

AG-RT650

仕 様 書

概 要

AG-RT650は、VHS 160分テープの使用 で最大40時間の映像音声記録が可能なリアルモーションタイムラプスビデオです。

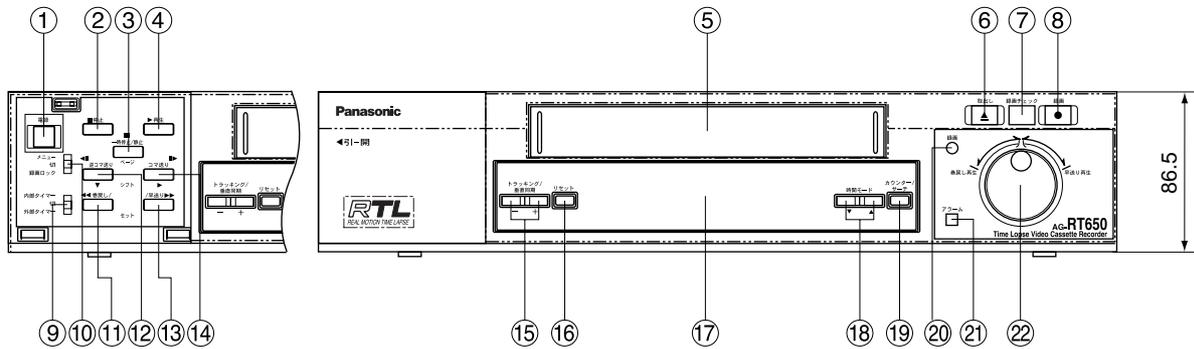
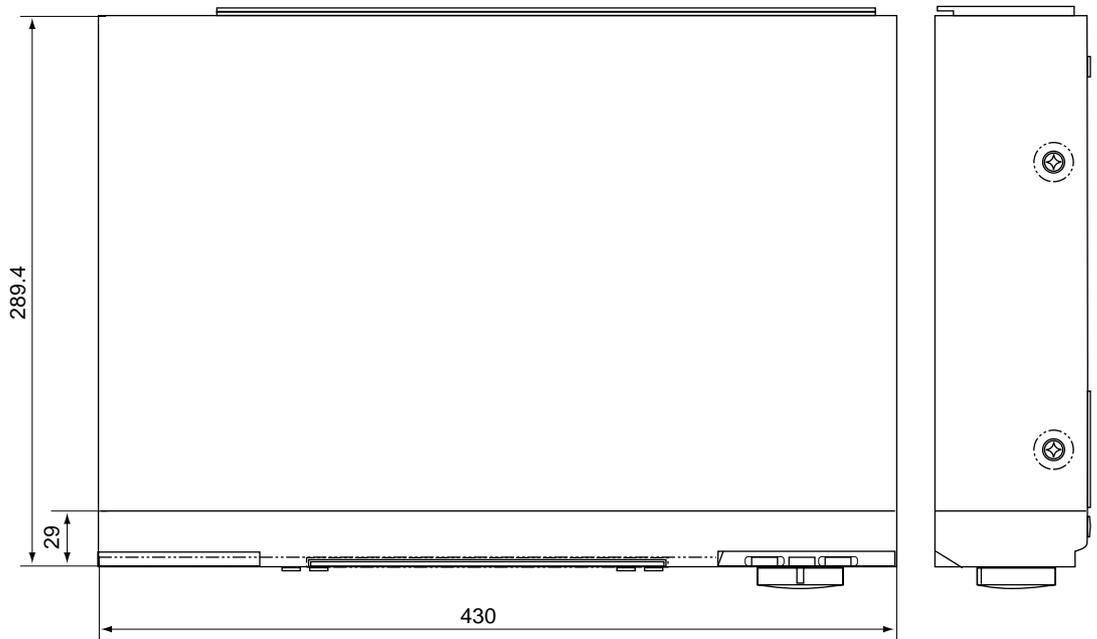
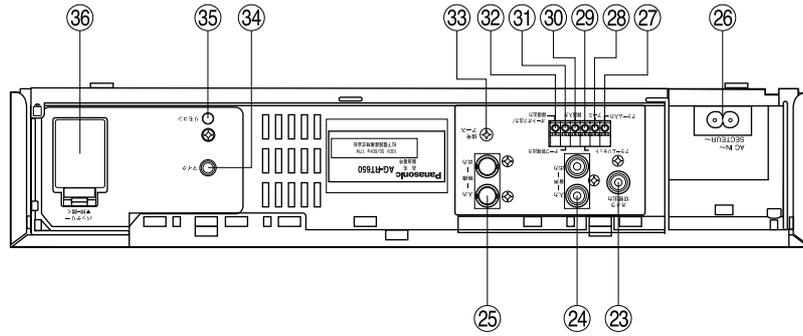
VHS記録方式とは互換性がないため本機で記録したテープは他のVHSビデオでは再生できません。また他のVHSビデオで記録したテープを本機で再生することはできません。

