

News Release

2012年12月11日

報道資料

～世界最小・最薄^{※1}、BDXLTMに対応した使いやすいスロットローディングタイプ～
 “Windows 8TM”対応ポータブルBD/DVD/CDライター「BDR-XU02J」を新発売

商品名	型番	希望小売価格	発売時期
BD/DVD/CDライター	BDR-XU02J	オープン価格	12月下旬

* 製造元:パイオニア株式会社 販売元:株式会社エスティレード

※1 スロットローディングタイプのBDライターとして(2012年12月11日時点、パイオニア調べ)。



【BDR-XU02J】

*画像は付属の専用スタンドに取り付けたものです

【企画意図】

パイオニアは、世界最小・最薄^{※1}でBDXLTMにも対応した、Windows用ポータブルBD/DVD/CDライター「BDR-XU02J」を発売します。

薄くて持ち運びやすい本機は、ディスクをスロットに差し込むだけでローディングするスロットローディングタイプのライターで、動作時の振動を伝えにくいマグネシウム合金製の筐体などにより、高い静音・防塵性能を実現しています。また、すべてのBDXLTMディスク(BD-R XL:3層メディア100GB/4層メディア128GB、BD-RE XL:3層メディア100GB)^{※2}に対応するとともに、CDの音楽データを忠実に読み取る独自技術「PureRead2+(原音再生)」など、PCで音楽を楽しむための機能も搭載しています。さらに、ネットワークレコーダー「nasneTM」^{※3}やホームネットワーク(LAN)に接続した録画機器に録画した番組を、ネットワーク経由でBDディスクに保存できるソフト「DiXiM BD Burner 2013 for pioneer」を同梱しており、ネットワークを使った記録にも対応しています。

【主な特長】

1) 世界最小・最薄^{※1}のコンパクトサイズを実現

持ち運びや収納に便利な、世界最小・最薄^{※1}のコンパクトサイズ(W 133 mm × H 12 mm × D 133 mm)と軽量化(245 g)を実現しています。

2) 使いやすいスロットローディング方式を採用

ディスクをスロットに差し込むだけで自動的にローディングする、使いやすいスロットローディング方式を採用しています。

3) マグネシウム合金製の筐体や内部シャッター膜の採用などで、高い静音・防塵性能を実現

動作時の振動を伝えにくいマグネシウム合金製の筐体や、防塵にも効果がある内部シャッター膜を採用することで、ディスクの風切り音を抑さえ、静音・防塵性能を高めています。

4) BD書き込みソフト「DiXiM BD Burner 2013 for pioneer」を同梱

ホームネットワーク(LAN)に接続した録画機器(録画機能付TVやBDレコーダー、PC、NAS^{※4}など)に録画したデジタル放送を、ネットワーク経由でBDディスクに保存^{※5}するためのソフト「DiXiM BD Burner 2013 for pioneer」を同梱しています。ネットワークレコーダー「nasneTM」で録画した番組もBDディスクに保存することができます^{※6}。

5) オーディオ CD の読み取り精度を高める「PureRead2+(原音再生)」を搭載

ディスク表面の汚れや傷でオーディオ CD のデータが読み取れないときに、独自のアルゴリズムで再度読み取りを行う「PureRead2+(原音再生)」を搭載しています^{※7}。データの欠落・補間の発生を抑えることで、オーディオ CD 本来の音質で再生することができます。

6) 動作音を抑える「アドバンスド静音ファームウェア」を搭載

BDビデオやDVDビデオ、オーディオ CD の再生時には低回転で静音を保ち、データをハードディスクに保存するときは高回転で動作させるための「アドバンスド静音ファームウェア」を搭載しています。

7) USB 電源供給に対応

PCからのUSB電源供給に対応しているほか、別売のACアダプターを接続できるACアダプター端子を搭載しています^{※8}。また、Windowsが起動しないときに、リカバリーCDを読み込んでPCを立ち上げる「USBブート」にも対応しています^{※9}。

8) オリジナル音源集「Sound Material」を同梱

高音質な環境音をWAV形式とMP3形式で収録したDVD-ROMを同梱しており、PC(WAV)や携帯音楽プレーヤー(MP3)で手軽に楽しむことができます。

9) その他の特長

ドライブへのUSB電源給電状況も確認できる、新開発のBDドライブユーティリティを同梱。

※1 スロットローディングタイプのBDライターとして(2012年12月11日時点、パイオニア調べ)。

※2 対応メディアについては、パイオニアホームページに掲載予定のメディアリストを参照ください。

※3 株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントから発売されているネットワークレコーダー。

※4 NAS(Network Attached Storage):ネットワークに接続して使用するファイルサーバー。

※5 「UPnPTM」「UPnPTM AV」「DLNATM」のいずれかに対応している機器からBDディスクへの保存が可能です。

※6 2012年12月11日時点、デジオン社調べ。

※7 すべてのディスクの読み込みを保証するものではありません。また、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。

※8 給電不足により動作しない場合には、別売の対応ACアダプターをご使用下さい。詳しくはエスサイトレドテクニカルサポート窓口までお問い合わせ下さい。

※9 お使いのPCが、USB、DVD/CDからの起動に対応している場合に限りです。

【バンドルソフト一覧】

・DiXiM BD Burner 2013 for pioneer (DigiOn 社製)

ホームネットワーク(LAN)に接続した録画機器で録画した番組を、ネットワーク経由でBDディスクに保存できます。

・PowerDVD10 (CyberLink 社製)

映画、アニメ、音楽などBlu-ray、DVD-Videoをパソコン上で再生できます(CPRM、AVCRECTMにも対応)。Blu-ray 3DTMの再生に加え、2D映像を3Dに変換して再生することもできます。

