

TEST CD-R (MP3)

For Checking MP3 Players for Arabic SCD-8952

1. 使用目的・特徴

このディスクは、MP3プレーヤの動作確認に用いるテストディスクです。

アラビア語のフォントに対応する文字コードのフォルダ名、またはファイル名のMP3ファイルを収録しています。さらに、MP3タグの主要表示項目である「タイトル」、「アーティスト」、「アルバム」にアラビア語フォントに対応する文字コードの表示内容を持ったMP3ファイルも収録されています。

MP3のタグは、ID3v1とID3v2.3を各々単独で持ち、それぞれ1バイトコードおよびUnicodeのフォント表示を確認する事が可能です。

ID3v2.3タグ(単独)のMP3では、Big Endian のUnicodeとLittle Endian のUnicodeのフォント表示を確認可能で、さらにunsynchronisation の動作を確認可能なタグを含んだMP3も収録されています。

2. 仕様

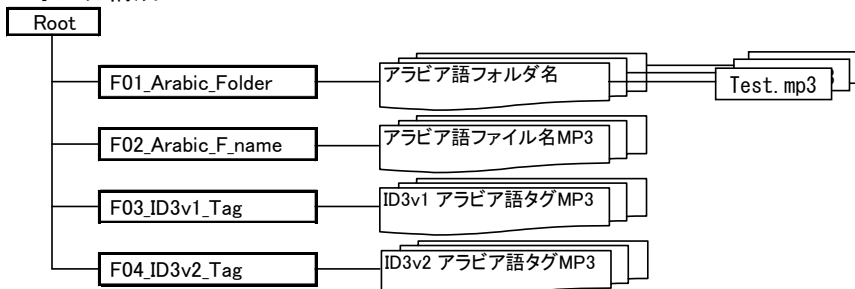
- ・ ディスクの種類 : CD-R
- ・ 記録フォーマット : ISO9660+Joliet拡張 (ディスクアットワンス記録)
- ・ 記録容量 : 600 MB
- ・ 記録時間 : 7時間32分19秒
- ・ オーディオコーデック : MPEG-1 LayerIII (MP3)
- ・ 転送レート : 128kbps (CBR)
- ・ コンテンツ : "Menuetto" 3min 32sec (全MP3ファイル共通)

3. コンテンツ概要

テストの目的により下記のコンテンツをフォルダ分けして提供します。

テスト目的	コンテンツ概要	コンテンツ表No.
アラビア語フォルダ名表示	アラビア語文字コードのフォルダ配下にMP3コンテンツを配置。 アラビア語文字コードは、U+0600~06FF、U+0750~077F、U+FB50~FC3FおよびU+FE70~FEFEのUnicode範囲で各32文字以内を順次設定。	1~23
	加えて64文字のフォルダ名を1個設定。	24
アラビア語ファイル名表示	ASCII文字コードのフォルダ配下にアラビア語文字コードファイル名のMP3コンテンツを配置。 アラビア語文字コードは、U+0600~06FF、U+0750~077F、U+FB50~FC3FおよびU+FE70~FEFEのUnicode範囲で各32文字以内を順次設定。	25~47
	加えて64文字のファイル名を1個設定。	48
ID3v1アラビア語タグ表示	80~FFのコード範囲で各16文字のTitle/Artist/AlbumのID3v1.1タグ項目を持つ組み合わせでMP3コンテンツを配置。	49~72
ID3v2アラビア語タグ表示	U+0600~06FF、U+0750~077F、U+FB50~FC3FおよびU+FE70~FEFEのUTF-16コード範囲で各80文字以内のTitle/Artist/AlbumのID3v2.3タグ項目を持つ組み合わせでMP3コンテンツを配置(Big EndianとLittle Endianの両方を提供)。	Big Endian 73~99 Little Endian 100~126
	さらに、'unsynchronisation scheme' の有無の各パターンを提供。	127~128

