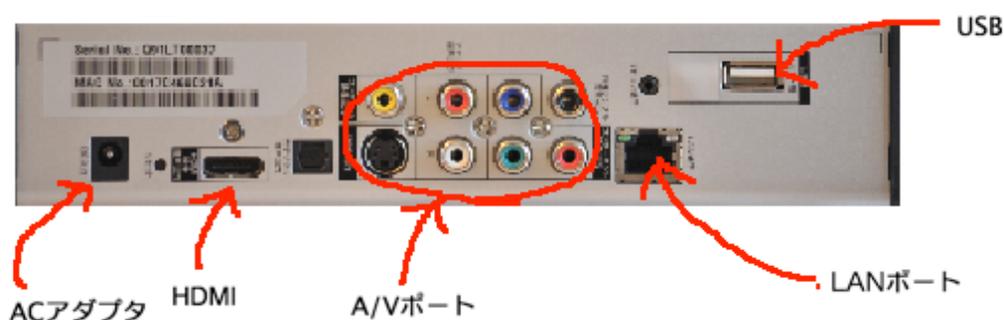


## 「MP121 の設置、準備」



AC アダプタは、付属のものをお使いください。

テレビに HDMI 端子がある場合は、HDMI でテレビと接続します。

HDMI 端子が無い場合は、コンポジット（赤、白、黄）で接続するか、コンポーネント（緑、青、赤）で、D 端子に接続します。

LAN ポートは、出荷時は DHCP クライアントが ON になっています。

## 「リモコンの説明」

リモコンは、動作状態によって機能が変わります。

ここでは、基本機能を説明します。モード別機能は、後で説明します。



電源ボタン・・・電源 ON/OFF

メニュー・・・情報表示

ホーム・・・ズーム 100%表示

字幕切替・・・未使用

アングル・・・未使用

音声切替・・・未使用

リピート・・・繰り返し再生

A-B リピート・・・未使用

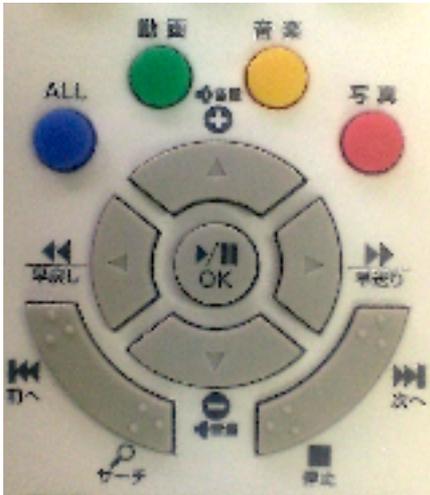
ズーム・・・縮小表示のみ

並べ替え・・・リスト表示の並べ替え

映像切替・・・アスペクト比の切替

情報・・・メニューボタンと同じ機能

戻る・・・・・・・・メニューの戻る/再生終了  
 スロー再生・・・・スロー再生 (1/2,1/4,1/8,1/16)  
 消音・・・・・・・・消音



青ボタン・・・リスト表示箇所での削除機能  
 緑ボタン・・・リスト表示箇所での並び替え  
 黄ボタン・・・リスト表示箇所でのブックマーク  
 赤ボタン・・・キャッシュ開始

カーソル上下左右、OK ボタンは、メニュー時は通常のカーソル操作  
 前へ、次へは、前のページ、後ろのページの表示ですが、プレーヤー動作の時は、後で説明します。



