

GLASS TEST DVD-VIDEO

For Checking DVD Optical Pickup

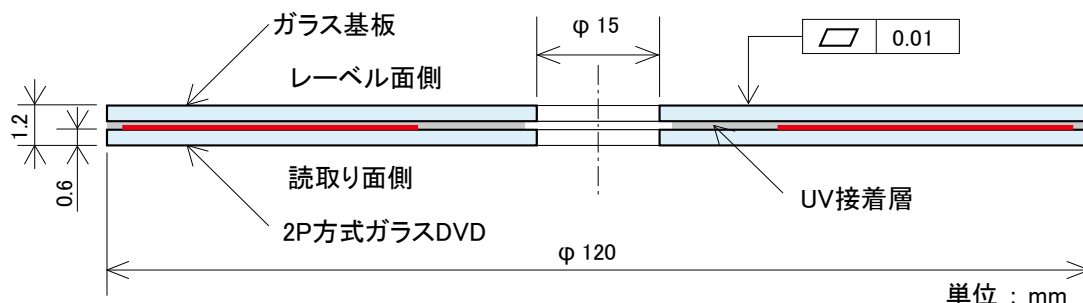
TDG-501

1. 使用目的・特徴

このディスクは、DVDピックアップ等の調整や検査用に2P方式で製作されたテストディスクです。ガラス貼り合せ構造のため反り性能が安定しており、経時による性能変化が少ない製品です。個別に反りおよび基本特性データが添付されます。

2. 仕様

- ・ ディスクの種類 : DVD-VIDEO Disc 片面1層
NTSC
- ・ ディスク構造 : 2P方式ガラス貼り合せ (ディスクの断面イメージ図参照)
- ・ 基板材料 : 0.6mm厚ガラス基板
- ・ 記録容量 : 4.7 Gbytes
- ・ 記録時間 : 約1時間10分
- ・ ビデオコーデック : MPEG-2
- ・ 映像転送レート : 8 Mbps
- ・ リージョン : 1、2、3、4、5、6、7、8
- ・ メニュー : なし(自動再生・連続再生)
- ・ コンテンツ保護
CSS : なし
- ・ 反り特性
Radial tilt : $\pm 0.15^\circ$ 以下 at R28~R52mm (α 角、ave.)
Tangential tilt : $\pm 0.15^\circ$ 以下 at R28~R52mm (α 角)
- ・ ディスク重量 : 約35g
- ・ 再生保証領域 : R28 ~ R52mm
注) 2P成型のため、最外周チャプタ16の途中で信号が終わっています。
リードアウト領域はありません。



ディスクの断面イメージ図

単位 : mm

3. コンテンツ

・TDV-520Aコンテンツ使用

Chapter No.	Time		Video Description		Audio Stream 1			Audio Stream 2		
	min	sec	Contents	Rate Mbps	Dolby Digital		Rate kbps	Dolby Digital		Rate kbps
					Lch	Rch		Lch	Rch	
1	2	49	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
2	3	04	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
3	3	19	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
4	3	34	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
5	3	49	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
6	4	04	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
7	4	19	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
8	4	34	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
9	4	49	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
10	5	03	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
11	5	18	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
12	5	33	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
13	5	48	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
14	6	03	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
15	6	18	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384
16	1	35	Motion Picture	8	Music		384	400Hz -10dB	1kHz -10dB	384

注) 2P成型のため、最外周チャプタ16の途中で信号が終わっています。リードアウト領域はありません。

4. その他注意事項

- ・ディスクフォーマットが規格に準拠していない部分がありプレーヤ及び、ドライブでの再生には適していませんのでご注意ください。
- ・製造上、局所的なディフェクトが発生することがあります。
- ・重量はDVD規格に準拠しておりませんので、ローディングメカ等のご使用にはご注意ください。
- ・特殊な構造のため、環境試験等のご使用には注意が必要です。
- ・落下、衝撃等でヒビや割れの入ったディスクは危険です。ご使用にならないでください。

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
 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