にご相談ください。修理によって製品の機能を維持できる場合は、ご希望により有料修理をさせていただきます。
- 5) 補修用性能部品の最低保有期間
このビデオの補修用性能部品（機能維持のために必要な部品）は、製造打切後最低8年間保有してあります。
- 6) 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明な点は...
販売店、または最寄りのサービスセンター・並びに営業所までお問い合わせください。

著作権に関する重要事項
あなたがテレビ放送やレコード、録画物などから録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。

この製品についてのご質問やその他ご不明な点は、下記お客様相談室までお問い合わせください。

【船井電機株式会社 お客様相談室】

☎(072) 871 - 1110

この製品についてのお問い合わせや、修理などアフターサービスについては、お買い上げの販売店または下記FUNAIサービスセンター並びに営業所までお問い合わせください。

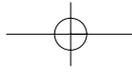
【船井サービス株式会社】

北海道サービスセンター	☎(011) 281 - 0130	〒060-0042	札幌市中央区大通西14-3 みふじビル1F
東北サービスセンター	☎(022) 299 - 1658	〒983-0852	仙台市宮城野区榴岡4-13-1 サン・アドバンスビル2F
関東サービスセンター	☎(0426) 79 - 5402	〒192-0363	東京都八王子市別所1-18-10
中部サービスセンター	☎(052) 735 - 0440	〒466-0064	名古屋市昭和区鶴舞3-4-3 富田ビル2F
近畿サービスセンター	☎(06) 6746 - 3373	〒577-0012	大阪府東大阪市長田東3-68 長田SKパークビル1F
中国/四国サービスセンター	☎(0849) 72 - 8387	〒720-2411	広島県福山市加茂町字芦原387-2
九州サービスセンター	☎(092) 475 - 1252	〒812-0015	福岡市博多区山王1-8-35 山王岩瀬ビル1F

【フナイ販売株式会社】

札幌営業所	☎(011) 281 - 0271	〒060-0042	札幌市中央区大通西14-3 みふじビル1F
仙台営業所	☎(022) 299 - 1650	〒983-0852	仙台市宮城野区榴岡4-13-1 サン・アドバンスビル2F
東京営業所	☎(03) 3864 - 8211	〒101-0032	東京都千代田区岩本町2-5-12 神田ボンビアンビル5F
関東営業所	☎(03) 3864 - 7721	〒101-0032	東京都千代田区岩本町2-5-12 神田ボンビアンビル5F
名古屋営業所	☎(052) 733 - 3146	〒464-0075	名古屋市千種区内山3-10-17 今池セントラルビル3F
大阪営業所	☎(06) 6360 - 6750	〒530-0047	大阪府大阪市北区西天満3-13-18 島根ビル4F
広島営業所	☎(082) 294 - 0133	〒733-0002	広島市西区楠木町1-15-1 メゾンド楠木第二山田ビル
福岡営業所	☎(092) 271 - 2714	〒810-0802	福岡市博多区中洲中島町3-3 児島ビル2FA

所在地、電話番号は都合により変更する場合がございますので、ご了承ください。(2001年5月現在)



販売元: フナイ販売株式会社 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満3-13-18 島根ビル4F
製造元: 船井電機株式会社 〒574-0013 大阪府大東市中垣内7-7-1

H75B5JD/H75B0JD
★★★★★ 0VMN02634

