

付録

故障かな？と思ったら

修理に出す前に、以下のチェックリストをご参考の上もう一度点検してください。それでも正常に動作しないときは、サービス窓口にご相談ください（サービス窓口については、P3、P4をご覧ください）。

電源

電源が入らない

電源プラグが本機にしっかり差し込まれているか確認する。
電源プラグをコンセントから外し、もう一度差し込み、電源を入れなおす。
本機を温度差のある場所へ移動した場合など、結露することがある。結露がなくなるまで電源を入れずに放置する。

リモコン

リモコンが働かない

乾電池が入っていない。乾電池が正しい向きに入っていない。乾電池が消耗している。新しい乾電池を正しい向きに入れる。
リモコンを本機に向けて操作する。
本機のコントロールパネル(P11)が操作する場所から見えるように本機の配置を変える。

画像

本機の画像が映らない

本機の出力端子とテレビの入力端子が正しくつながっているか確認する。
テレビを「ビデオ入力」に切り換える。

テレビ側でチャンネルが変えられない

テレビが「ビデオ入力」になっている。
テレビを「テレビ」の入力に切り換える。

本機でチャンネルが変えられない

裏録中、またはATRモードになっている。裏録(P74、P75)、ATRモード(P39)を解除する。

本機で受信しているテレビ放送が映らない

アンテナを正しく接続する。
外部入力になっている。[TV]キーを押す。
チャンネル設定をする。(P21、23)

本機に入力端子につないだ機器の画像が映らない

[ガイド表示]キーを押して画面にガイド表示を表示する。[外部入力]キーを押して入力端子を選ぶ。S端子入力の映像を見るときは「Sビデオ」、ピン端子入力の映像を見るときは「ビデオ」を選ぶ。

本機で受信しているテレビ画像が汚い

電波が弱い。アンテナの向きを調整する。
アンテナブースターで電波を増幅する。
本機とテレビを離して設置する。

本機から離してアンテナ線を束ねる。

本機のメッセージの文字がにじむ

テレビ側の映像設定が本機と合っていない。テレビ側の映像設定を調整する。

メニューが画面に出ない

テレビを「ビデオ入力」に切り換える。
録画中または再生中である。停止してから操作する。

ロクラクメニューの場合は[記録映像]キーを押してから[メニュー]キーを押す。
録画設定メニューの場合は[TV]キーか[外部入力]キーを押してから[メニュー]キーを押す。

画像が白黒画面しか出ない

D端子コネクタにD端子ケーブルを接続している場合には、Sビデオ端子から映像をご覧になると白黒映像しか表示されません。D端子をお使いになっている場合にはD端子からの映像をご覧ください。

再生

[再生]キーを押しても再生が始まらない

メニュー画面が出ている。[メニュー]キーを押して消す。

録画中の番組を再生して見ている。[ガイド表示]キーを押して「PLAY」が表示されていないか確認する。(P30)

音声

音声が聞こえない

本機の音声出力端子とテレビの音声入力端子を正しくつなぐ。

テレビ側で消音している。テレビ側の消音を解除する。テレビの音量を確認してください。

録画・予約

「この映像を記録することはできません」というメッセージが出る

入力映像に著作権保護の信号が含まれているため録画できない。

「HDD 容量不足のため録画できません」というメッセージが出る

ハードディスクの空き容量がない。いらぬ録画ファイルを削除する。(P84)

ハードディスクがフォーマットされていない。(P103)

「件を超えて録画することはできません」というメッセージが出る

仕様の件数を超えてファイルを作成することはできない。(ロクラクモデルによって録画できるファイルの件数が違います。詳しくは「主仕様」を参照ください。)

いらぬ録画ファイルを削除する。(P84)

録画が途中で止まった

録画中にハードディスクの空き容量がなくなった。空き容量を確認する。(P101)

予約したのに録画されていない

ハードディスクの空き容量がない。空き容量を確認する(P101)。

すでにファイル数が仕様の件数作成されていて、新しいファイルが作成できない。いらぬ録画ファイルを削除する(P84)。日付・時刻が正しく設定されていない。予約が重なっていたため録画できなかった。

