

AAC/ MP3/ WMA STANDARD TEST USB FLASH MEMORY

For Checking USB Flash Memory Players

TUSB-500

1. 使用目的・特徴

TUSB-500は、USBプレーヤなどのAAC、MP3、およびWMAコンテンツの再生動作確認用に製作されたテストUSBメモリです。出力信号を保証したコンテンツが各種収録されており、検査・再生確認を行うための『規準』として最適です。又、基本的な再生確認と詳細の再生確認用にフォルダを分け、更に項目別に構成していますので、用途に応じたチェックが分かりやすく行えます。

2. 仕様

- ・ USB2.0フラッシュメモリ

3. コンテンツ

(1)基本的な再生確認用 各コーデックの01_STANDARD_CONTENTSフォルダに収録

①AAC

Folder	File	Fs kHz	Rate kbps	Contents	Time	
					min	sec
01_RATE_VARIATION	01_128kbps_Minuetto.m4a	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_032kbps_Minuetto.m4a	22.05	32	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_320kbps_Minuetto.m4a	44.1	320	Music "Minuetto" L&R	3	32
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz-10dB_L_ch.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L	1	00
	02_1kHz-10dB_R_ch.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB R	1	00
	03_1kHz-10dB_L_R_ch.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_1kHz-10dB_Mono.m4a	44.1	64	1kHz Sine Wave -10dB Mono	1	00
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_100Hz-10dB.m4a	44.1	128	100Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	02_1kHz-10dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_10kHz-10dB.m4a	44.1	128	10kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave 0dB L&R	1	00
	02_1kHz-20dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -20dB L&R	1	00
	03_Infinity_zero.m4a	44.1	128	Infinity Zero -∞ L&R	1	00

②MP3

Folder	File	Fs kHz	Rate kbps	Contents	Time	
					min	sec
01_RATE_VARIATION	01_128kbps_Minuetto.mp3	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_032kbps_Minuetto.mp3	44.1	32	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_320kbps_Minuetto.mp3	44.1	320	Music "Minuetto" L&R	3	32
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz-10dB_L_ch.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L	1	00
	02_1kHz-10dB_R_ch.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB R	1	00
	03_1kHz-10dB_L_R_ch.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_1kHz-10dB_Mono.mp3	44.1	64	1kHz Sine Wave -10dB Mono	1	00
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_100Hz-10dB.mp3	44.1	128	100Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	02_1kHz-10dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_10kHz-10dB.mp3	44.1	128	10kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave 0dB L&R	1	00
	02_1kHz-20dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -20dB L&R	1	00
	03_Infinity_zero.mp3	44.1	128	Infinity Zero -∞ L&R	1	00

③WMA

Folder	File	Fs kHz	Rate kbps	Contents	Time	
					min	sec
01_RATE_VARIATION	01_128kbps_Minuetto.wma	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_032kbps_Minuetto.wma	44.1	32	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_320kbps_Minuetto.wma	44.1	320	Music "Minuetto" L&R	3	32
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz-10dB_L_ch.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L	1	00
	02_1kHz-10dB_R_ch.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB R	1	00
	03_1kHz-10dB_L_R_ch.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_1kHz-10dB_Mono.wma	44.1	48	1kHz Sine Wave -10dB Mono	1	00
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_100Hz-10dB.wma	44.1	128	100Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	02_1kHz-10dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_10kHz-10dB.wma	44.1	128	10kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave 0dB L&R	1	00
	02_1kHz-20dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -20dB L&R	1	00
	03_Infinity_zero.wma	44.1	128	Infinity Zero -∞ L&R	1	00

