

仕様書

DVDレコーダー

DMR-ES10

概要

- 電源を入れてから「1秒録画スタート」※DVD-RAM、クイックスタート「入」時
- SPモード並みの高解像度で長時間LPモード録画「ディーガエンジンⅡ」
- 多彩なDVD録画・再生が楽しめる「DVDマルチ対応」

定格

入出力端子	S映像入出力 (S端子)	入力3系統(内 前面入力端子1系統)、出力1系統 Y入力レベル: 1Vp-p (75Ω) C入力レベル: 0.286Vp-p (75Ω)	録画時間	DVD-RAM (9.4GB(両面)ディスク使用時) XP:約2時間, SP:約4時間, LP:約8時間, EP:約16(12)時間
	映像入出力 (ピンジャック)	入力3系統(内 前面入力端子1系統)、出力1系統 Y入力レベル: 1Vp-p (75Ω)	DVD-R・RW・+Rディスク	(4.7GBディスク使用時) XP:約1時間, SP:約2時間, LP:約4時間, EP:約8(6)時間
	D1/D2映像出力 (D端子)	Y出力レベル: 1Vp-p (75Ω) Pb/Cb出力レベル: 0.7Vp-p (75Ω) Pr/Cr出力レベル: 0.7Vp-p (75Ω)	ドライブ	高速対応ドライブ (DVD-RAM 5倍速、DVD-R 最大8倍速対応) 最大64倍速ダビング (EP8時間モード時、HDD→DVD-R※1)
	アナログ音声入出力 (ピンジャック)	2ch入力3系統(内 前面入力端子1系統) 基準入力レベル: 309mVrms/FS: 2Vrms (1kHz, 0dB, 47kΩ) 2ch(ミックス音声)出力: 1系統 基準出力/入力レベル: 309mVrms/FS: 2Vrms (1kHz, 0dB, 10kΩ負荷)	記録圧縮方式	映像 MPEG2 (ハイブリッドVBR) 音声ドルビーデジタル2ch記録
デジタル音声出力	光デジタル出力端子: 光コネクタ (PCM、ドルビーデジタル、DTS)	再生可能なディスク	受信チャンネル	VHF 1~12ch (75Ω)、UHF 13~62ch (75Ω)、CATV C13~C63ch (75Ω)
音声チャンネル数	記録2チャンネル、再生2チャンネル	愛信チャンネル	時計部・プログラム数	クォーツ制御24時間デジタル表示 16プログラム (1ヶ月)
録画ディスク形式	DVD-RAM	:Ver.2.0 :Ver.2.1/3X-SPEED DVD-RAM Revision1.0 :Ver.2.2/6X-SPEED DVD-RAM Revision2.0 :DVDビデオ規格準拠	電源	AC 100V 50/60Hz
	DVD-R	:for General Ver.2.0 :for General Ver.2.0/4X-SPEED DVD-R Revision1.0 :for General Ver.2.0/8X-SPEED DVD-R Revision3.0 :DVDビデオ規格準拠	消費電力	約19W
	DVD-RW	:Ver.1.1 :Ver.1.1/24X-SPEED DVD-RW Revision1.0 :Ver.1.2/4X-SPEED DVD-RW Revision2.0 :DVDビデオ規格準拠	待機時消費電力※2	約7.9W(クイックスタート「入」、電源「切」時)/約2.4W(クイックスタート「切」、電源「切」時)
	+R	:Ver.1.0 :Ver.1.1 :Ver.1.2	時刻表示点灯時	約8.1W(クイックスタート「入」、電源「切」時)/約2.9W(クイックスタート「切」、電源「切」時)
			時刻表示消灯時	約0.7W(クイックスタート「入」、電源「切」時)/約0.4W(クイックスタート「切」、電源「切」時)
映像信号方式	NTSC方式 525本 60フィールド	外形寸法(幅×高さ×奥行)	質量(重量)	約3.6kg
		許容周囲温度	許容相対湿度	10%~80%RH (結露なきこと)
		仕上	付属品	リモコン(1個)、リモコン用乾電池(単三形×2)、電源コード(1本)、映像/音声コード(1本)、75Ω同軸ケーブル(1本)

※1 4.7GB for General Ver.2.0/8X-SPEED DVD-R Revision 3.0ディスク使用時。 ※2 VTRの省エネ法に定める計算式による待機時消費電力を示す。
 ※Dolby,ドルビー, Pro Logic及びデジタルD信号はドルビーラボラトリーの商標、DTS及びDTSデジタルサウンドはDTS社の登録商標です。
 ※MPEG Audio Layer3音声圧縮技術は、Fraunhofer IISおよびTHOMSON multimediaからライセンスを受けています。
 ※DVD-R・RW・+Rについて
 本機で録画したDVD-R・RW・+Rディスクは、全てのDVDプレーヤーでの再生を保証するものではありません。ご使用いただくDVDプレーヤー、DVD-R・RW・+Rディスクや記録状態によっては再生できない場合があります。また、録画が終了したDVD-R・RW・+Rディスクはファイナライズ処理してDVDビデオ規格準拠として下さい。DVD-R・RW・+Rは1世代だけ録画が許可された映像の録画には対応していません。
 DVD関連情報は当社ホームページをご覧ください。(http://www.panasonic.co.jp)
 ※CD-R/CD-RW再生について
 本機は、CD-DAフォーマットまたはビデオCDフォーマットで記録され、録音終了時にファイナライズ(音楽用CD-R/CD-RWの再生対応機で再生できるように処理すること)された音楽用CD-RとCD-RW再生に対応しています。ただし、記録状態によっては再生できない場合があります。
 ※9.4GB(4.7GB×2面)ディスク使用時、両面での同時録画再生・連続録画再生はできません。

外形寸法図

