

2016年02月25日

長期保存に適した独自の「トリプルタフコート」採用

録画用書換型・追記型25GBブルーレイディスク™ 9種類を発売



録画用ブルーレイディスク™ **インクジェットプリンター対応** **日本製**
(2016年2月 パナソニック)

品名	録画用Blu-ray Disc™ (書換型)Ver.2.1	録画用Blu-ray Disc™ (追記型)Ver.1.3	録画用Blu-ray Disc™ (追記型)Ver.1.2
品番	LM-BE25P5(5枚パック) LM-BE25P10(10枚パック) LM-BE25P20(20枚パック)	LM-BR25MP5(5枚パック) LM-BR25MP10(10枚パック) LM-BR25MP20(20枚パック)	LM-BR25LP5(5枚パック) LM-BR25LP10(10枚パック) LM-BR25LP20(20枚パック)
録画タイプ	BD-RE (くり返し録画用)	BD-R (1回録画用)	BD-R (1回録画用)
データ 転送速度	1~2倍速	1~6倍速	1~4倍速
希望小売価格	オープン価格		
発売日	4月22日		
月産枚数	計180万枚		

パナソニック株式会社は、録画用25GBブルーレイディスク™9種類を2016年4月22日より発売します。

ブルーレイディスク™レコーダーの普及に伴い、オリジナルビデオだけでなく好きな映画やドラマなど自分だけの映像ライブラリーを永く・大切に保存したいというニーズが高まっています。

本製品は、50GBタイプにおいてご好評いただいている、独自の「トリプルタフコート」を、25GBタイプにも採用したものです。記録された映像の劣化が少なく、長期保存に適した保護性能を実現しています。岡山県の津山工場で製造する「日本製」ディスクです。

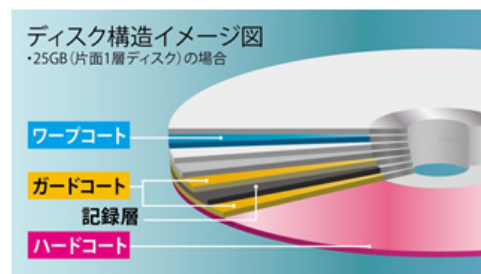
<主な特長>

1. 長期保存に優れた、当社独自の「トリプルタフコート」を採用
2. 国内工場(岡山県津山工場)で一貫して開発・生産する「日本製」ディスク

【特長】

1. 長期保存に優れた、当社独自の「トリプルタフコート」を採用

ブルーレイディスク™はDVDディスクの約5倍の記録密度を有し、カバー層厚みは1/6と薄くなっているため、ディスク表面の傷はエラー発生原因になる可能性があります。本製品は、温湿度変化による反りに強い防湿層「ワーブコート」水分・化学物質の侵入を防ぐ保護層「ガードコート」汚れ・指紋・傷・打痕に強いカバー層「ハードコート」による「トリプルタフコート」を採用し、大切な映像を長期保存するライブラリー用途に最適なディスクを実現しました。



2. 国内工場(岡山県津山工場)で一貫して開発・生産する「日本製」ディスク

岡山県津山工場においては、材料開発をはじめ高精度スタンプ・成形金型から記録膜スパッタリング、さらにはディスク組立・包装まで一貫した開発・生産体制を持ち、厳しい品質保証体制の下で生産を行っており、品質のバラツキが少なく、安心してお使いいただけるディスクです。



【2倍速 BD-RE 25GB仕様一覧】

品名		録画用ブルーレイディスク™ (Blu-ray Disc™ Rewritable Format Ver.2.1)		
品番		LM-BE25P5	LM-BE25P10	LM-BE25P20
梱包タイプ		5枚パック	10枚パック	20枚パック
記憶容量		25GB(片面1層)		
録画時間	地上デジタル (HD 17Mbps)	約3時間		
	BSデジタル (HD 24Mbps)	約2時間10分		
カートリッジ		無し		
形式		相変化書換型		
外形寸法		直径120mm×厚さ1.2mm		
基板材料		ポリカーボネイト		
記録材料		相変化記録材料		
トラックピッチ		0.32 μm		
最短記録マーク長		0.149 μm		
データ転送速度		1~2倍速 最大72Mbps		
レーベル面		ホワイト・インクジェットプリンター対応		
ケース		5mmプラスチックケース		

【6倍速 BD-R 25GB 仕様一覧】

品名		録画用ブルーレイディスク™ (Blu-ray Disc™ Recordable Format Ver.1.3)		
品番		LM-BR25MP5	LM-BR25MP10	LM-BR25MP20
梱包タイプ		5枚パック	10枚パック	20枚パック
記憶容量		25GB(片面1層)		
録画時間	地上デジタル (HD 17Mbps)	約3時間		
	BSデジタル (HD 24Mbps)	約2時間10分		
カートリッジ		無し		
形式		相変化追記型		
外形寸法		直径120mm×厚さ1.2mm		
基板材料		ポリカーボネイト		
記録材料		相変化記録材料		
トラックピッチ		0.32 μm		
最短記録マーク長		0.149 μm		
データ転送速度		1~6倍速 最大216Mbps		
レーベル面		ホワイト・インクジェットプリンター対応		
ケース		5mmプラスチックケース		

【4倍速 BD-R 25GB 仕様一覧】

品名		録画用ブルーレイディスク™ (Blu-ray Disc™ Recordable Format Ver.1.2)		
品番		LM-BR25LP5	LM-BR25LP10	LM-BR25LP20
梱包タイプ		5枚パック	10枚パック	20枚パック
記憶容量		25GB(片面1層)		
録画時間	地上デジタル (HD 17Mbps)	約3時間		
	BSデジタル (HD 24Mbps)	約2時間10分		
カートリッジ		無し		
形式		相変化追記型		
外形寸法		直径120mm×厚さ1.2mm		
基板材料		ポリカーボネイト		
記録材料		相変化記録材料		
トラックピッチ		0.32 μm		
最短記録マーク長		0.149 μm		
データ転送速度		1~4倍速 最大144Mbps		
レーベル面		ホワイト・インクジェットプリンター対応		
ケース		5mmプラスチックケース		

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。