編集

「選択ファイルを・・・することはできません」**というメッセージが出て編集できない**

ファイル保護設定がオンになっている。編集してよいファイルであればファイル保護設定をオフにする(P90)。

その他

時刻表示が正しくない

背面部電源スイッチを切って一時間ほどすると時刻設定が消えるので、その場合は時刻設定をし直す。通常使用するときには前面のコントロールパネルの電源キー、またはリモコンの電源キーで電源を切るようにする。

用語解説

A

ATR モード

外部入力信号を自動検出して自動で録画を開始するモードのことを指します。

C

CBR

固定ビットレートのことです。映像に依らず常に一定の速度で圧縮を行う方式です。

D

D1

解像度 720 × 480 画素を指します。

M

MPEG-2

音声および映像データの圧縮方式の国際標準規格です。

Q

QSIF

解像度 176 × 112 画素を指します。

S

S ビデオ端子

ビデオ入力端子の1つです。映像信号の劣化を防ぐため輝度信号(Y)と色信号(C)に分けた信号方式の入出力用のコネクタ。ビデオ端子(コンポジット・ビデオ信号)に比べて、鮮明な画質を得ることができます。

SIF

解像度 352 × 240 画素を指します。

V

VBR

可変ビットレートのことです。情報量の少ない映像の場合には圧縮率を高め、情報量の多い映像の場合には圧縮率を低くして効率的に圧縮を行う方式です。

ア行

一回録画

日付・時刻を指定して予約する録画予約です。この録画予約で予約した場合には、予約どおり録画を完了するとその予約データは自動削除します。

裏録

録画中に記録映像画面を表示している状態のこと。(画面には記録映像の静止画(記録映像画面)を表示していますが、裏の処理では、選択している入力の録画をしています。)ガイド表示を ON にしている場合には、画面の「リピート再生/裏録・録再生/プログラム再生表示」部分に **R マーク** を表示します。

表録画

表示している映像を録画している状態を表録画と呼びます。(画面の「動作状態表示」部分に [REC] の文字を表示します。また、画面の「リピート再生/裏録・録再生/プログラム再生表示」部分には **R マーク** の表示はしません。)

追いかけて再生

録画しているファイルを同時再生している状態のことを追いかけて再生と呼びます。

カ行

カスタム表示画面

「サムネイル画面」のサムネイルをユーザーのお好みに合わせて順番を変えて表示したり、好きなサムネイルのみを表示させたりした画面のことです。ファイル数が多くなった場合にカスタマイズして表示すると便利です。

簡易編集

録画済の記録映像(ファイル)に対してコピー・削除・結合・切詰・分割の編集を行う機能指します。

記録映像

録画済のファイルのことを指します。(記録映像は再生することができます。)

記録映像画面

選択されている記録映像(ファイル)の静止画が表示されている状態を指します。

結露

暖房を入れて室温が急に上がった場合等に、本機内部に水滴が付くことを指します。結露が起きた場合、結露が無くなるまで本機の後部にある電源スイッチを入れずに放置して下さい。

ガイド表示

本機で再生や録画などの操作をしている場合にその動作状態を表示することを指します。

サ行**サムネイル画面**

記録映像(ファイル)の一覧画面を指します。

情報ウインドウ

画面左下にガイド表示されるウインドウです。詳しくは、「画面表示の設定を変更する(P25)」をご参照下さい。

時間表示

画面右上に再生中は「経過時間」、録画中は「録画経過時間」あるいは「録画残り時間」を表示します。

タ行**タイトル表示**

画面左上に現在再生中あるいは録画中のファイル名を表示します。

通常ファイル

ファイルの種類の一つでリングファイルでないファイルのことをいいます。(ファイルの種類には通常ファイルと、リングファイルの2種類のファイルタイプがあります。)

チャンネル番号

テレビ受信チャンネルとはちがい、リモコンの[0~9]キー、リモコン及び、パネルの[チャンネル]、[チャンネル]キーをさします。チャンネル番号にテレビ受信チャンネルを設定してお使いください。(P21、P23)

チャート録画

リング録画の一つです。通常のリング録画の機能に、24時間チャートに従い設定した時刻になると自動で指定したチャンネルへ切り換える機能を追加した録画のことをチャート録画と呼びます。

通常録画

通常ファイルで録画する録画です。

動作状態表示

画面左上 2 段目に再生/録画状態等を PLAY / REC / SLOW / FREEZE / FAST / REWIND / テレビ / S ビデオ / ビデオ / MARK の表示をさせ、動作状態を確認するための手助けをします。

