

TEST CD

For Checking CD Players

TCD-785

1. 使用目的・特徴

このディスクは、電子情報技術産業協会規格 JEITA CP-2402A “CDプレーヤの測定方法” で定められた JEITA CP-2403A “CDプレーヤの測定用ディスク” (Test Disc for CD Players) に準拠したテストディスクです。CDプレーヤの基本性能を測定する場合に信号源として使用でき、測定結果は同規格に基づく性能表示に使用することができます。

2. 仕様

- ・ ディスクの種類 : CD-DA
- ・ 記録時間 : 69分 27秒
- ・ 準拠規格 : JEITA CP-2403A CDプレーヤの測定用ディスク
- ・ 物理特性 : Compact Disc Digital Audio Systemに準拠
 - 走査速度 : 1.25 m/s (参考値)
 - トラックピッチ : 1.6 μ m (参考値)

3. コンテンツ

Track No.	Index	Time		A-Time		P-Time	Contents	Channel	Level dB	Emphasis	Purpose
		min	sec	min	sec	sec					
1	0 1	3	10	0 0	00 02	02	1kHz Sine wave	L & R	0	OFF	Reference level
2	0 1	3	10	3 3	12 14	02	3.15kHz Sine wave	L & R	0	OFF	Wow & flutter
3	0 1	1	00	6 6	24 26	02	4Hz Sine wave	L & R	0	OFF	For measuring frequency response
4	0 1	1	00	7 7	26 27	01	8Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
5	0 1	1	00	8 8	27 28	01	21Hz Sine wave	L & R	0	OFF	For measuring total harmonic distortion
6	0 1	1	00	9 9	28 29	01	31Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
7	0 1	1	00	10 10	29 30	01	61Hz Sine wave	L & R	0	OFF	For measuring phase difference between channels
8	0 1	1	00	11 11	30 31	01	127Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
9	0 1	1	00	12 12	31 32	01	251Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
10	0 1	1	00	13 13	32 33	01	499Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
11	0 1	1	00	14 14	33 34	01	997Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
12	0 1	1	00	15 15	34 35	01	1999Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
13	0 1	1	00	16 16	35 36	01	4001Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
14	0 1	1	00	17 17	36 37	01	7993Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
15	0 1	1	00	18 18	37 38	01	10007Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
16	0 1	1	00	19 19	38 39	01	12503Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
17	0 1	1	00	20 20	39 40	01	16001Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
18	0 1	1	00	21 21	40 41	01	17989Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
19	0 1	2	00	22 22	41 42	01	19997Hz Sine wave	L & R	0	OFF	
20	0 1	1	00	24 24	42 44	02	Sweep 20Hz~20kHz	L & R	0	OFF	Frequency response(log sweep)
21	0 1	5	00	25 25	44 46	02	Infinity 0	L & R	- ∞	OFF	S/N

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。

Track No.	Index	Time		A-Time		P-Time	Contents	Channel	Level dB	Emphasis	Purpose
		min	sec	min	sec	sec					
22	0 1	2	00	30 30	46 48	02	1kHz Sine wave	L & R	-60	OFF	Dyanic range
23	0 1	1	00	32 32	48 50	02	100Hz Sine wave	L & R	-20	ON	De-emphasis error
24	0 1	1	00	33 33	50 51	01	1kHz Sine wave	L & R	-20	ON	
25	0 1	1	00	34 34	51 52	01	4kHz Sine wave	L & R	-20	ON	
26	0 1	1	00	35 35	52 53	01	10kHz Sine wave	L & R	-20	ON	
27	0 1	1	00	36 36	53 54	01	16kHz Sine wave	L & R	-20	ON	
28	0 1	1	00	37 37	54 55	01	20kHz Sine wave	L & R	-20	ON	
29	0 1	1	00	38 38	55 57	02	125Hz Sine wave	L	0	OFF	
30	0 1	1	00	39 39	57 58	01	1kHz Sine wave	L	0	OFF	
31	0 1	1	00	40 40	58 59	01	4kHz Sine wave	L	0	OFF	
32	0 1	1	00	41 42	59 00	01	10kHz Sine wave	L	0	OFF	
33	0 1	1	00	43 43	00 01	01	16kHz Sine wave	L	0	OFF	
34	0 1	1	00	44 44	01 03	02	125Hz Sine wave	R	0	OFF	
35	0 1	1	00	45 45	03 04	01	1kHz Sine wave	R	0	OFF	Channel separation
36	0 1	1	00	46 46	04 05	01	4kHz Sine wave	R	0	OFF	
37	0 1	1	00	47 47	05 06	01	10kHz Sine wave	R	0	OFF	
38	0 1	1	00	48 48	06 07	01	16kHz Sine wave	R	0	OFF	
39	0 1	1	00	49 49	07 09	02	997Hz Sine wave	L & R	0	OFF	Linearity
40	0 1	1	00	50 50	09 10	01	997Hz Sine wave	L & R	-10	OFF	
41	0 1	1	00	51 51	10 11	01	997Hz Sine wave	L & R	-20	OFF	
42	0 1	1	00	52 52	11 12	01	997Hz Sine wave	L & R	-30	OFF	
43	0 1	1	00	53 53	12 13	01	997Hz Sine wave	L & R	-40	OFF	
44	0 1	1	00	54 54	13 14	01	997Hz Sine wave	L & R	-50	OFF	
45	0 1	1	00	55 55	14 15	01	997Hz Sine wave	L & R	-60	OFF	
46	0 1	1	00	56 56	15 16	01	997Hz Sine wave	L & R	-70	OFF	
47	0 1	1	00	57 57	16 17	01	997Hz Sine wave	L & R	-75	OFF	
48	0 1	1	00	58 58	17 18	01	997Hz Sine wave	L & R	-80	OFF	
49	0 1	1	00	59 59	18 19	01	997Hz Sine wave	L & R	-85	OFF	
50	0 1	1	00	60 60	19 20	01	997Hz Sine wave	L & R	-90	OFF	
51	0 1	1	00	61 61	20 22	02	Impulse 1sample : -10dB (+2879(hex) 127samples : digital "0" 0000(hex)	L & R	-	OFF	Output polarity
52	0 1	2	00	62 62	22 24	02	60Hz + 7kHz	L & R	0	OFF	Inter-modulation distortion(SMPTE)
53	0 1	2	00	64 64	24 25	01	11kHz + 12kHz	L & R	0	OFF	Inter-modulation distortion(CCIF)
54	0 1	3	00	66 66	25 27	02	500Hz Sine wave	L & R	0	OFF	Access time
TOTAL TIME (Including pause time) 69min 27sec											

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 アルメディア
 インダストリアルソリューション事業部
 〒191-0065 東京都日野市旭が丘3-1-4
 TEL:042-511-0490 FAX:042-511-0482
<http://www.almedio.co.jp>
 E-Mail : tm-sales@almedio.co.jp