



内蔵型BD/DVD/CDライターのエントリーモデル「BDR-213JBK」を発売

～記録品質・記録倍速を向上し、フロントデザインを一新～

パイオニア株式会社

2022年03月01日

パイオニアは、Serial ATAインターフェースを採用した内蔵型BD/DVD/CDライターのエントリーモデル「BDR-213JBK」を発売します。



商 品 名 BD/DVD/CDライター

型 番 BDR-213JBK

カ ラ ー ブラック

希望小売価格 オープン価格

発 売 時 期 3月

昨今、テレワークの浸透に伴い、自宅で仕事のデータやオンライン会議の録画など大容量データを保存する機会が増えており、光ディスクおよび光学ドライブの需要の高まりが見込まれています。

本機は、BDやBDXL™規格のディスクやアーカイブ用光学メディア“M-DISC”への記録・再生に対応。高精度なBD-Rへの16倍速記録に加え、新たにM-DISC(BD) 1層25 GBやM-DISC(DVD)への6倍速記録に対応するなど、記録の高倍速化と品質向上を実現しています※1。また、オーディオCDのデータを忠実に読み取る「PureRead 3+」※2や消費電力を抑える「カスタムエコ機能」を搭載しています。

高い防塵性能、静音性能はそのままに、質感のあるヘアライン仕上げやブルーLEDを採用するなど、フロントベゼルとトレイカバーのデザインを一新しています。

「BDR-213JBK」商品サイト

<https://jpn.pioneer/ja/pcperipherals/bdd/products/bdr-213jbk/?ad=pr>

主な特長

(1) BD-Rディスク（1層25 GB）への16倍速記録など多彩なメディアへの高倍速記録・再生に対応※1

BD、BDXL™規格に対応したすべてのディスクへの記録と再生が可能。BD-R（1層25 GB）に16倍速、BD-R（2層50 GB）に14倍速、BD-R XL（3層100 GB）に8倍速、BD-R XL（4層128 GB）に6倍速で記録することができます。高精細な4Kコンテンツ“Ultra HD Blu-ray™”※3の再生に対応しているほか、DVD-R（1層4.7 GB）への16倍速記録や、最大48倍速での音楽CD取り込み※4も可能です。

また、データ記録時に適切なタイミングでパラメータ補正を行うことで、記録品質を向上させています。

(2) オーディオCDの読み取り精度を高める「PureRead 3+」※2

ディスク表面の傷や汚れなどによりオーディオCDのデータが読み取れない時に、読み取り方法を調整して再度読み取りを行う「PureRead 3+」を搭載しています。

(3) データの長期保存が可能な“M-DISC”の高倍速記録に対応※1

米国Millenniata社が開発したアーカイブ用の光学メディア“M-DISC（DVD、BD：1層25 GB/2層50 GB/3層100 GB）”の記録・再生に対応。M-DISC(BD)1層25 GBとM-DISC(DVD)では、新たに6倍速記録に対応しています。

(4) 消費電力を抑える「カスタムエコ機能」を搭載

動作状態から、アイドル状態やスタンバイ状態への移行時間を調整できる「カスタムエコ機能」を搭載。省電力モードにより消費電力を抑え、環境負荷を低減します。

(5) BD/DVDライフが充実する多彩なソフトウェア※5（Windows用：ダウンロード版）

・パイオニアBDドライブユーティリティ

傷や汚れがある音楽CDの読み取り方法を調整してエラーを低減する「PureRead」のモード切替えや、「カスタムエコ機能」の設定などを行えます。

・PowerDVD 14（CyberLink社製）：BDXL対応BD/DVD再生ソフト※6

・PowerDirector 16（CyberLink社製）：映像編集・BD/DVDオーサリングソフト

SNS投稿に便利なスマホ撮影ビデオ（9:16縦長サイズ）の編集機能や、複数のビデオを1画面に配置するビデオコラージュ機能を新たに追加しています。

・Power2Go 11（CyberLink社製）：BDXL対応ディスクライティングソフト

以前書き込んだディスクの情報を参照する「ディスクマネージャー」と、データ書き込み時、ディスクコピー時に、暗号化によりセキュリティー保護されたディスクを作成できる機能を追加しています。

・InstantBurn 5（CyberLink社製）：パケットライトソフト

・PowerBackup 2.5（CyberLink社製）：データバックアップソフト

・MediaShow 6 LE（CyberLink社製）：画像・映像統合管理ソフト

・LabelPrint 2.5（CyberLink社製）：レーベル作成印刷ソフト

・PhotoDirector 10 LE（CyberLink社製）：写真データ編集ソフト

新たに搭載したAI顔認識エンジン「FaceMe®」で顔を検出し、名前とタグ付けすることにより、大量の写真データの整理作業を高速化します。高度なレイヤー編集など充実した機能も搭載しています。

- ・ Screen Recorder 4 (CyberLink社製) : ライブ配信・画面録画ソフト (本機から追加)

最大5つまでの複数ライブ、Web カメラ映像ライブの同時配信を行えるほか、クロマキー合成による背景の除去、配信映像への画像合成、家庭ゲーム機の画面録画など、録画や編集を簡単に行えます。