F1・・・リスト表示時は、そのリストの連続再生  
 F2・・・キャッシュリスト表示時はフォルダ作成  
 F3・・・未使用

数字のボタンは、文字入力で使用します。  
 操作方法は、文字入力の説明で記載します。

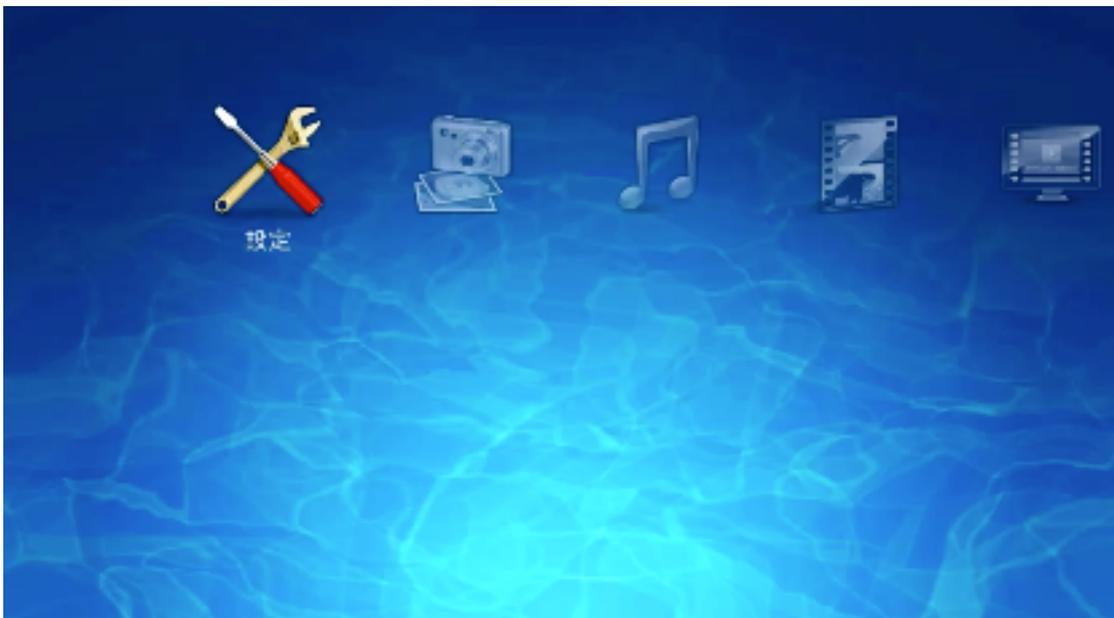
## 「MP121 の起動」



接続が完了したら、リモコンの電源ボタンか、本体の前面の電源スイッチを入れてください。

しばらく（数十秒）したらトップメニューが表示されます。

## 「トップメニュー」



トップメニューには、以下の項目があります。

- ・ 設定
- ・ フォト
- ・ ミュージック
- ・ ビデオ
- ・ YouTube を見る
- ・ ARecX6 の番組を見る（拡張ファームウェアの場合）
- ・ ガラポン TV を見る（拡張ファームウェアの場合）

## 「設定の画面」



設定には、以下の設定項目があります。

- ・ ビデオ設定
- ・ システム設定

ビデオ設定では、接続するテレビの解像度の設定や YouTube の視聴画質などの設定を行います。

システム設定では、以下の設定項目があります。

- ・ 壁紙設定・・・メニュー画面の背景画像を設定します。
- ・ ネットワーク設定・MP121 のネットワーク設定を行います。
  - 情報を見る (MP121 の現在のネットワークの状態を表示します)
  - DHCP リースを更新
  - 共有サーバキャッシュを捨てる
- ・ フォーマット (内蔵または外付けハードディスクをライブラリ用にフォーマットします)
- ・ ファームウェア (バージョンの確認やアップデートをします)
- ・ 履歴 (各種履歴の消去をします)
- ・ 設定の初期化

## 「フォトの画面」



フォトには、以下の項目があります。

- ・ ライブラリ
- ・ **USB**
- ・ ファイル共有

ライブラリ、**USB**、ファイル共有は、トップメニューのフォト、ミュージック、ビデオの各項目で共通です。

## 「ライブラリ」

内蔵ハードディスク、外付け **USB** メモリ/ハードディスクをこのシステムの為に専用にフォーマットしたストレージをライブラリと言います。

**YouTube** などのコンテンツをキャッシュする場合も、ライブラリが必要です。

## 「**USB**」

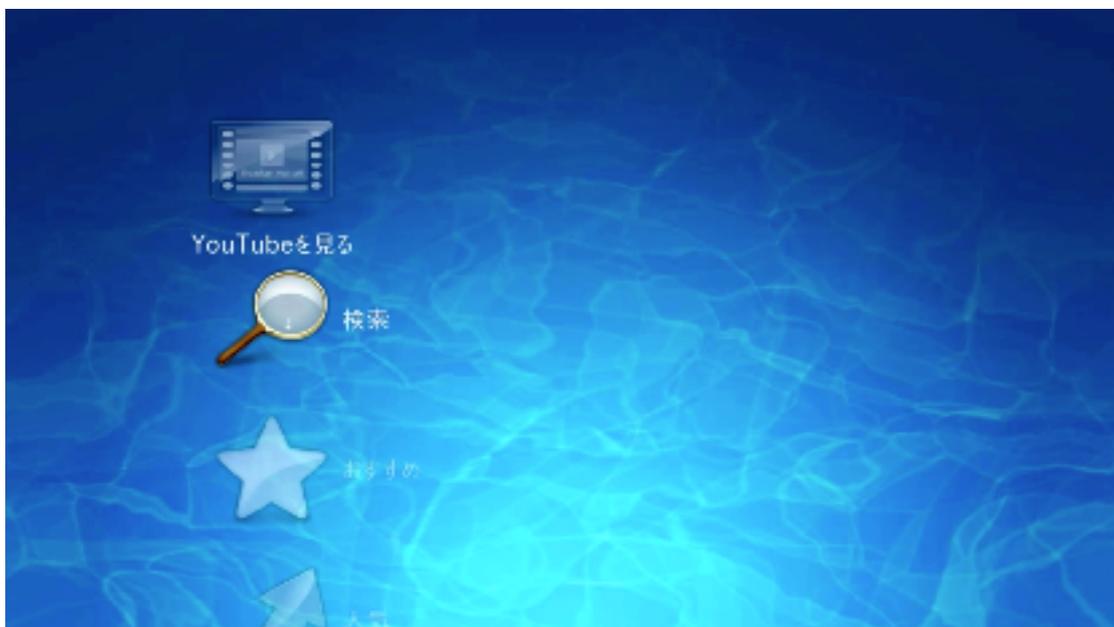
パソコンやデジタルカメラなどその他の機器でフォーマットした **USB** で接続出来るストレージを **USB** と言います。