4. フォルダ構成



(2) F02_Arabic_F_name

No.	File name	ID3 Tag Version	Title	Artist	Album
25	ファイル名は Figure B を参照	v1.1+v2.3	Unicode Name U+0600-1F	ALMEDIO	SCD-8952
26		v1.1+v2.3	Unicode Name U+0620-3F	ALMEDIO	SCD-8952
27		v1.1+v2.3	Unicode Name U+0640-5F	ALMEDIO	SCD-8952
28		v1.1+v2.3	Unicode Name U+0660-7F	ALMEDIO	SCD-8952
29		v1.1+v2.3	Unicode Name U+0680-9F	ALMEDIO	SCD-8952
30		v1.1+v2.3	Unicode Name U+06A0-BF	ALMEDIO	SCD-8952
31		v1.1+v2.3	Unicode Name U+06C0-DF	ALMEDIO	SCD-8952
32		v1.1+v2.3	Unicode Name U+06E0-FF	ALMEDIO	SCD-8952
33		v1.1+v2.3	Unicode Name U+0750-6F	ALMEDIO	SCD-8952
34		v1.1+v2.3	Unicode Name U+0770-7F	ALMEDIO	SCD-8952
35		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FB50-6F	ALMEDIO	SCD-8952
36		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FB70-8F	ALMEDIO	SCD-8952
37		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FB90-AF	ALMEDIO	SCD-8952
38		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FBB0-CF	ALMEDIO	SCD-8952
39		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FBD0-EF	ALMEDIO	SCD-8952
40		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FBF0-FF	ALMEDIO	SCD-8952
41		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FC00-1F	ALMEDIO	SCD-8952
42		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FC20-3F	ALMEDIO	SCD-8952
43		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FE70-8F	ALMEDIO	SCD-8952
44		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FE90-AF	ALMEDIO	SCD-8952
45		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FEB0-CF	ALMEDIO	SCD-8952
46		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FED0-EF	ALMEDIO	SCD-8952
47		v1.1+v2.3	Unicode Name U+FEF0-FE	ALMEDIO	SCD-8952
48		v1.1+v2.3	Unicode Name 64 chars	ALMEDIO	SCD-8952

Figure B.

01_ .mp3
02_ .mp3
03_ .mp3
04_ .mp3
05_ .mp3
06_ .mp3
07_ .mp3
08_ .mp3
09_ .mp3
10_ .mp3
11_ .mp3
12_ .mp3
13_ .mp3
14_ .mp3
15_ .mp3
16_ .mp3
17_ .mp3
18_ .mp3
19_ .mp3
20_ .mp3
21_ .mp3
22_ .mp3
23_ .mp3
24_ .mp3

(3) F03_ID3v1_Tag

No.	File name	ID3 Tag Version	Title	Artist	Album
49	01_Title_code_80-8F.mp3	v1.1	Figure C	ALMEDIO	SCD-8952
50	02_Title_code_90-9F.mp3	v1.1		ALMEDIO	SCD-8952
51	03_Title_code_A0-AF.mp3	v1.1		ALMEDIO	SCD-8952
52	04_Title_code_B0-BF.mp3	v1.1		ALMEDIO	SCD-8952
53	05_Title_code_C0-CF.mp3	v1.1		ALMEDIO	SCD-8952
54	06_Title_code_D0-DF.mp3	v1.1		ALMEDIO	SCD-8952
55	07_Title_code_E0-EF.mp3	v1.1		ALMEDIO	SCD-8952
56	08_Title_code_F0-FF.mp3	v1.1		ALMEDIO	SCD-8952
57	09_Artist_code_80-8F.mp3	v1.1	code 80-8F	Figure C	SCD-8952
58	10_Artist_code_90-9F.mp3	v1.1	code 90-9F		SCD-8952
59	11_Artist_code_A0-AF.mp3	v1.1	code A0-AF		SCD-8952
60	12_Artist_code_B0-BF.mp3	v1.1	code B0-BF		SCD-8952
61	13_Artist_code_C0-CF.mp3	v1.1	code C0-CF		SCD-8952
62	14_Artist_code_D0-DF.mp3	v1.1	code D0-DF		SCD-8952
63	15_Artist_code_E0-EF.mp3	v1.1	code E0-EF		SCD-8952
64	16_Artist_code_F0-FF.mp3	v1.1	code F0-FF		SCD-8952
65	17_Album_code_80-8F.mp3	v1.1	code 80-8F	ALMEDIO	Figure C
66	18_Album_code_90-9F.mp3	v1.1	code 90-9F	ALMEDIO	
67	19_Album_code_A0-AF.mp3	v1.1	code A0-AF	ALMEDIO	
68	20_Album_code_B0-BF.mp3	v1.1	code B0-BF	ALMEDIO	
69	21_Album_code_C0-CF.mp3	v1.1	code C0-CF	ALMEDIO	
70	22_Album_code_D0-DF.mp3	v1.1	code D0-DF	ALMEDIO	
71	23_Album_code_E0-EF.mp3	v1.1	code E0-EF	ALMEDIO	
72	24_Album_code_F0-FF.mp3	v1.1	code F0-FF	ALMEDIO	

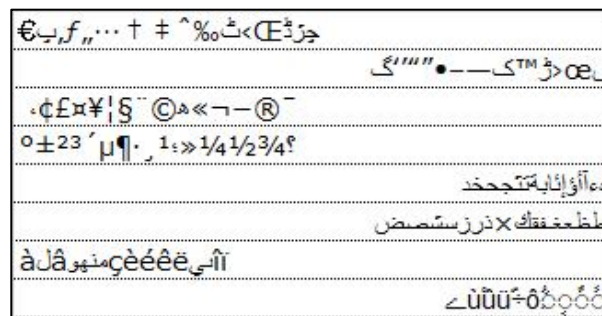


Figure C.