(2)詳細な再生確認用 各コーデックの02_OPTIONALフォルダに収録

①AAC

Folder	File	Fs kHz	Rate kbps	Contents	Time	
					min	sec
01_RATE_VARIATION	01_008kbps_Minuetto.m4a	11.025	8	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_016kbps_Minuetto.m4a	11.025	16	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_032kbps_Minuetto.m4a	22.05	32	Music "Minuetto" L&R	3	32
	04_048kbps_Minuetto.m4a	32	48	Music "Minuetto" L&R	3	32
	05_064kbps_Minuetto.m4a	44.1	64	Music "Minuetto" L&R	3	32
	06_096kbps_Minuetto.m4a	44.1	96	Music "Minuetto" L&R	3	32
	07_128kbps_Minuetto.m4a	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	08_160kbps_Minuetto.m4a	44.1	160	Music "Minuetto" L&R	3	32
	09_192kbps_Minuetto.m4a	44.1	192	Music "Minuetto" L&R	3	32
	10_256kbps_Minuetto.m4a	44.1	256	Music "Minuetto" L&R	3	32
	11_320kbps_Minuetto.m4a	44.1	320	Music "Minuetto" L&R	3	32
	12_Variable_Minuetto.m4a	44.1	Variable	Music "Minuetto" L&R	3	32
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz_-10dB_L_ch.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L	1	00
	02_1kHz_-10dB_R_ch.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB R	1	00
	03_1kHz_-10dB_L_R_ch.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_1kHz_-10dB_Mono.m4a	44.1	64	1kHz Sine Wave -10dB Mono	1	00
	05_Pink_noise_L_ch.m4a	44.1	128	Pink Noise -20dB L	1	00
	06_Pink_noise_R_ch.m4a	44.1	128	Pink Noise -20dB R	1	00
	07_Pink_noise_L_R_ch.m4a	44.1	128	Pink Noise -20dB L&R	1	00
	08_Pink_noise_Mono.m4a	44.1	64	Pink Noise -20dB Mono	1	00
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_4Hz_-10dB.m4a	44.1	128	4Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	02_8Hz_-10dB.m4a	44.1	128	8Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_21Hz_-10dB.m4a	44.1	128	21Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_31Hz_-10dB.m4a	44.1	128	31Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	05_61Hz_-10dB.m4a	44.1	128	61Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	06_127Hz_-10dB.m4a	44.1	128	127Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	07_251Hz_-10dB.m4a	44.1	128	251Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	08_499Hz_-10dB.m4a	44.1	128	499Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	09_997Hz_-10dB.m4a	44.1	128	997Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	10_1999Hz_-10dB.m4a	44.1	128	1999Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	11_4001Hz_-10dB.m4a	44.1	128	4001Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	12_7993Hz_-10dB.m4a	44.1	128	7993Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	13_10007Hz_-10dB.m4a	44.1	128	10007Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	14_12503Hz_-10dB.m4a	44.1	128	12503Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	15_16001Hz_-10dB.m4a	44.1	128	16001Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave 0dB L&R	1	00
	02_1kHz_-10dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_1kHz_-20dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -20dB L&R	1	00
	04_1kHz_-30dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -30dB L&R	1	00
	05_1kHz_-40dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -40dB L&R	1	00
	06_1kHz_-50dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -50dB L&R	1	00
	07_1kHz_-60dB.m4a	44.1	128	1kHz Sine Wave -60dB L&R	1	00
	08_Infinity_zero.m4a	44.1	128	Infinity Zero $-\infty$ L&R	1	00
05_FS_VARIATION	01_32kHz_Minuetto.m4a	32	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_44_1kHz_Minuetto.m4a	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_48kHz_Minuetto.m4a	48	128	Music "Minuetto" L&R	3	32