## 「ファイル共有」

パスワードがかかっていない、ネットワークの共有フォルダをファイル共有と

言います。

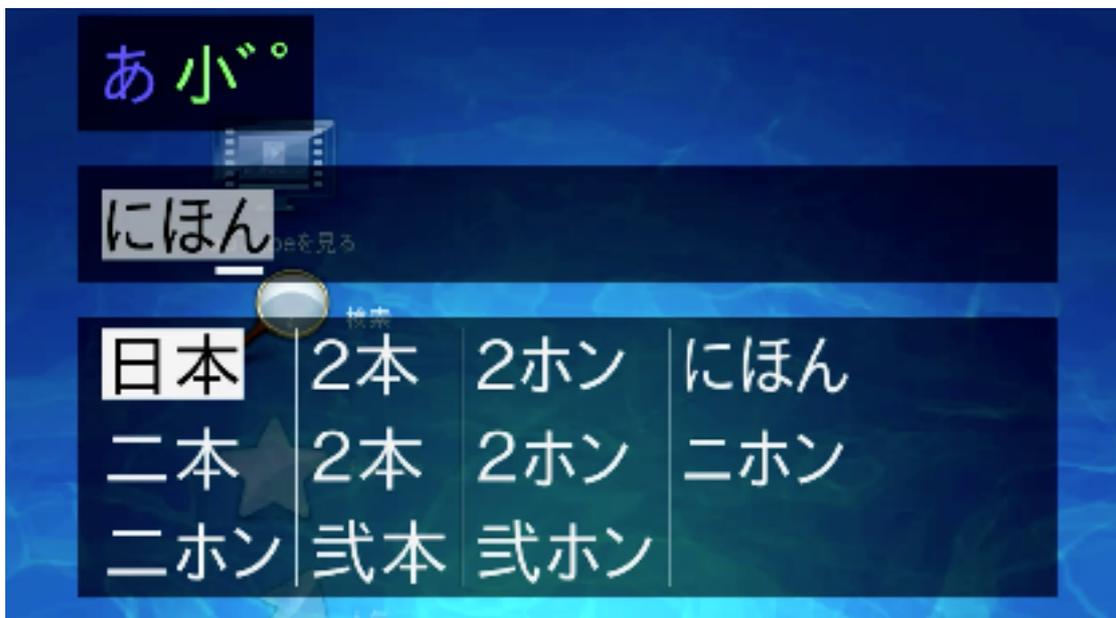
### 「YouTube を見るの画面」



YouTube を見るには、以下の項目があります。

- ・ 検索・・・・・・・・・・入力したキーワードで YouTube 内を検索します。
- ・ おすすめ・・・・・・・・・・お薦め動画をリストします。
- ・ 人気・・・・・・・・・・人気の動画をリストします。
- ・ 新着・・・・・・・・・・新着動画をリストします。
- ・ 評価の高い動画・・・・・・・・評価の高い動画をリストします。
- ・ カテゴリ・・・・・・・・・・カテゴリ別にリストします。
- ・ ブックマーク・・・・・・・・リスト表示で選んだブックマークをリストします。
- ・ キャッシュ済み・・・・・・・・キャッシュされた動画をリストします。
- ・ キャッシュ検索・・・・・・・・キャッシュ済みの動画の中を検索します。

## 「入力方法」



キーワードなどをリモコンから入力する方法を説明します。

文字入力は、数字のボタンとカーソルボタン、青ボタン、緑ボタンで行います。

青ボタンで入力モードを切り替えます。

青い「あ」が表示されている時は、ローマ字入力モードです。

青い「A」が表示されている時は、アルファベット入力モードです。

青い「0」が表示されて居る時は、数字入力モードです。

携帯電話の文字入力と良く似た操作です。

画面のように、「日本」と入力したい時は、

青い「あ」の表示を確認し、5のボタンを押します。「な」が表示されます。

続けて、5のボタンを押します。「な」が「に」に変わります。

次に6のボタンを押します。「に」の隣に、「は」が表示されます。

続けて、6ボタンを4回押しますと、「は」が「ほ」に変わります。

次に0のボタンを押します。「にほ」の隣に「わ」が表示されます。

続けて0のボタンを2回押しますと、「わ」が「ん」に変わって、

「にほん」と表示されます。そのときに、下には、「にほん」の読み方の

候補の文字がリストされます。カーソルの上下ボタンで、目的の文字を選んで

OKを押して確定します。

濁点、半濁点は、緑のボタンで入力出来ます。

間違えた場合は、左のカーソルボタンで消してください。「はは」の入力の場合は、6のボタンを押して「は」を表示して、右のカーソルを押して、また6のボタンを押してください。「はは」が入力出来ます。

