

# Dolby Surround Pro-Logic TEST CD

## For Checking CD Players

### TCD-786

#### 1. 使用目的・特徴

このディスクは、ドルビーサラウンド・プロロジックの各種テスト用として製作されたミックスモードテストディスクです。収録されている信号は、「ドルビー研究所」から提供されたものを使用していますので、ドルビーサラウンド・プロロジックの各種特性項目の評価用信号としてご使用できます。テスト信号の詳細(Licence Users Manual、AcrRead.pdf)をCD-ROMエリア内に格納しています。

#### 2. 仕様

- ・ ディスクの種類 : Mixed Mode CD
- ・ フォーマット
  - Track No.1 : ISO9660 CD-ROM Mode 1
  - ディスクボリューム : 970130
  - Track No.2~83 : CD-DA
- ・ 記録時間 : 53分 42秒 (CD-ROMトラックを含まない)
- ・ 物理特性 : Compact Disc Read Only Memory Systemに準拠します。

#### 3. コンテンツ

Track No.	Time		Description	Track No.	Time		Description
	min	sec			min	sec	
1	-	-	Licence Users Manual	44	0	10	Unsteering Time Constant L to R
2	0	45	Reference Level -20 dBFS Left	45	0	10	Unsteering Time Constant C to S
3	0	45	Reference Level -20 dBFS Center	46	0	10	Unsteering Time Constant R to L
4	0	45	Reference Level -20 dBFS Right	47	0	10	Unsteering Time Constant S to C
5	0	45	Reference Level -20 dBFS Surround	48	1	23	Slow/ Fast Threshold Left
6	0	45	Reference Level -15 dBFS Left	49	1	13	Slow/ Fast Threshold Center
7	0	45	Reference Level -15 dBFS Center	50	1	23	Slow/ Fast Threshold Right
8	0	45	Reference Level -15 dBFS Right	51	1	13	Slow/ Fast Threshold Surround
9	0	45	Reference Level -15 dBFS Surround	52	0	18	Frequency Sweep Steered Left
10	0	25	Test Ratio Left	53	0	18	Frequency Sweep Steered Center
11	0	25	Test Ratio Right	54	0	18	Frequency Sweep Steered Right
12	0	48	Capture Range Left	55	0	18	Frequency Sweep Steered Surround
13	0	47	Correction Range Left	56	0	21	THD+N at 0 dBr
14	0	48	Capture Range Right	57	0	21	THD+N at -20 dBr
15	0	47	Correction Range Right	58	0	42	B-Type NR Response for reference operate level of -15 dBFS. 0 dBr
16	0	25	Attack Time Left				
17	2	15	Release Time Left	59	0	42	-5 dBr Operating level -15 dBFS
18	0	25	Attack Time Right	60	0	42	-10 dBr Operating level -15 dBFS
19	2	15	Release Time Right	61	0	42	-15 dBr Operating level -15 dBFS
20	0	15	Channel Separation Left +19 dBr	62	0	42	-20 dBr Operating level -15 dBFS
21	0	15	Channel Separation Center +19 dBr	63	0	42	-25 dBr Operating level -15 dBFS
22	0	15	Channel Separation Right +19 dBr	64	0	42	-30 dBr Operating level -15 dBFS
23	0	15	Channel Separation Surround +19 dBr	65	0	42	-35 dBr Operating level -15 dBFS
24	0	15	Channel Separation Left +15 dBr	66	0	42	-40 dBr Operating level -15 dBFS
25	0	15	Channel Separation Center +15 dBr	67	0	42	B-Type NR Response for reference operate level of -20 dBFS. 0 dBr
26	0	15	Channel Separation Right +15 dBr				
27	0	15	Channel Separation Surround +15 dBr	68	0	42	-5 dBr Operating level -20 dBFS
28	0	15	Channel Separation Left +0 dBr	69	0	42	-10 dBr Operating level -20 dBFS
29	0	15	Channel Separation Center +0 dBr	70	0	42	-15 dBr Operating level -20 dBFS
30	0	15	Channel Separation Right +0 dBr	71	0	42	-20 dBr Operating level -20 dBFS
31	0	15	Channel Separation Surround +0 dBr	72	0	42	-25 dBr Operating level -20 dBFS
32	0	15	Channel Separation Left -20 dBr	73	0	42	-30 dBr Operating level -20 dBFS
33	0	15	Channel Separation Center -20 dBr	74	0	42	-35 dBr Operating level -20 dBFS
34	0	15	Channel Separation Right -20 dBr	75	0	42	-40 dBr Operating level -20 dBFS
35	0	15	Channel Separation Surround -20 dBr	76	0	42	Headroom Left
36	1	30	Max Crosstalk S→R→C panne	77	0	42	Headroom Center
37	1	30	Max Crosstalk R→S→L panne	78	0	42	Headroom Right
38	1	30	Max Crosstalk S→L→C panne	79	0	42	Headroom Surround
39	1	30	Max Crosstalk L→C→R panne	80	1	00	Silence Listening Tests : Check for steering problems
40	0	04	Steering Time Constant L to R				
41	0	04	Steering Time Constant R to L	81	0	23	Plane fly-by C to S
42	0	04	Steering Time Constant C to S	82	0	23	Plane fly-by L to C to R
43	0	04	Steering Time Constant S to C	83	0	23	Plane fly-by S to C
TOTAL TIME (Including pause time) 53min 42sec							

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