

データ作成時の留意点

MP3/WMAファイル

MP3/WMAファイルをCD-R/RWに保存して、本機で再生できます。ISO9660 レベル 1 / レベル 2 または Romeo、Joliet に準拠した形式でCD-R/RWに保存してください。

MP3 (エムピースリー) とは

MPEG1 Audio Layer3 の略称。MPEGはビデオ CDなどに採用されている映像圧縮規格です。MP3は、MPEGの音声に関する規格に含まれる音声圧縮方式のひとつで、人間の耳に聞こえない範囲の音や大きい音に埋もれて聞き取れない音を削る処理などにより、音質を保ったまま小さなファイルに圧縮することができます。

- MP3 PRO、MP3i は再生できません。

WMA (ダブルエムエー) とは

Windows Media™ Audioの略称。WMAは米国マイクロソフト社が開発した音声圧縮方式のひとつで、MP3 とほぼ同等の音質を保ちながら、MP3 の約半分のファイルサイズに圧縮することができます。

- WMA Professional、WMA Loss-less、WMA Voice は再生できません。

ISO9660 フォーマットとは

ファイルおよびフォルダに関する論理フォーマット(国際標準規格)で、右記の対応表のような文字数制限などがあります。詳しくは、ライティングソフトの説明書をご覧ください。

Romeo・Joliet とは

Romeo・JolietとはWindows上で使うための、ファイルおよびフォルダに関する論理フォーマットで、右記の対応表のような文字数制限などがあります。詳しくは、ライティングソフトの説明書をご覧ください。

- MP3 ファイルには、拡張子「MP3」、WMAファイルには、拡張子「WMA」を必ず付けてください。

「MP3」、「WMA」以外の拡張子を付けた場合や拡張子を付けない場合は、本機で再生できません。

- MP3 ファイル以外のデータには、拡張子「MP3」を付けなくてください。

MP3 ファイル以外のデータに拡張子「mp3 (MP3)」を付けても、本機で再生できません。

- WMA ファイル以外のデータには、拡張子「WMA」を付けなくてください。

WMAファイル以外のデータに拡張子「WMA」を付けても、本機で再生できません。

	MP3		WMA
	MPEG1 Audio Layer3	MPEG2 Audio Layer3 LSF	Ver. 7、8、9
サンプリング周波数	32 ~ 48 kHz	8 ~ 24 kHz	32 ~ 48 kHz
ビットレート	32 ~ 320 kbps (推奨: 128 kbps以上) VBR	64 ~ 160 kbps (推奨: 128 kbps以上) VBR	48 ~ 320 kbps (推奨: 128 kbps以上) CBR
チャンネル	ステレオ、ジョイントステレオ、デュアルチャンネル、モノラル		ステレオ
ファイル名			
ISO9660 レベル 1	8.3 形式 (半角英大文字、半角数字、「_」で 8 文字以下+拡張子)		
ISO9660 レベル 2	最大半角 31 文字		
Romeo	最大半角 128 文字		
Joliet	最大半角 64 文字、8.3 形式併用 (拡張子含む)		
フォルダ名			
ISO9660 レベル 1	最大半角 8 文字 (拡張子不可)		
ISO9660 レベル 2	最大半角 30 文字		
Romeo	最大半角 128 文字		
Joliet	最大半角 64 文字、8.3 形式併用 (拡張子含む)		
Tag	ID3 Tag: Ver.2.4 まで対応		WMA Tag
アルバム名	フォルダ名		フォルダ名
曲名	ID3 Tagの曲名		WMA Tagの曲名
アーティスト名	ID3 Tagのアーティスト名		WMA Tagのアーティスト名
対応文字形式	SJIS形式、UNICODE		UNICODE
できる文字数	曲のリスト	半角 32 文字 (全角 16 文字) まで	
	再生曲画面	半角 24 文字 (全角 12 文字) まで	
	タイトル表示	半角 24 文字 (全角 12 文字) まで	
フォルダ/ファイル数	最大フォルダ数: 191、ディスク内最大ファイル数: 255		
階層数	最大 8 階層 (ルートフォルダ含む)		

お知らせ

- マルチセッションで書き込まれたディスクや、形式の異なるデータが混在しているディスク (CD-Extra、CD-DAと MP3/WMAが混在したディスクなど) は、正常に再生できない場合があります。また、パケットライト方式で書き込まれたディスクは正常に再生できないことがあります。書き込みには、ディスクアットワンスをおすすめします。
- 多くの階層や複雑な構成のディスクは、再生が始まるまでに時間がかかる場合があります。MP3/WMA以外のファイルや必要のないフォルダなどは、書き込まないようにしてください。
- 可変ビットレート (VBR) で記録された WMA ファイルは、Ver.9 の 44.1kHz および 48kHz のみ再生できます。
- 再生時の音質は、使用したエンコーダソフトやビットレートなどの設定によって異なります。詳しくは、エンコーダソフトの説明書をご覧ください。
- CD-R/RW ドライブ、SDメモリーカードリーダー/ライター の相性やエンコーダ、ライティングソフトの種類・バージョンによって、正常に再生されなかったり、正しく表示されない場合があります。
- 本機にはエンコーダソフト、およびライティングソフトは付属されておりません。