②MP3

Folder	File	Fs kHz	Rate kbps	Contents	Time	
					min	sec
01_RATE_VARIATION	01_032kbps_Minuetto.mp3	44.1	32	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_048kbps_Minuetto.mp3	44.1	48	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_064kbps_Minuetto.mp3	44.1	64	Music "Minuetto" L&R	3	32
	04_096kbps_Minuetto.mp3	44.1	96	Music "Minuetto" L&R	3	32
	05_128kbps_Minuetto.mp3	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	06_160kbps_Minuetto.mp3	44.1	160	Music "Minuetto" L&R	3	32
	07_192kbps_Minuetto.mp3	44.1	192	Music "Minuetto" L&R	3	32
	08_256kbps_Minuetto.mp3	44.1	256	Music "Minuetto" L&R	3	32
	09_320kbps_Minuetto.mp3	44.1	320	Music "Minuetto" L&R	3	32
	10_Variable_Minuetto.mp3	44.1	Variable	Music "Minuetto" L&R	3	32
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz_-10dB_L_ch.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L	1	00
	02_1kHz_-10dB_R_ch.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB R	1	00
	03_1kHz_-10dB_L_R_ch.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_1kHz_-10dB_Mono.mp3	44.1	64	1kHz Sine Wave -10dB Mono	1	00
	05_Pink_noise_L_ch.mp3	44.1	128	Pink Noise -20dB L	1	00
	06_Pink_noise_R_ch.mp3	44.1	128	Pink Noise -20dB R	1	00
	07_Pink_noise_L_R_ch.mp3	44.1	128	Pink Noise -20dB L&R	1	00
	08_Pink_noise_Mono.mp3	44.1	64	Pink Noise -20dB Mono	1	00
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_4Hz_-10dB.mp3	44.1	128	4Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	02_8Hz_-10dB.mp3	44.1	128	8Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_21Hz_-10dB.mp3	44.1	128	21Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_31Hz_-10dB.mp3	44.1	128	31Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	05_61Hz_-10dB.mp3	44.1	128	61Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	06_127Hz_-10dB.mp3	44.1	128	127Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	07_251Hz_-10dB.mp3	44.1	128	251Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	08_499Hz_-10dB.mp3	44.1	128	499Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	09_997Hz_-10dB.mp3	44.1	128	997Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	10_1999Hz_-10dB.mp3	44.1	128	1999Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	11_4001Hz_-10dB.mp3	44.1	128	4001Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	12_7993Hz_-10dB.mp3	44.1	128	7993Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	13_10007Hz_-10dB.mp3	44.1	128	10007Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	14_12503Hz_-10dB.mp3	44.1	128	12503Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	15_16001Hz_-10dB.mp3	44.1	128	16001Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	16_17989Hz_-10dB.mp3	44.1	128	17989Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	17_19997Hz_-10dB.mp3	44.1	128	19997Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave 0dB L&R	1	00
	02_1kHz_-10dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_1kHz_-20dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -20dB L&R	1	00
	04_1kHz_-30dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -30dB L&R	1	00
	05_1kHz_-40dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -40dB L&R	1	00
	06_1kHz_-50dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -50dB L&R	1	00
	07_1kHz_-60dB.mp3	44.1	128	1kHz Sine Wave -60dB L&R	1	00
	08_Infinity_zero.mp3	44.1	128	Infinity Zero -∞ L&R	1	00
05_FS_VARIATION	01_32kHz_Minuetto.mp3	32	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_44_1kHz_Minuetto.mp3	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_48kHz_Minuetto.mp3	48	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
06_EMPHASIS	01_50_and_15_micro_sec_4kHz_-20dB.mp3	44.1	128	4kHz Sine Wave -20dB L&R フレームヘッダのエンファシス設定ビット 01b	1	00
	02_50_and_15_micro_sec_16kHz_-20dB.mp3	44.1	128	16kHz Sine Wave -20dB L&R フレームヘッダのエンファシス設定ビット 01b	1	00
	03_50_and_15_micro_sec_Minuetto.mp3	44.1	128	Music "Minuetto" L&R フレームヘッダのエンファシス設定ビット 01b	3	32