(4) F04_ID3v2_Tag

No.	File name	ID3 Tag Version	Title	Artist	Album
73	01_Title_UTF16_BE_U+0600-4F.mp3	v2.3	Figure D	ALMEDIO	SCD-8952
74	02_Title_UTF16_BE_U+0650-9F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
75	03_Title_UTF16_BE_U+06A0-FF.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
76	04_Title_UTF16_BE_U+0750-7F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
77	05_Title_UTF16_BE_U+FB50-9F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
78	06_Title_UTF16_BE_U+FBA0-FF.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
79	07_Title_UTF16_BE_U+FC00-3F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
80	08_Title_UTF16_BE_U+FE70-BF.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
81	09_Title_UTF16_BE_U+FEC0-FE.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
82	10_Artist_UTF16_BE_U+0600-4F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+0600-4F	Figure D	SCD-8952
83	11_Artist_UTF16_BE_U+0650-9F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+0650-9F		SCD-8952
84	12_Artist_UTF16_BE_U+06A0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+06A0-FF		SCD-8952
85	13_Artist_UTF16_BE_U+0750-7F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+0750-7F		SCD-8952
86	14_Artist_UTF16_BE_U+FB50-9F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FB50-9F		SCD-8952
87	15_Artist_UTF16_BE_U+FBA0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FBA0-FF		SCD-8952
88	16_Artist_UTF16_BE_U+FC00-3F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FC00-3F		SCD-8952
89	17_Artist_UTF16_BE_U+FE70-BF.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FE70-BF		SCD-8952
90	18_Artist_UTF16_BE_U+FEC0-FE.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FEC0-FE		SCD-8952
91	19_Album_UTF16_BE_U+0600-4F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+0600-4F	Figure D	Figure D
92	20_Album_UTF16_BE_U+0650-9F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+0650-9F		
93	21_Album_UTF16_BE_U+06A0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+06A0-FF		
94	22_Album_UTF16_BE_U+0750-7F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+0750-7F		
95	23_Album_UTF16_BE_U+FB50-9F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FB50-9F		
96	24_Album_UTF16_BE_U+FBA0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FBA0-FF		
97	25_Album_UTF16_BE_U+FC00-3F.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FC00-3F		
98	26_Album_UTF16_BE_U+FE70-BF.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FE70-BF		
99	27_Album_UTF16_BE_U+FEC0-FE.mp3	v2.3	UTF-16 BE U+FEC0-FE		
100	28_Title_UTF16_LE_U+0600-4F.mp3	v2.3	Figure D	ALMEDIO	SCD-8952
101	29_Title_UTF16_LE_U+0650-9F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
102	30_Title_UTF16_LE_U+06A0-FF.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
103	31_Title_UTF16_LE_U+0750-7F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
104	32_Title_UTF16_LE_U+FB50-9F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
105	33_Title_UTF16_LE_U+FBA0-FF.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
106	34_Title_UTF16_LE_U+FC00-3F.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
107	35_Title_UTF16_LE_U+FE70-BF.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
108	36_Title_UTF16_LE_U+FEC0-FE.mp3	v2.3		ALMEDIO	SCD-8952
109	37_Artist_UTF16_LE_U+0600-4F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+0600-4F	Figure D	SCD-8952
110	38_Artist_UTF16_LE_U+0650-9F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+0650-9F		SCD-8952
111	39_Artist_UTF16_LE_U+06A0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+06A0-FF		SCD-8952
112	40_Artist_UTF16_LE_U+0750-7F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+0750-7F		SCD-8952
113	41_Artist_UTF16_LE_U+FB50-9F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FB50-9F		SCD-8952
114	42_Artist_UTF16_LE_U+FBA0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FBA0-FF		SCD-8952
115	43_Artist_UTF16_LE_U+FC00-3F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FC00-3F		SCD-8952
116	44_Artist_UTF16_LE_U+FE70-BF.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FE70-BF		SCD-8952
117	45_Artist_UTF16_LE_U+FEC0-FE.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FEC0-FE		SCD-8952
118	46_Album_UTF16_LE_U+0600-4F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+0600-4F	ALMEDIO	Figure D
119	47_Album_UTF16_LE_U+0650-9F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+0650-9F	ALMEDIO	
120	48_Album_UTF16_LE_U+06A0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+06A0-FF	ALMEDIO	
121	49_Album_UTF16_LE_U+0750-7F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+0750-7F	ALMEDIO	
122	50_Album_UTF16_LE_U+FB50-9F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FB50-9F	ALMEDIO	
123	51_Album_UTF16_LE_U+FBA0-FF.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FBA0-FF	ALMEDIO	
124	52_Album_UTF16_LE_U+FC00-3F.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FC00-3F	ALMEDIO	
125	53_Album_UTF16_LE_U+FE70-BF.mp3	v2.3	UTF-16 LEU+FE70-BF	ALMEDIO	
126	54_Album_UTF16_LE_U+FEC0-FE.mp3	v2.3	UTF-16 LE U+FEC0-FE	ALMEDIO	
127	55_sync_UTF16_LE_U+0680-9F.mp3	v2.3	Figure E	Figure E	Figure E
128	56_unsync_UTF16_LE_U+0680-9F.mp3	v2.3			