- ・ MediaEspresso (30日体験版) (CyberLink社製) : 映像変換ソフト
- ・ AudioDirector 7 LE (CyberLink社製) : ビデオ用オーディオ編集ソフト
- ・ ColorDirector 5 LE (CyberLink社製) : ビデオ用色編集ソフト

※1 対応メディアの詳細については、パイオニアWebサイトに掲載しているメディアリストを参照ください。

※2 すべてのディスクの読み込み、すべてのPC環境での読み込みを保証するものではありません。

※3 Ultra HD Blu-ray™の再生には、HDMI2.0a、 HDCP2.2、HDR (推奨) 規格に対応した機器と、Ultra HD Blu-ray™再生ソフトが別途必要です。

※4 「PureRead」機能使用時は、読み取り精度を優先するため音楽CDおよびCD-ROMの最大再生速度は40倍速になります。付属の「パイオニアBDドライブユーティリティ」で、本機能の設定 (ON/OFF切替え) が可能です。

※5 バンドル用のアプリケーションソフトウェアのため、市販のソフトウェアとは仕様、機能やバージョン番号が異なります。 付属ソフトの動作については、各ソフトメーカーのサポート状況に準じます。

※6 Ultra HD Blu-ray™の再生には対応していません。

主な仕様

記録メディア	BD BD-R, BD-RE DL, BD-R TL, BD-R DL, BD-RE, BD-RE DL, BD-RE TL, BD-R LTH, M-DISC (BD) SL, M-DISC (BD) DL, M-DISC (BD) TL	
DVD	DVD-R™, DVD-R DL, DVD-RM, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RM, HighSpeed DVD-RM, DVD-RAM™, M-DISC (DVD)	
CD	CD-R, CD-RW, HighSpeed CD-RW, UltraSpeed CD-RW, UltraSpeed-CD-RW	
再生メディア	BD Ultra HD Blu-ray (BD-ROM DL, BD-ROM TL™, BD-ROM, BD-ROM DL, BD-R, BD-R DL, BD-R TL, BD-R DL, BD-RE, BD-RE DL, BD-RE TL, BD-R LTH, M-DISC (BD) SL, M-DISC (BD) DL, M-DISC (BD) TL	
DVD	DVD-ROM, DVD-ROM DL, DVD-Video, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RM, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RM, DVD-RAM™, M-DISC (DVD)	
CD	CD-ROM, CD-ROM XL, CD-R, CD-RW, Photo CD (Single/Mini-session), Video CD, CD-DATA™, CD-Extra	
インターフェース	SATA ATA Revision 3.0	
読み込み速度	R	15K, 12K, 10K, 8K, 6K, 4K, 2K
	R DL	14K, 12K, 10K, 8K, 6K, 4K, 2K
	R TL	8K, 6K, 4K, 2K
	R DL	6K, 4K, 2K
	BD-R LTH	8K, 6K, 4K, 2K
	RE/DL/TL	2K
	M-DISC (BD) SL	6K, 4K, 2K
	M-DISC (BD) DL	8K, 6K, 4K, 2K
	M-DISC (BD) TL	6K, 4K, 2K
	R	15K, 12K, 8K, 6K, 4K, 2K, 1K
	R DL	8K, 6K, 4K, 2K
	RW	6K, 4K, 2K, 1K
DVD	*R 15K, 12K, 8K, 6K, 4K, 2.4K	
*R DL	8K, 6K, 4K, 2.4K	
*RW	8K, 6K, 4K, 3.2K, 2.4K	
RAM	5K, 3K, 2K	
M-DISC (DVD)	6K, 4K, 2K	
R	40K, 40K, 32K, 24K, 16K, 10K, 4K	
RW	24K, 16K, 10K, 4K	
読み出し速度	BD-ROM (18倍)	12K Max
	BD-ROM (24倍)	8K Max
	BD-ROM (36倍)	6K Max
	DVD-ROM (18倍)	15K Max
DVD-ROM (24倍)	12K Max	
CD-ROM	48K Max**	
バッファメモリーサイズ	4MB	
記録速度	記録速度 10x	
外形寸法	約148mm (W) × 42.3mm (D) × 18.1mm (H)	
質量	約174g	
対応OS	Windows 11™、Windows 10™、Windows 8.1™ 日本語版	

※7 DVD-R Version 2.0 for General への書き込みに対応しています。DVD-R For Authoring 3.95 GB、4.7 GBへの記録はできません。

※8 カートリッジなしDVD-RAM Version 2.0/2.1/2.2のみ対応。

※9 ニューマキシは再生できません。

※10 縦置き使用時には、8cmディスクは使用できません (8cmディスクアダプターは使用できません)。

DVDリージョン設定

本機はDVDのリージョンプレイバックコントロール機能を備えています。リージョンコードの変更は初回設定を含めて最大5回まで可能です。5回目の変更で最終の地域コードとして固定されますので、変更を行う際は十分に注意して下さい。なお、リージョンの変更(設定)の方法や変更可能な回数はDVD再生ソフトやOSにより異なります。

動作環境

動作環境の詳細は、以下の商品サイトをご覧ください。

「BDR-213JBK」商品サイト

https://jpn.pioneer/ja/pcperipherals/bdd/products/bdr-213jbk/#Conditions_pec?ad=pr

*Windowsは、米国Microsoft Corporationおよび/またはその関連会社の商標です。

*他のすべての商標は、それぞれの所有者の所有物です。