テレビ受信チャンネル

本機が地上波放送局を受信したときのチャンネルです。通常は新聞や雑誌のテレビ欄に掲載されている各放送局の番号と同じです。

八行**ハーフ D1 (HD1)**

解像度 352 × 480 画素を指します。

ビットレート

「ロクラク」は MPEG-2 形式の画像データ圧縮を行っています。その際に圧縮する1秒間あたりのデータ量をビットレートといいます。数値が高いほど画質が良く、低いほど画質が粗くなります。

ハードディスク (HDD)

「ロクラク」のハードディスクには内蔵ハードディスクと増設ハードディスクの2種類あります。内蔵ハードディスクとは「ロクラク」本体に内蔵されているハードディスクを表し、増設ハードディスクとは本体後面にある拡張ディスクコネクタと接続し、「ロクラク」の拡張機能としてお使いいただけるハードディスクをさします。増設ハードディスクは「ロクラク・マルチ」及び、「ロクラク・スーパー」の2モデルのみ接続することができます。(「ロクラク・標準」は増設ハードディスクには対応していません。)

ビデオ端子(映像ピン端子)

RGB (Red、 Green、 Blue) の色信号や輝度信号を分離せずに送るコンポジット・ビデオ信号の入出力に用いるコネクタのことをいいます。

ファイル

録画済の記録映像のことを指します。(記録映像は再生することができます。)

プログラム再生

「プログラム登録画面」にて選択したファイルを、選択した順番に連続再生する機能を指します。

プログレスバー

ファイル再生時、ファイル録画時に画面上部に表示される帯のことです。

ファイル再生時はバーをファイルの大きさとして表し、再生現在再生している位置がファイルのどの位置かを視覚でわかるようにしています。また、録画時はバーの始端から終端までを 10 分の速さで表し、その速度でバーの色が変わっていきます。

プログレスバーを表示するには「画面表示設定の設定を変更する(P25)」でプログレスバー表示を ON に設定してください。

ファイルインフォメーション

リモコンの[編集]キーを押した時表示される画面のうち、サムネイル一覧より下に表示されるファイル情報部分をファイルインフォメーションと呼びます。

フォーマット(初期化)

フォーマットを実行するとハードディスクのうちの内蔵ハードディスクまたは、外部ハードディスク、どちらか一方のハードディスク全部を初期化します。初期化されたハードディスクに記録していたファイルはすべて消えてしまいますのでフォーマットする際には十分お確かめのうえ実行してください。(「ロクラク・標準」には増設ハードディスクは接続できませんのでその場合のハードディスクはすべて内蔵ハードディスクです。

マ行**マーカー**

ファイルのお好きな位置に検索用のマーカーを登録することで、後で簡単にその位置を画面表示することができます。(マーカー登録は再生中のみできます。また、マーカー検索は記録映像画面でのみできます。)

毎週録画

曜日・時刻を指定して予約する録画予約です。曜日・時刻を指定して予約すると自動で曜日計算をして録画予約します。予定した録画予約の録画を完了しても予約データは削除されず、さらに次の録画予定日付を自動計算して録画予約します。

ラ行**リピート再生/裏録・録再生/プログラム再生表示**

画面の「動作状態表示」のすぐ右側に表示される3つの表示のことです。

各3つのは、左側から、リピートマーク、裏録マーク、プログラム再生マークとなっており、それぞれの機能動作中にマーク表示します。

リピート機能(リピート再生)

ファイルの最後まで再生が終わると自動でファイルの先頭に戻り再度先頭から再生を開始する機能です。

レジューム機能

最後に再生を止めた位置を記憶しておく機能です。この位置は電源を切った後もファイル(記録映像)ごとに自動的に記憶し、次回そのファイル(記録映像)を表示したときには前回の続きを表示しますので、そこからすぐにご覧いただけます。

録再生

録画しながら同一または、別のファイルを再生している状態を指します。ただし、録再生でも録画しているファイルと同一ファイルを再生している状態を、おっかけ再生と呼んでいます。