③WMA

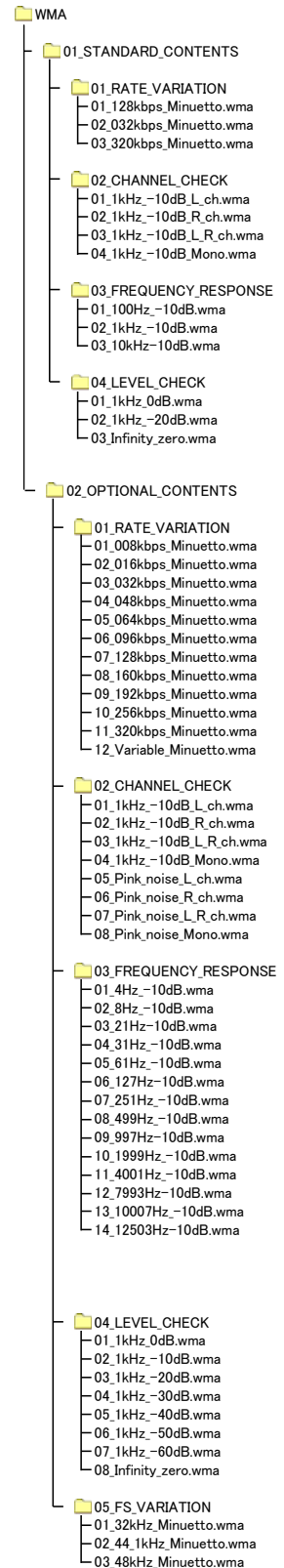
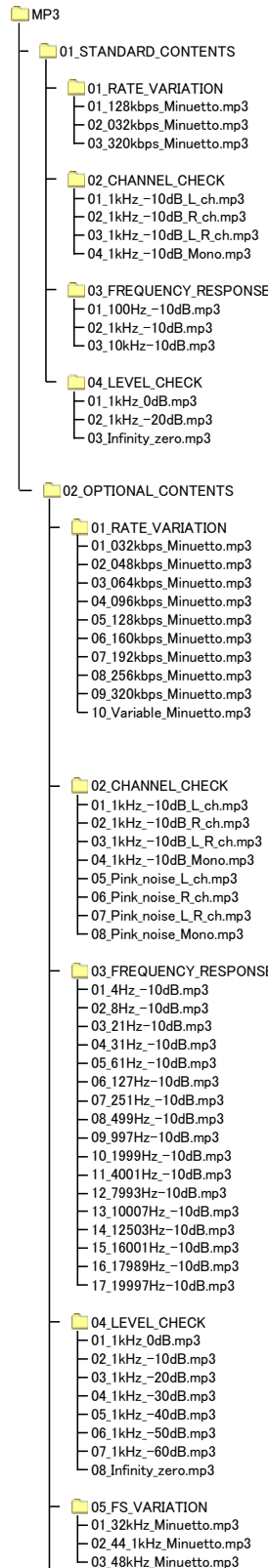
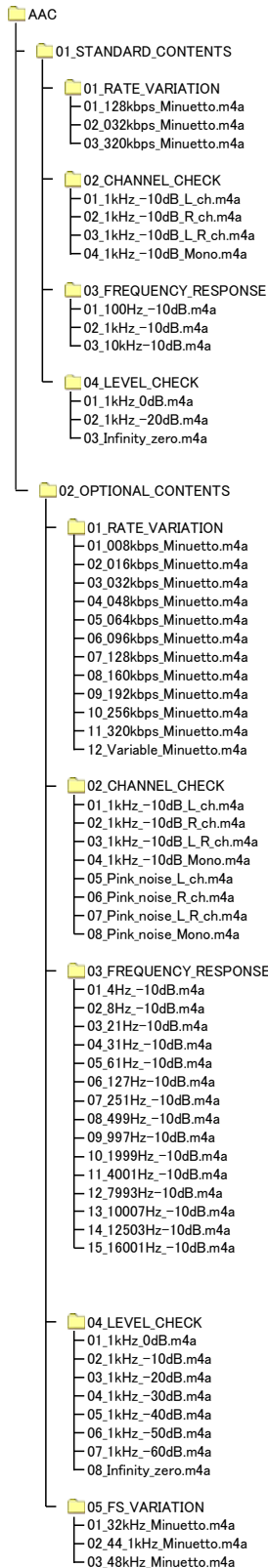
Folder	File	Fs kHz	Rate kbps	Contents	Time	
					min	sec
01_RATE_VARIATION	01_008kbps_Minuetto_Mono.wma	11.025	8	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_016kbps_Minuetto_Mono.wma	22.05	16	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_032kbps_Minuetto.wma	44.1	32	Music "Minuetto" L&R	3	32
	04_048kbps_Minuetto.wma	44.1	48	Music "Minuetto" L&R	3	32
	05_064kbps_Minuetto.wma	44.1	64	Music "Minuetto" L&R	3	32
	06_096kbps_Minuetto.wma	44.1	96	Music "Minuetto" L&R	3	32
	07_128kbps_Minuetto.wma	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	08_160kbps_Minuetto.wma	44.1	160	Music "Minuetto" L&R	3	32
	09_192kbps_Minuetto.wma	44.1	192	Music "Minuetto" L&R	3	32
	10_256kbps_Minuetto.wma	44.1	256	Music "Minuetto" L&R	3	32
	11_320kbps_Minuetto.wma	44.1	320	Music "Minuetto" L&R	3	32
	12_Variable_Minuetto.wma	44.1	Variable	Music "Minuetto" L&R	3	32
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz_-10dB_L.ch.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L	1	00
	02_1kHz_-10dB_R.ch.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB R	1	00
	03_1kHz_-10dB_L_R.ch.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_1kHz_-10dB_Mono.wma	44.1	48	1kHz Sine Wave -10dB Mono	1	00
	05_Pink_noise_L.ch.wma	44.1	128	Pink Noise -20dB L	1	00
	06_Pink_noise_R.ch.wma	44.1	128	Pink Noise -20dB R	1	00
	07_Pink_noise_L_R.ch.wma	44.1	128	Pink Noise -20dB L&R	1	00
	08_Pink_noise_Mono.wma	44.1	48	Pink Noise -20dB Mono	1	00
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_4Hz_-10dB.wma	44.1	128	4Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	02_8Hz_-10dB.wma	44.1	128	8Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_21Hz_-10dB.wma	44.1	128	21Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	04_31Hz_-10dB.wma	44.1	128	31Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	05_61Hz_-10dB.wma	44.1	128	61Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	06_127Hz_-10dB.wma	44.1	128	127Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	07_251Hz_-10dB.wma	44.1	128	251Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	08_499Hz_-10dB.wma	44.1	128	499Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	09_997Hz_-10dB.wma	44.1	128	997Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	10_1999Hz_-10dB.wma	44.1	128	1999Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	11_4001Hz_-10dB.wma	44.1	128	4001Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	12_7993Hz_-10dB.wma	44.1	128	7993Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	13_10007Hz_-10dB.wma	44.1	128	10007Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	14_12503Hz_-10dB.wma	44.1	128	12503Hz Sine Wave -10dB L&R	1	00
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave 0dB L&R	1	00
	02_1kHz_-10dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -10dB L&R	1	00
	03_1kHz_-20dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -20dB L&R	1	00
	04_1kHz_-30dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -30dB L&R	1	00
	05_1kHz_-40dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -40dB L&R	1	00
	06_1kHz_-50dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -50dB L&R	1	00
	07_1kHz_-60dB.wma	44.1	128	1kHz Sine Wave -60dB L&R	1	00
	08_Infinity_zero.wma	44.1	128	Infinity zero $-\infty$ L&R	1	00
05_FS_VARIATION	01_32kHz_Minuetto.wma	32	48	Music "Minuetto" L&R	3	32
	02_44_1kHz_Minuetto.wma	44.1	128	Music "Minuetto" L&R	3	32
	03_48kHz_Minuetto.wma	48	128	Music "Minuetto" L&R	3	32

