

データ作成時の留意点

音楽データについて

音楽データの規格について

■ MP3

項目	内容
規格	MEPG-1 Audio Layer3、MPEG-2 Audio Layer3
拡張子	mp3、MP3
ビットレート	● MPEG-1 Audio Layer3 32 kbps/40 kbps/48 kbps/56 kbps/64 kbps/80 kbps/96 kbps/ 112 kbps/128 kbps/160 kbps/192 kbps/224 kbps/256 kbps/ 320 kbps/VBR ● MPEG-2 Audio Layer 3 8 kbps/16 kbps/24 kbps/32 kbps/40 kbps/48 kbps/56 kbps/ 64 kbps/80 kbps/96 kbps/112 kbps/128 kbps/144 kbps/ 160 kbps/VBR ※ free format bitstream/forbiddenは非対応
ビットレート	● MPEG-1 Audio Layer3 32 kHz/44.1 kHz/48 kHz ● MPEG-2 Audio Layer3 8 kHz/11.025 kHz/12 kHz/16 kHz/22.05 kHz/24 kHz
サンプリング周波数 チャンネル	2 CH/1 CH (Stereo/Joint Stereo/Dual Channel/Single Channel)
タグ情報	ID3 タグ Ver.1 (Ver.1.0/Ver.1.1)、ID3 タグ Ver.2 (Ver.2.2/Ver.2.3/ Ver.2.4) : タイトル、アーティスト名、アルバム名

■ WMA

項目	内容
規格	Microsoft Windows Media Audio Decoder Ver.8/Ver.9 std/Ver.9 Lossless/Ver.10 pro 2 CH 準拠
拡張子	wma、WMA
ビットレート	CBR : 5 kbps ~ 320 kbps VBR : Peak 384 kbps
サンプリング周波数 チャンネル	8 kHz/11.025 kHz/16 kHz/22.05 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz 2 CH、 1 CH(Stereo/Mono)
タグ情報	WMA タグ : タイトル、アーティスト名、アルバム名

■ AAC

項目	内容
規格	MPEG-4/AAC LC(Low Complexity)、MPEG-2/AAC LC(Low Complexity)、 HE-AAC Ver.1、HE-AAC Ver.2、Enhanced Low Delay AAC
拡張子	aac、AAC、m4a、M4A ※ iTunes以外で作成されたファイルは動作保証外 ※ DRM 認証つきファイルは対象外
ビットレート	8 kbps ~ 320 kbps/VBR
サンプリング周波数	8 kHz/11.025 kHz/12 kHz/16 kHz/22.05 kHz/24 kHz/32 kHz/ 44.1 kHz/48 kHz
チャンネル	2 CH、1 CH(Stereo/Mono)
タグ情報	AAC タグ、ID3 タグ Ver.1(Ver.1.0/Ver.1.1)、ID3 タグ Ver.2(Ver.2.2/ Ver.2.3/Ver.2.4) : タイトル、アーティスト名、アルバム名