

タイムラプスビデオ



AG-6740

仕 様 書

■ 概 要

AG-6740 は S-VHS 高密度記録方式で従来機の約 3 倍のコマ数を記録でき、また IQ メカ採用の信頼性の高いタイムラプスビデオです。

■ 特 長

1. 従来機の約 3 倍の高密度記録、最大 960 時間記録

- S-VHS 高密度記録方式の採用により、同じ録画モードで従来機 (AG-6730) の 3 倍のコマ数を記録可能。(記録間隔は通常モードの 1/3)
- 高密度記録で最高 960 時間の記録が可能 (T120 テープ使用時)

2. 高信頼の IQ メカニズム

- テープの巻き取り・送り出しを行う 2 つのリールのそれぞれに専用のモーターを搭載。
- ダイレクトモーター自体も、耐久性に優れたブラシレスモーターを採用。
- 走行系を高精度に制御し、テープ速度を安定させる 16 ビットデジタルサーボを搭載。

3. 高品質な S-VHS 方式

S-VHS 方式を採用し、水平解像度 400 本以上の精細な画像を実現。

4. 多機能な録画モード

- 通常モードで 13 録画時間モード、高密度モードで 9 録画時間モード、1 コマ録画の多彩な録画時間モードを搭載。
- 監視機能の自動化、省力化が図れる内部・外部タイマー録画モード搭載。
- アラーム録画モード、エマージェンシー録画モードを搭載。

5. その他の特長

- ローディング動作のたびに、クリーニングローラーがヘッドシリンダーを自動的にクリーニング。
- RS-232C 対応。(別売・インターフェイスアダプター/AG-IA671 が必要)