4. フォルダ構造

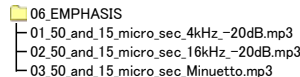
ボリューム名
TUSB-500

ルートディレクトリ

- フォルダ AAC
- フォルダ MP3
- フォルダ WMA



・フォルダ 01_STANDARD_CONTENTSに基本的な再生確認用コンテンツを収録しています
 ・フォルダ 02_OPTIONAL_CONTENTSに詳細な再生確認用コンテンツを収録しています。



5. タグ情報

(1) AAC

フォルダ: 01_STANDARD_CONTENTS

Folder	File	Tag					
		Title	Artist	Album	Year	Comment	Genre
01_RATE_VARIATION	01_128kbps_Minuetto.m4a	01_128kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	02_032kbps_Minuetto.m4a	02_032kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	32kbps	Classical
	03_320kbps_Minuetto.m4a	03_320kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	320kbps	Classical
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz_-10dB_L.ch.m4a	01_1kHz_-10dB_L_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz_-10dB_R.ch.m4a	02_1kHz_-10dB_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_1kHz_-10dB_L_R.ch.m4a	03_1kHz_-10dB_L_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_1kHz_-10dB_Mono.m4a	04_1kHz_-10dB_Mono	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Other
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_100Hz_-10dB.m4a	01_100Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz_-10dB.m4a	02_1kHz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_10kHz_-10dB.m4a	03_10kHz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.m4a	01_1kHz_0dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz_-20dB.m4a	02_1kHz_-20dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_Infinity_zero.m4a	03_Infinity_zero	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other