録画画質

録画画質には「長時間」、「標準」、「高画質」の3タイプの録画画質があります。詳しくは、「録画モード、録画画質を設定し録画する(P37)」をご参照下さい。

録画残り時間

ある時間録画したら録画を自動で止めるワンタッチ録画機能を使用した時、録画残り時間を設定します。その録画残り時間が経過した場合には、自動で録画が止まります。

録画モード

録画モードには「通常ファイル」として録画する「通常録画」モードと、「リングファイル」として録画する、「リング録画」モードの2タイプのモードがあります。

リングファイル(リングバッファ)

ファイルの種類の一つで、あらかじめ決められた録画時間分の大きさで作成したファイルです。

リング録画

ファイルの先頭から録画し、作成したファイルの最後まで録画すると自動でファイルの先頭に戻り上書き録画します。(上書き録画した部分の前に録画した映像・音声は上書きにより消えます。)

詳しくは、「録画モード、録画画質を設定し録画する(P.37)」をご参照下さい。

【お願い】

リング録画及びチャート録画機能の長時間にわたってのご利用は、メカニカルな機構部を有するハードディスクにとって大きな負担となり、ご利用頂ける耐用期間を短くする恐れがあります。ハードディスクの保護の為に、リング録画及びチャート録画は、定期的(連続1週間程度を目安)に停止させることをお勧め致します。

ロクラク・コントローラ

「ロクラク」をより使いやすくするためにPCと「ロクラク」とをUSBケーブルで接続してPCから「ロクラク」を操作するためのPCアプリケーション

ロクラク・メール予約

Eメールを通して「ロクラク」に録画予約するためのアプリケーション

ワ行

ワンタッチ録画

録画中、録画残り時間を設定して録画を自動で停止させる機能です。(録画残り時間が0秒になると自動で録画を停止します。)

主な仕様

型名		ロクラク標準40		録画再生		
入出力端子	映像信号	NTSC		追いかけ再生(録画中)		
	映像・音声入力	各1系統 S-Video, Video RCA, Audio(L,R) RCA		独立並行録画再生		
	映像・音声出力	各1系統 S-Video, Video RCA, Audio(L,R) RCA		リングバッファ録画再生		
	アンテナ入出力	RF入出力(VHF/UHF 75)		24時間タイムチャート録画		
	映像D端子	-		リングバッファ保護機能	-	
	USB端子	(USB1.1対応)		予約録画		
	イーサネット端子	-		週間録画予約		
外部拡張インターフェース端子	-		ワンタッチ録画(録画時間設定)			
画質	録画方式	MPEG2 MP@ML		BS/CS予約録画	-	
	録音方式	MPEG1 LayerII		プログラム再生		
	高画質録画解像度	高画質:スポーツ/ドラマ選択可		頭出し再生		
		録画解像度	: D1		再生開始ポジション登録/ 選択機能(マーカー機能)	
		録画モード	: VBR		CMスキップ(15秒スキップ)	-
	録画レート	: 8~9Mbps		15分スキップ	-	
標準録画解像度	標準画質:スポーツ/ドラマモード選択		リピート再生			
	録画解像度	: HD1~D1		ステル		
	録画モード	: VBR		コマ送り		
録画レート	: 4~6Mbps		早送り(4/16/64/256/999倍)			
長時間録画解像度	長時間画質:スポーツ/ドラマモード選択		巻戻し(4/16/64/256/999倍)			
	録画解像度	: SIF~HD1		スロー(1/2,1/4,1/8,1/16,1/32)		
	録画モード	: VBR		ワンタッチ・タイトル切替		
録画レート	: 2~3Mbps		6画面サムネイル表示			
カスタム録画解像度	-		24画面サムネイル表示	-		
	-		グループ別サムネイル表示	-		
	-		タイトル視聴制限(パスワード)	-		
リアルタイムVBR制御	-		タイトル情報表示			
録画容量	ハードディスク容量	40GB		ハードディスク残量表示		
	録画可能タイトル数	100(MAX)		ファイル名称自動生成		
	録画時間(高画質)	10時間程度		ハードディスク・フォーマット		
	録画時間(標準)	20時間程度		チャンネル自動設定		
	録画時間(長時間)	40時間程度		おこのみチャンネル設定		
増設機能	増設ハードディスク	-		チャンネルポジション	1~62, C13~C63(CATV)	
	拡張MOドライブ	-		OSD表示(切替)選択		
	拡張DVD-RAM/Rドライブ	-		カスタムメニューカラー	-	
簡易編集	タイトル・コピー			スクリーンセーバー	-	
	タイトル・削除			時計機能		
	タイトル・分割			時刻合わせ機能	-	
	タイトル・結合			ワンタッチ地上波/外部入力/ 記録映像切り換え		
	タイトル・CMカット	-		録画中チャンネル切替/ 禁止選択	-	
	タイトル名称変更			主音声/副音声・ステレオ切替		
タイトル保護			ファンコントロール	-		
録画再生	トリック再生		再生開始ポジション登録/ 選択機能(マーカー機能)			
			CMスキップ(15秒スキップ)	-		
			15分スキップ	-		
			リピート再生			
			ステル			
			コマ送り			
			早送り(4/16/64/256/999倍)			
			巻戻し(4/16/64/256/999倍)			
			スロー(1/2,1/4,1/8,1/16,1/32)			
			ワンタッチ・タイトル切替			
便利機能	PC通信		ロクラク - PC間 コンテンツ転送	(USB1.1対応)		
			PCからのリモート制御	-		
			iEPG対応(インターネット上の TV番組表から簡単録画予約)	-		
			PCファイル直接録再生	-		
			ファームウェアダウンロード			
			Mac対応(ロクラク・コントローラ /iEPG機能)	-		
	操作方式		フロントパネル操作			
			リモコン操作			
	その他		消費電力(MAX)	23W(起動時MAX42W)		
			待機時消費電力	13W		
		大きさ(幅X高さX奥行き)	105 X 145 X 220 mm			
		重量	(約) 1.68 kg			