#### ローマ字入力モード

- 1・・・あいうえおあいうえお
- 2・・・かきくけこカケ
- 3・・・さしすせそ
- 4・・・たちつてとっ
- 5・・・なにぬねの
- 6・・・はひふへほ
- 7・・・まみむめも
- 8・・・やゆよゃゅょ
- 9・・・らりるれろ
- 0・・・わをんわー

#### アルファベット入力モード

- 1・・・.@1
- 2・・・ABCabc2
- 3・・・DEFdef3
- 4・・・GHIghi4
- 5・・・JKLjkl5
- 6・・・MNOmno6
- 7・・・PQRSpqrd7
- 8・・・TVUtvu8
- 9・・・WXYZwxyz9
- 0・・・:/0

## 「動画プレーヤーの操作方法」



リストからコンテンツを選んで、**OK** ボタンを押すと再生が始まります。同様に、**OK** ボタンではなく、**F1** ボタンを押したら、リストの連続再生を行います。

再生が始まると画面の上部に、コンテンツのタイトルが表示されます。これは数秒で自動的に消えます。

画面下の表示は、通常は表示されません。

左下の三角の表示は、再生スピードを表し、通常再生（1倍速）では、三角がひとつ表示されます。再生中にカーソルの右を押しますと、早送りになります。早送り時は、右向きの三角がふたつ表示され、倍速スピードが数字で表示されます。倍速は、2、4、8、16、64、128、256と右のカーソルを押すと切り替わります。**OK** のボタンで通常再生に戻ります。

同様に左のカーソルで巻き戻しを行います。この倍速も同様です。

倍速時は、右下にプログレスバーとコンテンツの時間の長さ、現在の再生時間が表示されます。

通常再生時も、情報ボタン、メニューボタンを押すと、タイトル、倍速表示、プログレス、時間表時などが表示されます。この場合、5秒程度で自動的に消えます。

「動画プレーヤーの時のリモコン操作」

- ・ OK・・・・・・・・再生開始
- ・ F1・・・・・・・・リスト連続再生開始
- ・ カーソル右・・・・早送り
- ・ カーソル左・・・・巻き戻し
- ・ カーソル上・・・・音量 UP
- ・ カーソル下・・・・音量 DOWN
- ・ 情報/メニュー・・・・情報表示
- ・ スロー再生・・・・スロー再生 (1/2,1/4,1/8,1/16)
- ・ リピート・・・・繰り返し再生
- ・ ズーム・・・・・・・・縮小表示
- ・ ホーム・・・・・・・・縮小表示解除
- ・ 消音・・・・・・・・消音 (ミュート)
- ・ 映像切替・・・・アスペクト比切替
- ・ 前へ・・・・・・・・リストの前のコンテンツに移動
- ・ 次へ・・・・・・・・リストの後のコンテンツに移動
- ・ 停止・・・・・・・・再生を終了
- ・ 緑・・・・・・・・リピート切替
- ・ 赤・・・・・・・・キャッシュ開始

### 「キャッシュ機能」

キャッシュ機能は、MP121 にライブラリストレージが実装されているときのみ出来る機能です。

MP121 の内部にハードディスクを実装するか、USB のポートに USB のストレージを接続して、システム設定でフォーマットしてください。

YouTube を見るの中で、コンテンツのリストが表示されている時や、コンテンツの再生時に、赤のボタンを押すと、キャッシュが開始されます。

再生時にキャッシュを行って、再生を終了しても、バックグラウンドでキャッシュは行っています。またリストを表示している時に、次々と赤のボタンでキャッシュの開始を行ったら、キャッシュを行いたいリストとして記憶されて、そのリストに従って、逐次キャッシュを行います。

リストの表示時に、メニューや情報のボタンを押すと、キャッシュ待ちのリストとキャッシュ状況が表示されます。

キャッシュされたコンテンツは、YouTube を見るのメニューの中のキャッシュ済みで見ることが出来ます。

ネットワークのスピードが遅い時やネットワークに接続出来ない時でも快適に再生出来ます。

キャッシュ済みのリストを表示している時に、コンテンツを選んで、青のボタンでキャッシュの削除が出来ます。