

DEFECTS TEST DVD-RAM

For Checking DVD Players, DVD Recorders and DVD Drives TDV-RA525CW

1. 使用目的・特徴

このディスクは、DVDプレーヤ、レコーダ、ドライブの各種動作確認及び検査、測定、調整に用いるディフェクトテストディスクです。ディスク面に付着した汚れや指紋をブラックドット、フィンガープリントでシミュレートしています。TDV-RA525CWは映像と音声をVRモードで収録しています。

2. 仕様

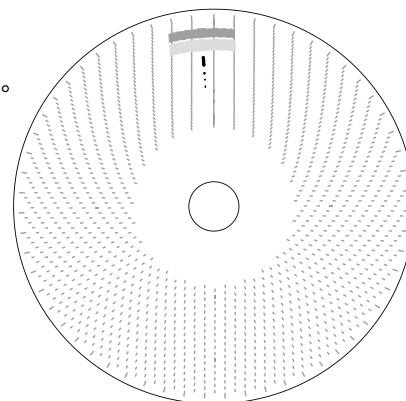
- ・ TDV-RA525CWの加工原盤はTDV-RA520CWを使用しています。基本パラメータはTDV-RA520CWの資料をご参照ください。
- ・ フィンガープリントA部、B部は、微小なドットの寸法を管理しています。
- ・ フォーマット
TDV-RA520CW : UDF 2.0

マーカーNo.	ディフェクト	ゾーンNo.	PSN hex
8	Black dot width 0.4 mm	13	CA460
10	Black dot ϕ 0.6 mm	15	E7C00
12	Black dot ϕ 0.8 mm	17	106C20
15	Black dot width 1.0 mm	20	138240
19	Fingerprint A	26	1A53E0
21	Fingerprints A or B	28	1CCAC0
22	Fingerprint B	30	1F5A20

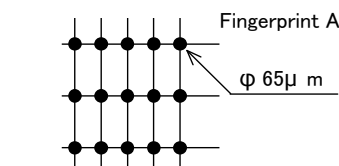
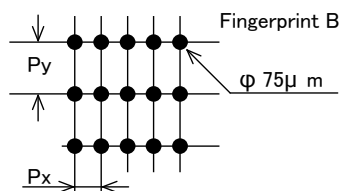
PSN = Physical Sector Number

注1) PSNアドレスは計算によって求められた設計上の数値のため、実際と異なる場合があります。

注2) TDV-RA525CWには、消去やオーバーライトしないようご注意ください。

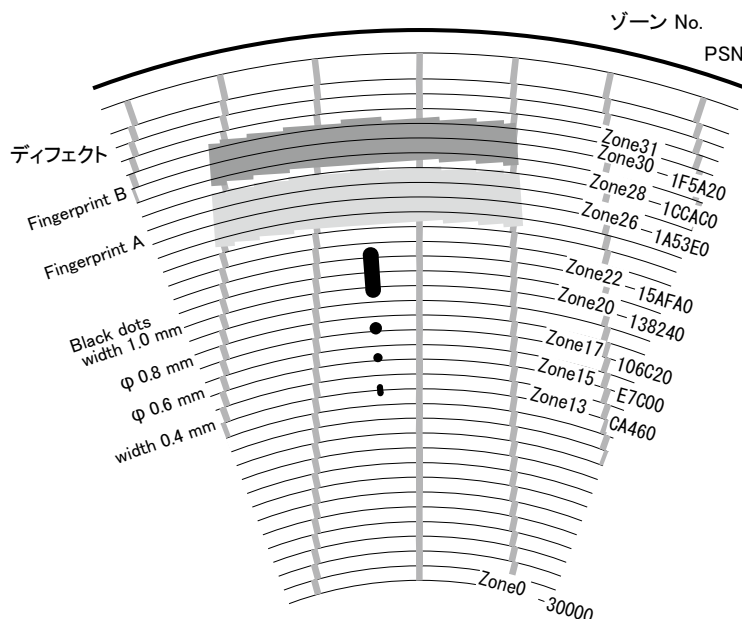


ディフェクトのイメージ図（読み取り面側）



フィンガープリントのドット間隔 mm
周方向 : $P_x=0.125$
径方向 : $P_y=0.25$

フィンガープリントの詳細図



ディフェクトとPSNアドレス、ゾーンの位置関係

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