型名		ロクラク・スーパー80		録画再生		
入出力端子	映像信号	NTSC		追いかけ再生(録画中)		
	映像・音声入力	各1系統 S-Video, Video RCA, Audio(L,R) RCA		独立並行録画再生		
	映像・音声出力	各1系統 S-Video, Video RCA, Audio(L,R) RCA		リングバッファ録画再生		
	アンテナ入出力	RF入出力(VHF/UHF 75)		24時間タイムチャート録画		
	映像D端子	(YUV出力)		リングバッファ保護機能	-	
	USB端子	(USB1.1対応)		予約録画		
	イーサネット端子	-		週間録画予約		
	外部拡張インターフェース端子	(外部IDEドライブ増設用)		ワンタッチ録画(録画時間設定)		
画質	録画方式	MPEG2 MP@ML		BS/CS予約録画	(注)ビデオ入力検出自動録音	
	録音方式	MPEG1 LayerII		プログラム再生		
	高画質録画解像度	高画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります。) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		頭出し再生		
	標準録画解像度	標準画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります。) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		トリック再生	再生開始ポジション登録 / 選択機能(マーカー機能)	
	長時間録画解像度	長時間画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります。) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		CMスキップ(15秒スキップ)	-	
	カスタム録画解像度	-		15分スキップ	-	
	リアルタイムVBR制御	-		リピート再生	-	
		-		スチル	-	
録画容量	ハードディスク容量	80GB		コマ送り		
	録画可能タイトル数	200(MAX)		コマ送り(4/16/64/256/999倍)		
	録画時間(高画質)	20時間程度(注)画質設定状況に依存		巻戻し(4/16/64/256/999倍)		
	録画時間(標準)	40時間程度(注)画質設定状況に依存		スロー(1/2,1/4,1/8,1/16,1/32)		
	録画時間(長時間)	80時間程度(注)画質設定状況に依存		便利機能	ワンタッチ・タイトル切換	
	増設機能	増設ハードディスク			6画面サムネイル表示	
		拡張MOドライブ	オプション		24画面サムネイル表示	
		拡張DVD-RAMドライブ	オプション		グループ別サムネイル表示	
	簡易編集	タイトル・コピー			タイトル視聴制限(パスワード)	-
		タイトル・削除			タイトル情報表示	
タイトル・分割				ハードディスク残量表示		
タイトル・結合				ファイル名称自動生成		
タイトル・CMカット				ハードディスク・フォーマット		
タイトル名称変更				チャンネル自動設定		
タイトル保護			おこのみチャンネル設定			
			チャンネルポジション	1~62, C13~C63(CATV)		
			OSD表示(切換)選択			
			カスタムメニューカラー	-		
			スクリーンセーバー	-		
			時計機能			
			時刻合わせ機能	-		
			ワンタッチ地上波/外部入力/記録映像切り換え			
			録画中チャンネル切換/禁止選択	-		
			主音声/副音声・ステレオ切換			
			ファンコントロール	-		
			PC通信	ロクラク・PC間コンテンツ転送 (USB1.1対応)		
				PCからのリモート制御 (USB1.1対応)		
				iEPG対応(インターネット上のTV番組表から簡単録画予約)		
				PCファイル直接録再生		
				ファームウェアダウンロード		
				Mac対応(ロクラク・コントローラ/iEPG機能)		
			操作方式	フロントパネル操作		
				リモコン操作		
			その他	消費電力(MAX) 23W(起動時MAX42W)		
				待機時消費電力 13W		
				大きさ(幅X高さX奥行き) 105 X 145 X 220 mm		
				重量 (約) 1.85 kg		

