

各位

三菱化学メディア株式会社

“世界初” 8cm DVD-R for DL (片面2層) 新発売！
従来タイプ (片面1層) の8cm DVD-R 及び8cm DVD-RW もあわせて販売開始



VHR54YP1X3

VHR30TP3

VHW30NP3

三菱化学メディア株式会社 (本社：東京都港区、社長：大塚 重徳) は、ビデオカメラ用 8cm DVD ディスクとして、片面 2 層 DVD-R for DL (追記型：一回録画用) を世界ではじめて本年 8 月下旬より販売を開始いたします。また、ビデオカメラ用として広く普及している片面 1 層 8cm DVD-R、片面 1 層 8cm DVD-RW も同時に販売開始いたします。

DVD ビデオカメラは、録画したディスクをご家庭で広く普及している DVD プレーヤーの多くで再生可能です。また頭出しが不要で、重ね撮りの失敗がないこと、録画したディスクをパソコン等で簡単にダビングできることなど優れた特長を持つことから市場シェアを伸ばしており、2006 年度中にはテープタイプに代わって家庭用ビデオカメラ市場の主流になると予想しております。

今回発売を開始する 8cm DVD-R for DL ディスクは、ディスクを裏返すことなく従来の約 2 倍、54 分の連続録画時間を実現 (標準モード)。DVD ビデオカメラの魅力が更に広がります。

なお、キヤノン社からこの 8cm DVD-R for DL に対応した DVD ビデオカメラ (iVIS DC22) が発売される予定です。

8cm DVD-R for DL (片面 2 層) の特長

1. 2 層化により約 2 倍の容量を実現

従来の 1 層 DVD の 1.4GB に対し、2.6GB の大容量を実現しました。

2. ディスクを裏返すことなく、連続して長時間録画が可能

長時間録画が可能なディスクとして両面 1 層ディスクが既に存在しますが、両面ディスクは片面の録画終了後、機器から取り出して裏返さなくてはなりません。片面 2 層ディスクはそうした手間無く、連続して長時間の録画が可能なので、録画途中で途切れず、撮りたいシーンを逃さずに済みます。

【1層ディスク (8cm DVD-R) と片面 2 層ディスク (8cm DVD-R for DL) の録画時間比較】

	8cm DVD-R		8cm DVD-R for DL
	片面 1 層	両面 1 層	片面 2 層
標準録画時間 (SPモード時)	約 30 分	約 60 分 (30 分 × 2 面) (途中で裏返しが必要)	約 54 分
1			

3. 片面ディスクだからレーベル面が使える、しかもインクジェットプリンタ対応⁽²⁾

両面ディスクと比べ、タイトルやメモを記入するスペースが充分にあります。しかもレーベル面はインクジェットプリンタに対応しています。当社独自の2層のインク受理層により美しく印刷できるのはもちろん、水性ペンなどによる手書きにも対応。自由に楽しくレーベル面を仕上げる事が可能です。

4. キズ、ヨゴレ、指紋に強いハードコート

屋外で使われるケースが多いビデオカメラ用ディスクにはハードコートが欠かせません。

キズ、ヨゴレ、指紋に強く、ヨゴレが付いても拭き取りやすく、大切な映像をしっかりと守ることが出来るハードコートを採用しています。

5. 2層ディスク市場をリードする三菱化学メディアの技術と経験を投入

三菱化学メディアは2004年5月に世界で初めて片面2層DVDとして12cmDVD+R DLを発売。以来、各種規格に対応した片面2層DVDディスクをいち早く製品化し、記録型片面2層DVD市場をリードしてきました。そこで培った高度な2P転写法の製造技術、独自の有機色素開発技術力、超精密成形技術など、多くのノウハウによりこの8cmDVD-R for DLが実現しました。

同時に販売を開始する片面1層の8cmDVD-R及びDVD-RWについても、インクジェットプリンタ対応 キズ、ヨゴレ、指紋に強いハードコートを採用するなど、当社の独自DVD製造で培われた技術が生かされています。

三菱化学メディア/Verbatimグループは、大切な映像やデータを記録・保存し、安全に後世に残していくという記録メディアの真髄を、次世代メディアでも継承してまいります。これからも、時代に求められる新たな価値を創出する記録メディアカンパニーを目指します。

<発売品目>

品名	型番	JANコード	入数	記憶容量	録画時間	仕様	メーカー希望 小売価格
8cm DVD-R for DL (片面2層) *	VHR54YP1X3	4991348054724	3枚	2.6GB	54分(標準)	7mmPケース入り インクジェットプリンタ対応	OPEN
8cm DVD-R **	VHR30TP3	4991348054496	3枚	1.4GB	30分(標準)	7mmPケース入り インクジェットプリンタ対応	OPEN
8cm DVD-RW ***	VHW30NP3	4991348054502	3枚	1.4GB	30分(標準)	7mmPケース入り インクジェットプリンタ対応	OPEN

* 8cmDVD-R for DL(片面2層)ディスクに対応したビデオカメラで使用できます。

** 8cmDVD-Rディスクに対応したビデオカメラで使用できます。

*** 8cmDVD-RWディスクに対応したビデオカメラで使用できます。

- 録画時間は使用するビデオカメラ、録画モード、録画内容等によって異なります。
- レーベル面への印刷には別途対応プリンタ、パソコン等が必要です。

報道関係からのお問い合わせ先

三菱化学メディア株式会社 総務部
TEL:03-5484-3972 FAX:03-5484-8224
URL: <http://www.mcmedia.co.jp/>
製品の詳細についてはホームページにてご案内しています。

三菱化学株式会社 広報・IR室
TEL:03-6414-3730

読者など一般の方からのお問い合わせに関しては

三菱化学メディア株式会社 カスタマーサービス室
フリーダイヤル 0120-34-4160
読者お問い合わせ先をご掲載される場合はご配慮ください。