

仕様書

DVDレコーダー

DMR-EH50

概要

- 「テレビ番組ガイド(Gガイド)1秒表示 ※地上アナログ放送のみ
- 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」
- 十字キーと一体で便利「かんたんくるくるリモコン」
- 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映像入力(端子)	入力3系統(内 前面入力端子1系統)、出力2系統 Y入力レベル:1Vp-p(75Ω) C出力レベル:0.286Vp-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倍速スピニング(EF8時間モード時、HDD→DVD-R※1)
	映像入力(ピンジャック)	入力3系統(内 前面入力端子1系統)、出力2系統 Y入力レベル:1Vp-p(75Ω)	映像信号方式	NTSC方式 525本 60フィールド
	D1/D2映像出力(端子)	Y出力レベル:1Vp-p(75Ω) Pb出力レベル:0.7Vp-p(75Ω) Pr/G出力レベル:0.7Vp-p(75Ω)	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、リニアPCM:2ch記録(XPモードのみ切替可)
	アナログ音声入力(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/出力レベル:309mVrms/FS:2Vrms(1kHz、0dB、47kΩ) 2ch(ミックス音声)出力:2系統 基準出力/出力レベル:309mVrms/FS:2Vrms(1kHz、0dB、10kΩ負荷)	再生可能なディスク	●DVD-RAM●DVD-R●DVD-RW●+R●+RW ●DVD-VIDEO●DVD-AUDIO●CD-DA●VCD ●CD-R/RW(CD-DA、VCD、MP3、JPEGフォーマットのディスク)
デジタル音声出力(ピンジャック)	光デジタル出力端子:光コネクタ(PCM、ドルビーデジタル、DTS)	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	時計部・プログラム数	ウォッチ制御24時間デジタル表示 32プログラム(1ヶ月)	
G-Link端子	1系統(別売プロトコルハンドレシーバー用)	電源	AC 100V 50/60Hz	
録画ディスク	DVD-RAM	:Ver.2.0 :Ver.2.1/3X-SPEED DVD-RAM Revision1.0 :Ver.2.2/5X-SPEED DVD-RAM Revision2.0 :DVDビデオ規格準拠	消費電力	約26W
	DVD-R	:for General Ver.2.0 :for General Ver.2.0/4X-SPEED DVD-R Revision1.0 :for General Ver.2.x/8X-SPEED DVD-R Revision3.0 :DVDビデオ規格準拠	待機時消費電力※2	時刻表示点灯時 約6.9W(クイックスタート「入」、電源「切」時)/約3.4W(クイックスタート「切」、電源「切」時) 時刻表示消灯時 約7.9W(クイックスタート「入」、電源「切」時)/約0.6W(クイックスタート「切」、電源「切」時)
	DVD-RW	:Ver.1.1 :Ver.1.1/2X-SPEED DVD-RW Revision1.0 :Ver.1.2/4X-SPEED DVD-RW Revision2.0 :DVDビデオ規格準拠	外形寸法(幅×高さ×奥行)	約430×63×350.5mm
	+R	:Ver.1.0 :Ver.1.1 :Ver.1.2	質量(重量)	約4.5kg
録画時間	DVD-RAMディスク	(9.4GB(両面)内蔵HDD) XP:約2時間、SP:約4時間、LP:約8時間、EP:約16(12)時間	許容周囲温度	+5℃~40℃
	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	許容相対湿度	10%~80%RH(結露なきこと)
	内蔵HDD	XP:約44時間、SP:約89時間、LP:約177時間、EP:約355(266)時間	カセット対応	SDメモリーカード
			静止画(TIFF)	対応フォーマット SDメモリーカード※3マルチメディアカード 対応フォーマット FAT12、FAT16 画像ファイル形式 JPEGベースライン方式(DCF[Design rule for Camera File system]準拠)、TIFF(非圧縮RGB点順次)対応、DPOF対応 画素数 34×34~6144×4096:サブサンプリング4:2:2、4:2:0 解凍時間 約7秒(200万画素、JPEG)※4
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.x/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。 ※3 miniSDカード含む(miniSDアダプタ装着時)。
 ※4 解凍時間は使用環境(ファイル数、圧縮率など)によって多少長くなる場合があります。
 ※Dolby Digital、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デジタルサラウンドは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をして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期間情報(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の再生対応機種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。
 ※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