付 録

型 名		ロクラク・スーパー120		録画再生	
入出力端子	映像信号	NTSC		追いかけ再生(録画中)	
	映像・音声入力	各1系統 S-Video,Video RCA,Audio(L,R) RCA		独立並行録画再生	
	映像・音声出力	各1系統 S-Video,Video RCA,Audio(L,R) RCA		リングバッファ録画再生	
	アンテナ入出力	RF入出力(VHF/UHF 75)		24時間タイムチャート録画	
	映像D端子	(YUV出力)		リングバッファ保護機能	-
	USB端子	(USB1.1対応)		予約録画	
	イーサネット端子	-		週間録画予約	
	外部拡張インターフェース端子	(外部IDEドライブ増設用)		ワンタッチ録画(録画時間設定)	
画 質	録画方式	MPEG2 MP@ML		BS/CS予約録画	(注)ビデオ入力検出自動録音
	録音方式	MPEG1 LayerII		プログラム再生	
	高画質録画解像度	高画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		頭出し再生	
	標準録画解像度	標準画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		トリック再生	再生開始ポジション登録 / 選択機能(マーカー機能)
	長時間録画解像度	長時間画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		CMスキップ(15秒スキップ)	-
	カスタム録画解像度	-		15分スキップ	-
	リアルタイムVBR制御	-		リピート再生	-
		-		スチル	-
		-		コマ送り	-
		-		早送り(4/16/64/256/999倍)	-
	-		巻戻し(4/16/64/256/999倍)	-	
	-		スロー(1/2,1/4,1/8,1/16,1/32)	-	
録画容量	ハードディスク容量	120GB		便利機能	ワンタッチ・タイトル切換
	録画可能タイトル数	200(MAX)		6画面サムネイル表示	
	録画時間(高画質)	30時間程度(注)画質設定状況に依存		24画面サムネイル表示	
	録画時間(標準)	60時間程度(注)画質設定状況に依存		グループ別サムネイル表示	-
	録画時間(長時間)	120時間程度(注)画質設定状況に依存		タイトル視聴制限(パスワード)	-
				タイトル情報表示	
				ハードディスク残量表示	
				ファイル名称自動生成	
				ハードディスクフォーマット	
				チャンネル自動設定	
				おこのみチャンネル設定	
				チャンネルポジション	1~62,C13~C63(CATV)
				OSD表示(切換)選択	
				カスタムメニューカラー	-
			スクリーンセーバー	-	
増設機能	増設ハードディスク	-		時計機能	
	拡張MOドライブ	オプション		時刻合わせ機能	-
	拡張DVD-RAMドライブ	オプション		ワンタッチ地上波/外部入力/記録映像切り換え	
簡易編集	タイトル・コピー	-		録画中チャンネル切換 / 禁止選択	-
	タイトル・削除	-		主音声/副音声・ステレオ切換	
	タイトル・分割	-		ファンコントロール	-
	タイトル・結合	-		PC通信	ロクラク・PC間コンテンツ転送 (USB1.1対応)
	タイトル・CMカット	-		PCからのリモート制御	(USB1.1対応)
	タイトル名称変更	-		iEPG対応(インターネット上のTV番組表から簡単録画予約)	-
タイトル保護	-		PCファイル直接録再生	-	
			ファームウェアダウンロード		
			Mac対応(ロクラク・コントローラ/iEPG機能)	-	
			操作方式	フロントパネル操作	
				リモコン操作	
			その他	消費電力(MAX) 23W(起動時MAX42W)	
				待機時消費電力 13W	
				大きさ(幅X高さX奥行き) 105 X 145 X 220 mm	
				重量 (約) 1.90 kg	