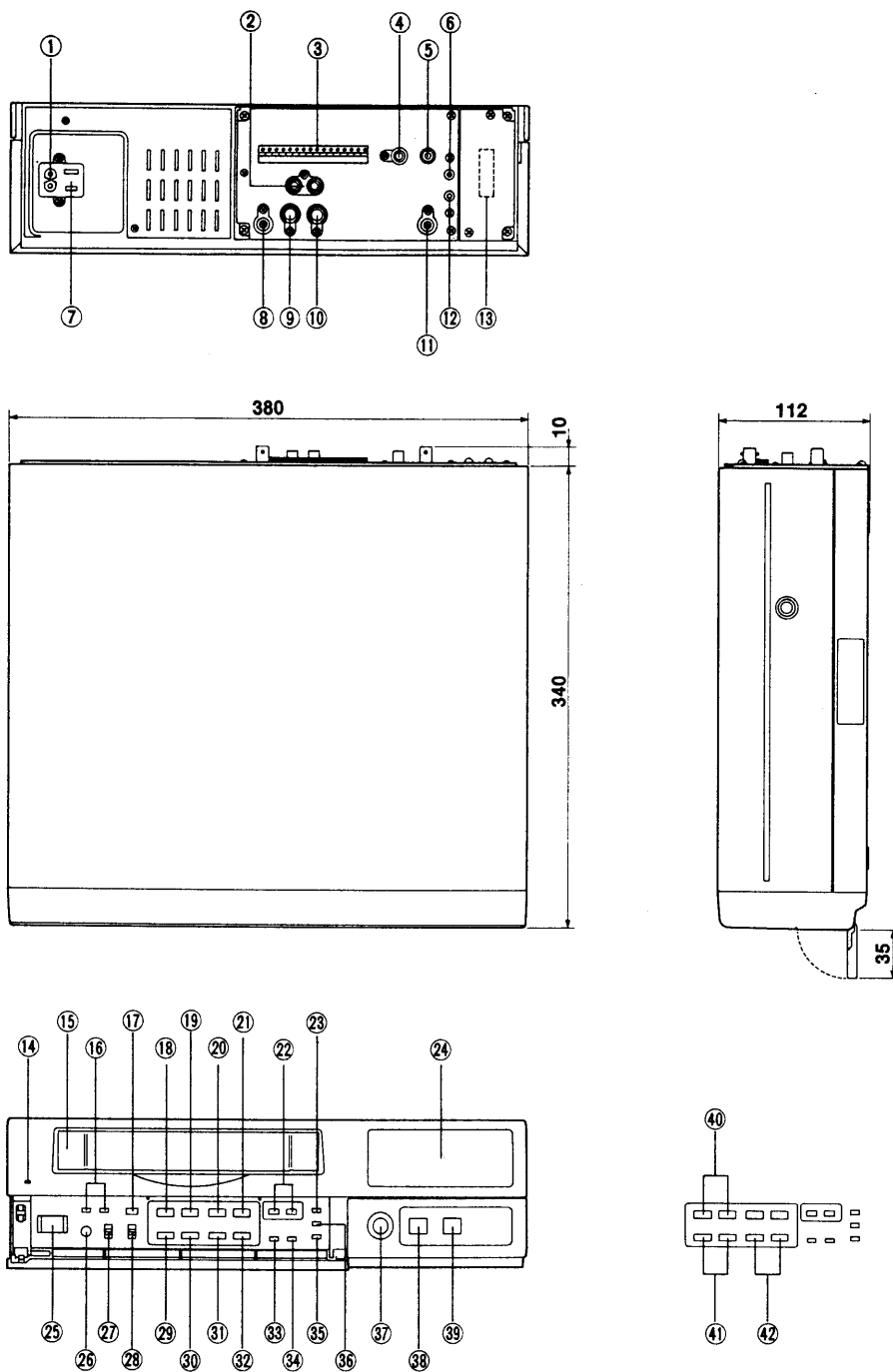
■ 定 格

〔総 合 定 格〕		入力	
電 源	AC 100V 50Hz/60Hz	LINE (BNC)	1Vp-p 75Ω 不平衡
消 費 電 力	25W	S-VIDEO	Y: 1.0V C: 0.286V (バースト) 75Ω
動作許容温度	5°C~40°C	出力	
動作許容湿度	35%~80%	LINE (BNC)	1Vp-p 75Ω 不平衡
外形寸法	380(幅)×112(高さ)×340(奥行)mm	S-VIDEO	Y: 1.0V C: 0.286V (バースト) 75Ω
重 量	約 7.5kg	水 平 解 像 度	S-VHS: 白黒・カラーとも 400 本以上 VHS: 白黒/300 本以上、カラー/240 本以上
録画再生方式	回転4ヘッドヘルキャルスキャン、 アジマス記録方式、S-VHS/VHS 記録方式	映 像 S/N	白黒/カラー: 46dB (S-VHS、2H)
テ ー プ 速 度	33.35mm/秒 (2H モード時)	音声入力	
使 用 テ ー プ	S-VHS/VHS テープ	LINE (RCA)	-10dBV 入力インピーダンス 47kΩ
録 画 時 間	2 時間 (T120 分テープ/2H モード時)	MIC (M3)	-60dBV 適合マイク 600Ω~4.7kΩ
録画時間モード	通常モード: 2/6/L12/L18/L24/24/48/72/ 96/120/180/240/480 時間、1 コマ録画モード HDR モード: 24/48/72/96/120/180/240/ 480/960 時間、1 コマ録画モード	音声出力	
早送り/巻戻し時間	3 分以内 (T120 分テープ)	LINE (RCA)	-8dBV 出力インピーダンス 600Ω
〔映 像 方 式〕		音 声 ト ラ ッ ク 数	NORM: 1 トラック
TV 方 式	NTSC 方式 525 本 60 フィールド	音 声 記 録 / 再 生 モ ー ド	2H、L12、L18、L24 モード
変 調 方 式	輝度信号: 周波数変調 色信号: 低域変換 $\pi/2$ 移相	ワウフラッター	0.15% WRMS (2H モード)

※ 仕様及び外観は予告なしに変更することがあります。

※ あなたがビデオで録画(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。

■ 外形寸法図



単位	mm
縮尺	$\frac{1}{5}$

No.	名 称	No.	名 称	No.	名 称
①	電源入力端子	⑮	カセット挿入口	⑳	巻戻しボタン
②	音声入出力端子	⑯	トラッキング調整ボタン	㉑	早送りボタン
③	ターミナル部	⑰	録画モードボタン	㉒	逆コマ送りボタン
④	カメラ切り換え出力端子	⑱	逆再生ボタン	㉓	コマ送りボタン
⑤	アース	⑲	再生ボタン	㉔	アラームサーチボタン
⑥	リモコン(シリアル)端子	⑳	停止ボタン	㉕	アラームリコールボタン
⑦	電源出力端子	㉑	一時停止/静止ボタン	㉖	使用時間モード
⑧	映像出力端子	㉒	時間モードボタン	㉗	時刻/カウンタ表示切り換えボタン
⑨	S映像出力端子	㉓	リセットボタン	㉘	カセット取り出しボタン
⑩	S映像入力端子	㉔	ディスプレイ部	㉙	録画チェックボタン
⑪	映像入力端子	㉕	電源ボタン	㉚	録画ボタン
⑫	マイク入力端子	㉖	画質調整つまみ	㉛	ページボタン
⑬	RS-232C 端子(別売品)	㉗	プログラムスイッチ	㉜	シフトボタン
⑭	電源ランプ	㉘	録画ロックスイッチ	㉝	セットボタン

※ 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。