フォルダ: 02_OPTIONAL_CONTENTS

Folder	File	Tag					
		Title	Artist	Album	Year	Comment	Genre
01_RATE_VARIATION	01_008kbps_Minuetto.m4a	01_008kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	8kbps	Classical
	02_016kbps_Minuetto.m4a	02_016kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	16kbps	Classical
	03_032kbps_Minuetto.m4a	03_032kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	32kbps	Classical
	04_048kbps_Minuetto.m4a	04_048kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	48kbps	Classical
	05_064kbps_Minuetto.m4a	05_064kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Classical
	06_096kbps_Minuetto.m4a	06_096kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	96kbps	Classical
	07_128kbps_Minuetto.m4a	07_128kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	08_160kbps_Minuetto.m4a	08_160kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	160kbps	Classical
	09_192kbps_Minuetto.m4a	09_192kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	192kbps	Classical
	10_256kbps_Minuetto.m4a	10_256kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	256kbps	Classical
	11_320kbps_Minuetto.m4a	11_320kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	320kbps	Classical
	12_Variable_Minuetto.m4a	12_Variable_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	Variable	Classical
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz_-10dB_L.ch.m4a	01_1kHz_-10dB_L_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz_-10dB_R.ch.m4a	02_1kHz_-10dB_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_1kHz_-10dB_L_R.ch.m4a	03_1kHz_-10dB_L_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_1kHz_-10dB_Mono.m4a	04_1kHz_-10dB_Mono	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Other
	05_Pink_noise_L.ch.m4a	05_Pink_noise_L_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	06_Pink_noise_R.ch.m4a	06_Pink_noise_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	07_Pink_noise_L_R.ch.m4a	07_Pink_noise_L_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	08_Pink_noise_Mono.m4a	08_Pink_noise_Mono	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Other
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_4Hz_-10dB.m4a	01_4Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_8Hz_-10dB.m4a	02_8Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_21Hz_-10dB.m4a	03_21Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_31Hz_-10dB.m4a	04_31Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	05_61Hz_-10dB.m4a	05_61Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	06_127Hz_-10dB.m4a	06_127Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	07_251Hz_-10dB.m4a	07_251Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	08_499Hz_-10dB.m4a	08_499Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	09_997Hz_-10dB.m4a	09_997Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	10_1999Hz_-10dB.m4a	10_1999Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	11_4001Hz_-10dB.m4a	11_4001Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	12_7993Hz_-10dB.m4a	12_7993Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	13_10007Hz_-10dB.m4a	13_10007Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	14_12503Hz_-10dB.m4a	14_12503Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	15_16001Hz_-10dB.m4a	15_16001Hz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.m4a	01_1kHz_0dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz_-10dB.m4a	02_1kHz_-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_1kHz_-20dB.m4a	03_1kHz_-20dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_1kHz_-30dB.m4a	04_1kHz_-30dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	05_1kHz_-40dB.m4a	05_1kHz_-40dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	06_1kHz_-50dB.m4a	06_1kHz_-50dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	07_1kHz_-60dB.m4a	07_1kHz_-60dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	08_Infinity_zero.m4a	08_Infinity_zero	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
05_FS_VARIATION	01_32kHz_Minuetto.m4a	01_32kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	02_44_1kHz_Minuetto.m4a	02_44_1kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	03_48kHz_Minuetto.m4a	03_48kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical

(2) MP3

フォルダ: 01_STANDARD_CONTENTS

Folder	File	Tag					
		Title	Artist	Album	Year	Comment	Genre
01_RATE_VARIATION	01_128kbps_Minuetto.mp3	01_128kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	02_032kbps_Minuetto.mp3	02_032kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	32kbps	Classical
	03_320kbps_Minuetto.mp3	03_320kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	320kbps	Classical
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz-10dB_L_ch.mp3	01_1kHz-10dB_L_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB_R_ch.mp3	02_1kHz-10dB_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_1kHz-10dB_L_R_ch.mp3	03_1kHz-10dB_L_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_1kHz-10dB_Mono.mp3	04_1kHz-10dB_Mono	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Other
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_100Hz-10dB.mp3	01_100Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB.mp3	02_1kHz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_10kHz-10dB.mp3	03_10kHz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.mp3	01_1kHz_0dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz-20dB.mp3	02_1kHz-20dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_Infinity_zero.mp3	03_Infinity_zero	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other