型 名		ロクラク・スーパー80i	
入出力端子	映像信号	NTSC	
	映像・音声入力	各1系統 S-Video, Video RCA, Audio(L,R) RCA	
	映像・音声出力	各1系統 S-Video, Video RCA, Audio(L,R) RCA	
	アンテナ入出力	RF入出力 (VHF/UHF 75)	
	映像D端子	(YUV出力)	
	USB端子	(USB1.1対応)	
	イーサネット端子	-	
	外部拡張インターフェース端子	(外部IDEドライブ増設用)	
画 質	録画方式	MPEG2 MP@ML	
	録音方式	MPEG1 LayerII	
	高画質録画解像度	高画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5 ~ 12Mbps選択可 音声レート : 64K ~ 384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定	
	標準録画解像度	標準画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5 ~ 12Mbps選択可 音声レート : 64K ~ 384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定	
	長時間録画解像度	長時間画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5 ~ 12Mbps選択可 音声レート : 64K ~ 384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定	
カスタム録画解像度	-		
リアルタイムVBR制御	-		
録画容量	ハードディスク容量	80GB	
	録画可能タイトル数	200(MAX)	
	録画時間(高画質)	20時間程度(注)画質設定状況に依存	
	録画時間(標準)	40時間程度(注)画質設定状況に依存	
	録画時間(長時間)	80時間程度(注)画質設定状況に依存	
増設機能	増設ハードディスク		
	拡張MOドライブ	オプション	
	拡張DVD-RAMドライブ	オプション	
簡易編集	タイトル・コピー		
	タイトル・削除		
	タイトル・分割		
	タイトル・結合		
	タイトル・CMカット	-	
	タイトル名称変更 タイトル保護	-	
録画再生	追いかけ再生(録画中)		
	独立並行録画再生		
	リングバッファ録画再生		
	24時間タイムチャート録画		
	リングバッファ保護機能	-	
	予約録画		
	週間録画予約		
	ワンタッチ録画(録画時間設定)		
	BS/CS予約録画	(注)ビデオ入力検出自動録音	
	プログラム再生		
頭出し再生			
トリック再生	再生開始ポジション登録 / 選択機能(マーカー機能)		
	CMスキップ(15秒スキップ)	-	
	15分スキップ	-	
	リピート再生		
	スチル		
	コマ送り		
	早送り(4/16/64/256/999倍)		
	巻戻し(4/16/64/256/999倍)		
	スロー(1/2,1/4,1/8,1/16,1/32)		
	ワンタッチ・タイトル切換		
便利機能	6画面サムネイル表示		
	24画面サムネイル表示		
	グループ別サムネイル表示	-	
	タイトル視聴制限(パスワード)	-	
	タイトル情報表示		
	ハードディスク残量表示		
	ファイル名称自動生成		
	ハードディスク・フォーマット		
	チャンネル自動設定		
	おこのみチャンネル設定		
	チャンネルポジション	1 ~ 62, C13 ~ C63(CATV)	
	OSD表示(切換)選択		
	カスタムメニューカラー	-	
	スクリーンセーバー	-	
	時計機能		
	時刻合わせ機能	-	
	ワンタッチ地上波/外部入力/記録映像切り換え		
録画中チャンネル切換 / 禁止選択	-		
主音声/副音声・ステレオ切換			
ファンコントロール	-		
PC通信	ロクラク・PC間コンテンツ転送	(USB1.1対応)	
	PCからのリモート制御	(USB1.1対応)	
	IEPG対応(インターネット上のTV番組表から簡単録画予約)	-	
	PCファイル直接録再生	-	
	ファームウェアダウンロード		
Mac対応(ロクラク・コントローラ / IEPG機能)	(バージョン)		
操作方式	フロントパネル操作		
	リモコン操作		
その他	消費電力(MAX)	23W(起動時MAX42W)	
	待機時消費電力	13W	
	大きさ(幅X高さX奥行き)	105 X 145 X 220 mm	
	重量	(約) 1.85 kg	