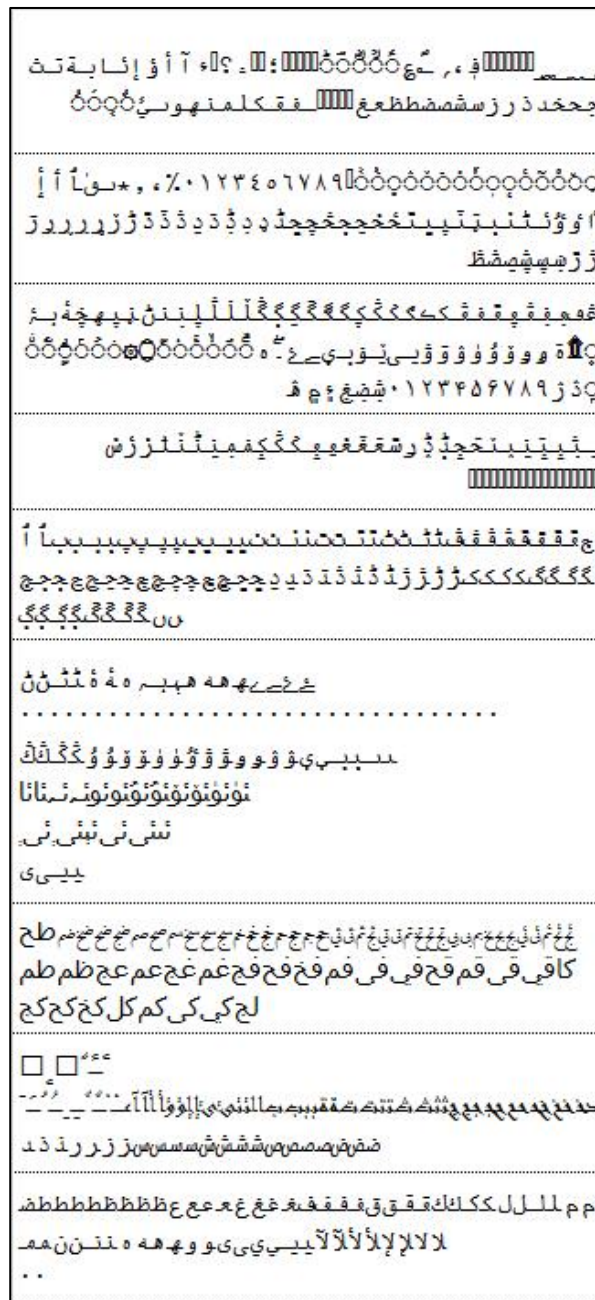


Figure D.

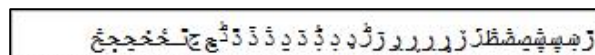


Figure E.

- 注1) F03_ID3v1_Tag 配下のMP3タグ表示内容は、プレーヤがWindowsコードページCP1256のコードをサポートする場合の例です。
- 注2) Unicode範囲 U+0600-063F, 0750-077F, FBB0-FBCF, FE70-FE80, FEF0-FEFE のフォントの一部は将来拡張用に予約されているため未定義文字のフォント表示になります。
(No. 1,2,3,9,10,14,15,19,23,25,26,27,33,34,38,39,43,47,73,74,76,78,80,81,82,83,85,87,89,90,91,92,94,96,98,99,100,101,103,105,107,108,109,110,112,114,116,117,118, 119,121,123,125,126 のコンテンツが該当します)
- 注3) タグ表示項目で右詰表示の文字列は右から左に読み、左詰め表示の文字列は部分的例外を除いて左から右に読みます。
- 注4) ディスク上のディレクトリには、ファイル名拡張子(.mp3)の後ろに“;1”のバージョン番号が付加されています。(表では省略)

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。

< 使用上のご注意 >
 このディスクのレーベル面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。
 また、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、必ずレーベル面を上にしてケースに入れ、保管してください。

株式会社 アルメディオ
 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