フォルダ: 02_OPTIONAL_CONTENTS

Folder	File	Tag					
		Title	Artist	Album	Year	Comment	Genre
01_RATE_VARIATION	01_032kbps_Minuetto.mp3	01_032kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	32kbps	Classical
	02_048kbps_Minuetto.mp3	02_048kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	48kbps	Classical
	03_064kbps_Minuetto.mp3	03_064kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Classical
	04_096kbps_Minuetto.mp3	04_096kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	96kbps	Classical
	05_128kbps_Minuetto.mp3	05_128kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	06_160kbps_Minuetto.mp3	06_160kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	160kbps	Classical
	07_192kbps_Minuetto.mp3	07_192kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	192kbps	Classical
	08_256kbps_Minuetto.mp3	08_256kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	256kbps	Classical
	09_320kbps_Minuetto.mp3	09_320kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	320kbps	Classical
	10_Variable_Minuetto.mp3	10_Variable_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	Variable	Classical
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz-10dB_L_ch.mp3	01_1kHz-10dB_L_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB_R_ch.mp3	02_1kHz-10dB_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_1kHz-10dB_L_R_ch.mp3	03_1kHz-10dB_L_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_1kHz-10dB_Mono.mp3	04_1kHz-10dB_Mono	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Other
	05_Pink_noise_L_ch.mp3	05_Pink_noise_L_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	06_Pink_noise_R_ch.mp3	06_Pink_noise_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	07_Pink_noise_L_R_ch.mp3	07_Pink_noise_L_R_ch	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	08_Pink_noise_Mono.mp3	08_Pink_noise_Mono	ALMEDIO	STANDARD	2010	64kbps	Other
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_4Hz-10dB.mp3	01_4Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_8Hz-10dB.mp3	02_8Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_21Hz-10dB.mp3	03_21Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_31Hz-10dB.mp3	04_31Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	05_61Hz-10dB.mp3	05_61Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	06_127Hz-10dB.mp3	06_127Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	07_251Hz-10dB.mp3	07_251Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	08_499Hz-10dB.mp3	08_499Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	09_997Hz-10dB.mp3	09_997Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	10_1999Hz-10dB.mp3	10_1999Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	11_4001Hz-10dB.mp3	11_4001Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	12_7993Hz-10dB.mp3	12_7993Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	13_10007Hz-10dB.mp3	13_10007Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	14_12503Hz-10dB.mp3	14_12503Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	15_16001Hz-10dB.mp3	15_16001Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	16_17989Hz-10dB.mp3	16_17989Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	17_19997Hz-10dB.mp3	17_19997Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.mp3	01_1kHz_0dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB.mp3	02_1kHz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_1kHz-20dB.mp3	03_1kHz-20dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	04_1kHz-30dB.mp3	04_1kHz-30dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	05_1kHz-40dB.mp3	05_1kHz-40dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	06_1kHz-50dB.mp3	06_1kHz-50dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	07_1kHz-60dB.mp3	07_1kHz-60dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	08_Infinity_zero.mp3	08_Infinity_zero	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
05_FS_VARIATION	01_32kHz_Minuetto.mp3	01_32kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	02_44_1kHz_Minuetto.mp3	02_44_1kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
	03_48kHz_Minuetto.mp3	03_48kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical
06_EMPHASIS	01_50_and_15_micro_sec_4kHz-20dB.mp3	01_50_and_15_micro_sec_4kHz-20dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	02_50_and_15_micro_sec_16kHz-20dB.mp3	02_50_and_15_micro_sec_16kHz-20dB	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Other
	03_50_and_15_micro_sec_Minuetto.mp3	03_50_and_15_micro_sec_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	2010	128kbps	Classical

(3) WMA

フォルダ: 01_STANDARD_CONTENTS

Folder	File	Tag				
		Title	Artist	Album	Comment	Genre
01_RATE_VARIATION	01_128kbps_Minuetto.wma	01_128kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Classical
	02_032kbps_Minuetto.wma	02_032kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	32kbps	Classical
	03_320kbps_Minuetto.wma	03_320kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	320kbps	Classical
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz-10dB_L.ch.wma	01_1kHz-10dB_L.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB_R.ch.wma	02_1kHz-10dB_R.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	03_1kHz-10dB_L_R.ch.wma	03_1kHz-10dB_L_R.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	04_1kHz-10dB_Mono.wma	04_1kHz-10dB_Mono	ALMEDIO	STANDARD	48kbps	Other
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_100Hz-10dB.wma	01_100Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB.wma	02_1kHz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	03_10kHz-10dB.wma	03_10kHz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.wma	01_1kHz_0dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	02_1kHz-20dB.wma	02_1kHz-20dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	03_Infinity_zero.wma	03_Infinity_zero	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other