付 録

型 名		ロクラク・スーパー120i		録画再生	
入出力端子	映像信号	NTSC		追いかけ再生(録画中)	
	映像・音声入力	各1系統 S-Video,Video RCA,Audio(L,R) RCA		独立並行録画再生	
	映像・音声出力	各1系統 S-Video,Video RCA,Audio(L,R) RCA		リングバッファ録画再生	
	アンテナ入出力	RF入出力(VHF/UHF 75)		24時間タイムチャート録画	
	映像D端子	(YUV出力)		リングバッファ保護機能	-
	USB端子	(USB1.1対応)		予約録画	
	イーサネット端子	-		週間録画予約	
	外部拡張インターフェース端子	(外部IDEドライブ増設用)		ワンタッチ録画(録画時間設定)	
画質	録画方式	MPEG2 MP@ML		BS/CS予約録画	(注)ビデオ入力検出自動録音
	録音方式	MPEG1 LayerII		プログラム再生	
	高画質録画解像度	高画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります。) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		頭出し再生	
	標準録画解像度	標準画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります。) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		トリック再生	再生開始ポジション登録 / 選択機能(マーカー機能)
	長時間録画解像度	長時間画質:任意設定可能 (解像度・録画モード・録画レート・音声レート設定は組み合わせによって制約があります。) 録画解像度 : D1/HD1/SIF/QSIF解像度選択可 録画モード : VBR/CBR選択可 録画レート : 0.5~12Mbps選択可 音声レート : 64K~384Kbps選択可 リングバッファ録画時画質 解像度、モード、レート任意設定		CMスキップ(15秒スキップ)	-
	カスタム録画解像度	-		15分スキップ	-
	リアルタイムVBR制御	-		リピート再生	
		-		スチル	
録画容量	ハードディスク容量	120GB		コマ送り	
	録画可能タイトル数	200(MAX)		早送り(4/16/64/256/999倍)	
	録画時間(高画質)	30時間程度(注)画質設定状況に依存		巻戻し(4/16/64/256/999倍)	
	録画時間(標準)	60時間程度(注)画質設定状況に依存		スロー(1/2,1/4,1/8,1/16,1/32)	
	録画時間(長時間)	120時間程度(注)画質設定状況に依存		便利機能	ワンタッチ・タイトル切換
	増設ハードディスク	-		6画面サムネイル表示	
	拡張MOドライブ	オプション		24画面サムネイル表示	
	拡張DVD-RAMドライブ	オプション		グループ別サムネイル表示	-
	簡易編集	タイトル・コピー		タイトル視聴制限(パスワード)	-
		タイトル・削除		タイトル情報表示	
	タイトル・分割		ハードディスク残量表示		
	タイトル・結合		ファイル名称自動生成		
	タイトル・CMカット		ハードディスク・フォーマット		
	タイトル名称変更		チャンネル自動設定		
	タイトル保護		おこのみチャンネル設定		
			チャンネルポジション	1~62,C13~C63(CATV)	
			OSD表示(切換)選択		
			カスタムメニューカラー	-	
			スクリーンセーバー	-	
			時計機能		
			時刻合わせ機能	-	
			ワンタッチ地上波/外部入力/記録映像切り換え		
			録画中チャンネル切換/禁止選択	-	
			主音声/副音声・ステレオ切換		
			ファンコントロール	-	
			PC通信	ロクラク・PC間コンテンツ転送 (USB1.1対応)	
				PCからのリモート制御 (USB1.1対応)	
				iEPG対応(インターネット上のTV番組表から簡単録画予約)	
				PCファイル直接録画再生	
				ファームウェアダウンロード	
				Mac対応(ロクラク・コントローラ/iEPG機能) (バージョン)	
			操作方式	フロントパネル操作	
				リモコン操作	
			その他	消費電力(MAX) 23W(起動時MAX42W)	
				待機時消費電力 13W	
				大きさ(幅X高さX奥行き) 105 X 145 X 220 mm	
				重量 (約) 1.90 kg	

メ 毛

メ モ

メ 毛



株式会社 日本デジタル家電



0120-498-798 <http://www.rokuraku.com>