特 長

- 1. VHS160分テープを使うと、24、40時間モードの録画・再生が可能**
8時間モードの他に、タイムラプスモード（24、40時間モード）での記録・再生が可能です。
- 2. キメの細かい静止画像**
ハイバンド記録方式 により再生画像はカラーモード時300本、白黒モード時320本の水平解像度を実現、静止画画像もよりキメの細かい画像が得られます。
VHS記録方式とは互換性がないため本機で記録したテープは他のVHSビデオでは再生できません。また他のVHSビデオで記録したテープを本機で再生することはできません。
- 3. 多彩な録画機能**
停電復帰録画、内部タイマーによる毎日録画および曜日別録画、外部タイマー録画、アラーム録画、エマージェンシー録画、リピート録画など多彩な録画機能を備えています。
- 4. 再生機能**
録画された内容を手早く見たい場合には録画チェック機能、すばやく画像を探す時に便利なサーチ機能、また場面をじっくり見たい時には正逆コマ送りや静止画機能といった便利な機能が付いています。
- 5. リピート録画回数表示**
リピート録画の回数をカウンタディスプレイ部に表示することができます。
- 6. ジョグ・シャトル**
サーチダイヤルを使って再生部分を素早く見つけるジョグ・シャトル機能を搭載しています。
- 7. オートトラッキング機能**
トラッキングボタンの「-」と「+」を同時に押すことにより、トラッキングを自動的に調整することができます。
- 8. タイムデートジェネレーター内蔵**
本機はカレンダー機能をもったマイクロプロセッサを内蔵していますので、ディスプレイ上やモニターテレビでの時間表示、さらに内部タイマーの時間管理を行っています。
- 9. 録画ロック機能**
録画時の誤操作を防止するために、録画モードロック機能を備えています。
- 10. シーケンシャルスイッチャーに接続**
映像入力をカメラSW端子と接続すれば簡単にシーケンシャルスイッチャーと接続することができます。
- 11. アワーメーター**
本機には保守点検に便利のように、アワーメーターが内蔵されています。
- 12. リモートコントロール**
別売品のリモートコントローラーAG-A11を接続すると、約5 m離れた所から本機を操作することができます。

外形寸法図

単位 mm



部品名称

No.	名 称	No.	名 称
①	電源スイッチ	⑲	カウンタモード/サーチ切換ボタン
②	停止ボタン	⑳	録画表示ランプ
③	一時停止/静止(ページ)ボタン	㉑	アラーム表示ランプ
④	再生ボタン	㉒	サーチ・ジョグダイヤル
⑤	カセットホルダ	㉓	カメラ切換出力端子
⑥	取出しボタン	㉔	音声入力/出力端子
⑦	録画チェックボタン	㉕	映像入力/出力端子
⑧	録画ボタン	㉖	電源入力端子
⑨	タイマーモードスイッチ	㉗	アラーム入力端子
⑩	メニュー/録画ロックスイッチ	㉘	信号アース端子
⑪	巻戻し(セット-)ボタン	㉙	アラームリセット端子
⑫	逆コマ送り(シフト-)ボタン	㉚	録画入力端子
⑬	早送り(セット+)ボタン	㉛	テープ終端出力端子
⑭	コマ送り(シフト)ボタン	㉜	オートオフ出力端子/録画出力端子
⑮	トラッキング(-、+)/垂直同期ボタン	㉝	アース端子
⑯	リセットボタン	㉞	マイク入力端子
⑰	ディスプレイ部	㉟	リモコン端子
⑱	時間モード(、)ボタン	㊿	バッテリー装着部

本機の定格および外観は性能向上その他により変更することがあります。

定 格

【 総 合 】			
電 源	AC 100 V、50/60 Hz	(8時間モード、DETAIL OFF時) カラーモード：43 dB	
消 費 電 力	17 W	(8時間モード、DETAIL OFF時)	
録 画 方 式	4ヘッドヘリカルスキャン アジマス記録方式	【 音 声 】	
テ ー プ 速 度	11.12 mm/秒(8時間モード) 3.71 mm/秒(24時間モード) 2.22 mm/秒(40時間モード)	入 力	音声入力(ピンジャック)：-10 dBV、 入力インピーダンス、47 k Ω 、不平衡 マイク(M3)：-60 dBV、600
使 用 テ ー プ	VHSテープ	出 力	音声出力(ピンジャック)：-8 dBV、 出力インピーダンス、1 k Ω 、不平衡
録 画 時 間	8時間(VHS 160分テープ、8Hモード)	ト ラ ッ ク 数	1トラック(ノーマル)
早送り・巻戻し時間	2.5分以内(VHS 160分テープ使用時)	【 記 録 再 生 時 間 】	
【 映 像 】		モ ー ド	8H / 24H / 40H
テレビジョン方式	日米標準テレビジョン方式 525本、60フィールド	【 コ ネ ク タ 部 】	
変 調 方 式	輝度信号 - 周波数変調方式 色信号 - 低域変換 /2移相	ア ラ ー ム 入 力 / 録 画 入 力	短絡
入 力	映像入力(BNC)：1.0 Vp-p、75 Ω 、不平衡	ア ラ ー ム リ セ ッ ト 入 力	+4 ~ +14 V
出 力	映像出力(BNC)：1.0 Vp-p、75 Ω 、不平衡	許 容 周 囲 温 度	5 ~ 40
水 平 解 像 度	白黒モード：320本以上 カラーモード：300本以上	許 容 周 囲 湿 度	35% ~ 80%
S / N	白黒モード：45 dB	外 形 寸 法	幅 430 x 高さ 88 x 奥行 293.5 mm
		重 量	約 3.9 kg