フォルダ: 02_OPTIONAL_CONTENTS

Folder	File	Tag				
		Title	Artist	Album	Comment	Genre
01_RATE_VARIATION	01_008kbps_Minuetto.wma	01_008kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	8kbps	Classical
	02_016kbps_Minuetto.wma	02_016kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	16kbps	Classical
	03_032kbps_Minuetto.wma	03_032kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	32kbps	Classical
	04_048kbps_Minuetto.wma	04_048kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	48kbps	Classical
	05_064kbps_Minuetto.wma	05_064kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	64kbps	Classical
	06_096kbps_Minuetto.wma	06_096kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	96kbps	Classical
	07_128kbps_Minuetto.wma	07_128kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Classical
	08_160kbps_Minuetto.wma	08_160kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	160kbps	Classical
	09_192kbps_Minuetto.wma	09_192kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	192kbps	Classical
	10_256kbps_Minuetto.wma	10_256kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	256kbps	Classical
	11_320kbps_Minuetto.wma	11_320kbps_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	320kbps	Classical
	12_Variable_Minuetto.wma	12_Variable_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	Variable	Classical
02_CHANNEL_CHECK	01_1kHz-10dB_L.ch.wma	01_1kHz-10dB_L.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB_R.ch.wma	02_1kHz-10dB_R.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	03_1kHz-10dB_L_R.ch.wma	03_1kHz-10dB_L_R.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	04_1kHz-10dB_Mono.wma	04_1kHz-10dB_Mono	ALMEDIO	STANDARD	48kbps	Other
	05_Pink_noise_L.ch.wma	05_Pink_noise_L.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	06_Pink_noise_R.ch.wma	06_Pink_noise_R.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	07_Pink_noise_L_R.ch.wma	07_Pink_noise_L_R.ch	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	08_Pink_noise_Mono.wma	08_Pink_noise_Mono	ALMEDIO	STANDARD	48kbps	Other
03_FREQUENCY_RESPONSE	01_4Hz-10dB.wma	01_4Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	02_8Hz-10dB.wma	02_8Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	03_21Hz-10dB.wma	03_21Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	04_31Hz-10dB.wma	04_31Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	05_61Hz-10dB.wma	05_61Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	06_127Hz-10dB.wma	06_127Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	07_251Hz-10dB.wma	07_251Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	08_499Hz-10dB.wma	08_499Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	09_997Hz-10dB.wma	09_997Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	10_1999Hz-10dB.wma	10_1999Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	11_4001Hz-10dB.wma	11_4001Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	12_7993Hz-10dB.wma	12_7993Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	13_10007Hz-10dB.wma	13_10007Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	14_12503Hz-10dB.wma	14_12503Hz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
04_LEVEL_CHECK	01_1kHz_0dB.wma	01_1kHz_0dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	02_1kHz-10dB.wma	02_1kHz-10dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	03_1kHz-20dB.wma	03_1kHz-20dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	04_1kHz-30dB.wma	04_1kHz-30dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	05_1kHz-40dB.wma	05_1kHz-40dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	06_1kHz-50dB.wma	06_1kHz-50dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	07_1kHz-60dB.wma	07_1kHz-60dB	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
	08_Infinity_zero.wma	08_Infinity_zero	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Other
05_FS_VARIATION	01_32kHz_Minuetto.wma	01_32kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	48kbps	Classical
	02_44_1kHz_Minuetto.wma	02_44_1kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Classical
	03_48kHz_Minuetto.wma	03_48kHz_Minuetto	ALMEDIO	STANDARD	128kbps	Classical

6. ご注意

- ・誤消去防止用スイッチをLOCKに設定し、誤消去や上書きができないようにしています。

本紙記載の測定値は、弊社基準測定器によります。 外観、仕様は予告無く変更する場合があります。
本製品の著作権は株式会社アルメディアに帰属します。無断複製などを禁じます。

< 使用上のご注意 >

このメディアにシールを貼る或いはペン等で書込みをすることは避けてください。
端子部には触れないでください。
直射日光のあたる所や高温多湿の場所に放置しないでください。
ご使用後はキャップをして保管してください。

株式会社 アルメディア
営業本部 テストメディア営業部
〒189-0013 東京都東村山市栄町2-32-13
TEL:042-397-1331 FAX:042-397-1919
http://www.almedio.co.jp
E-Mail : tm-sales@almedio.co.jp