

動画ファイル(MP4)について

●MP4とは？

動画、音声圧縮技術に関する標準フォーマットです。地上デジタルテレビなどで使用されるMPEG2に比べ、高い圧縮率で動画ファイルを作成することができます。

お知らせ 動画ファイル(MP4)の再生について

- 極端にサイズが大きい／小さいファイル、極端に再生時間が長い／短いファイルは、正常に再生できなかつたり、再生までに時間がかかることがあります。
- 再生可能なファイルサイズの上限は1GBです。
- 音声／映像以外の情報(画像など)が収録されている動画ファイル、2チャンネル以上のチャンネルを持つ音声データを含む動画ファイル、著作権保護された動画ファイルは再生できません。
- 家庭用レコーダーで録画した番組(番組持ち出し機能など)には対応していません。

ファイル名の拡張子について

拡張子「mp4(MP4)」は正しく付けてください。

※MP4ファイル以外のファイルに拡張子「mp4(MP4)」を付けないでください。拡張子が正しくない場合、拡張子を付けていない場合は、本機で再生できません。

制限事項について

| | |
|----------------------------|---|
| 最大ディレクトリ階層 | 16階層 |
| フォルダ名／ファイル名使用可能文字 | A～Z(全角／半角)、0～9(全角／半角) _(アンダースコア)、全角漢字(JIS 第2水準まで)、ひらがな、カタカナ(全角／半角) |
| 最大フォルダ数 | 200 |
| 1フォルダ内で本機が認識できる最大ファイル数 | 400(ファイル数+フォルダ数) |
| SDメモリーカード内で本機が認識できる最大ファイル数 | 400 |

※フォルダ名／ファイル名の文字数が多い場合や、ディレクトリ階層の深い場所に動画ファイルを保存しているときなど、正常に再生できない場合があります。

再生可能なMP4ファイルについて

| ビデオコーデック | ビットレート | フレームレート | 解像度 |
|----------|------------|----------|-----------|
| MPEG4 | 最大4.0 Mbps | 最大30 fps | 最大720×480 |

※MPEG4(ビデオコーデック)の対応プロファイルは、Simple Profile レベル3までです。

※ビットレートが低いと十分な画質を得られない場合があります。

| オーディオコーデック | ビットレート | サンプリング周波数 |
|------------|------------|-----------|
| AAC-LC | 5～320 kbps | 8～48 kHz |
| AAC-plus | 5～320 kbps | 8～96 kHz |

※ビットレートが低いと十分な音質を得られない場合があります。

- 仕様と異なるMP4ファイルを再生すると、再生できなかつたり音飛びやコマ落ちなどが起こる可能性があります。
- ルート案内など他の機能と同時動作すると、映像や音声に乱れが生じる可能性があります。
- MP4ファイルの作成方法については各機器またはエンコーダソフトなどの説明書をご覧ください。
※エンコーダソフトなどによっては再生できないことがあります。