・PowerDirector 9 (CyberLink 社製)

高解像度の映像を簡単に編集できます。また、デジタルカメラで撮った写真をフォトムービーで楽しめます。BDXLTMをサポートしているので、さまざまなコンテンツを1枚の対応ディスクに書き込めます。

・PowerProducer 5 (CyberLink 社製)

BD-MV、AVCHDTMに対応。高解像度ビデオからのディスク作成やBDディスクにビデオを編集することができます。BDXLTMをサポートしているので、さまざまなコンテンツを1枚の対応ディスクに書き込めます。

•**Power2Go 7 for PureRead (CyberLink 社製)**

CD、DVD、BD、BDXL™など幅広いメディアに対応しています。BD、DVD、データCD、音楽CDの作成に加え、音楽CDの取り込みや、暗号保護など、さまざまなディスク書き込み用途に対応します。

•**InstantBurn 5 (CyberLink 社製)**

パソコン上のファイルをドラッグ&ドロップ操作でディスクに書き込めます。ファイルごとに追加や削除ができるので、気軽にファイルの記録が行えます。

•**PowerBackup 2 (CyberLink 社製)**

データのバックアップや修復を、見やすい画面で操作できます。

•**Medi@Show6 (CyberLink 社製)**

パソコンに取り込んだ画像・映像を一覧表示で整理したり、特殊効果をつけて編集したりできます。BGMをつけたスライドショーを作れるほか、お手持ちのビデオを好みのファイル形式へ簡単にすばやく変換することもできます。

•**LabelPrint 2 (CyberLink 社製)**

ディスクのラベルデザインを簡単に行えます。

•**パイオニア BDドライブユーティリティ (パイオニア製)**

ドライブのさまざまな設定を行えます。

【主な仕様】

記録ディスク	BD	BD-R (Single/Dual/Triple/Quadruple layer), BD-RE (Single/Dual/Triple layer)	
	DVD	DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, Highspeed DVD+RW, DVD-RAM※10	
	CD	CD-R, CD-RW, HS CD-RW, US CD-RW, US+CD-RW	
再生ディスク	BD	BD-ROM (Single/Dual layer), BD-R (Single/Dual/Triple/Quadruple layer), BD-RE (Single/Dual/Triple layer)	
	DVD	DVD-ROM (Single/Dual layer), DVD-Video※11, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, DVD-RAM※10	
	CD	CD-ROM (Mode 1&2), CD-ROM XA, Photo CD (Single/Multi-session), Video CD, CD-DA, CD-Extra, CD-R, CD-RW	
インターフェース	USB2.0		
書き込み速度	BD	-R	2x, 4x, 6x
		-R DL	2x, 4x, 6x
		-R TL	2x, 4x
		-R QL	2x, 4x
		-R (LtH)	2x, 4x, 6x
		-RE	2x
		-RE DL	2x
		-RE TL	2x
	DVD	-R	1x, 2x, 4x, 6x, 8x
		-R DL	2x, 4x,
		-RW	1x, 2x, 4x, 6x
		+R	2.4x, 4x, 6x, 8x
		+R DL	2.4x, 4x
		+RW	2.4x, 4x, 6x, 8x
-RAM	2x, 3x, 5x		

書き込み速度	CD	-R	4x, 10x, 16x, 24x
		-RW	4x, 10x, 16x, 24x
読み出し速度	BD-ROM (1層)		6x Max
	BD-ROM (2層)		6x Max
	DVD-ROM (1層)		8x Max
	DVD-ROM (2層)		8x Max
	CD-ROM		24x Max
バッファメモリーサイズ	4 MB		
設置姿勢	縦置き(専用縦置きスタンド付属)、横置き		
外形寸法	133 mm x 12 mm x 133 mm (W x H x D)		
質量	245 g		

【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。

※10 カートリッジなしDVD-RAM Version 2.0/2.1/2.2のみ対応。DVD-RAM Version 2.2(クラス 1)は再生のみ対応。

※11 DVD-Video再生には、再生用のソフト(デコーダー)が別途必要です。また、DVDライセンスを受けたDVDソフトが必要です。

【動作環境】

BD記録・再生時	
対応OS	Windows 8™、Windows 7™、Windows Vista™、Windows XP Home Edition/Professional 各日本語版※12
CPU	Core™ Duo T2700 / Core™ 2 Duo E6300 以上※13
メモリー	1 GB 以上
ハードディスク空き容量	記録時: 25 GB (50 GB以上※13)、再生時: 120 MB
グラフィック	BD-Video映像のデジタル出力時にはHDCP対応のグラフィック機能とモニターが必要。
・3D映像再生には、Windows 7™、3D表示に対応した周辺機器が必要となります。再生環境詳細につきましてはサイバーリンク社ホームページを参照ください。 http://jp.cyberlink.com ・「DiXiM BD Burner 2013 for pioneer」の動作環境詳細につきましては、デジオン社ホームページを参照ください。 http://www.digion.com/	

DiXiM BD Burner 2013 for pioneer使用時	
対応OS	Windows 8™、Windows 7™、Windows Vista™、Windows XP Home Edition/Professional 各日本語版※12
CPU	Intel® Pentium® 4.2 GHz(または同等)以上、マルチコアプロセッサ※13
メモリー	1 GB 以上(2 GB 以上※13)
ハードディスク空き容量	100 MB以上
イーサネット	100BASE-T以上、またはWi-Fi IEEE802.11g/11n(WEP以上の暗号化通信が出来ること)
ディスクドライブ	ハードディスク必須
インターネット接続環境必須(初回のDTCP-IPおよびAACsアクティベーション時)	

DVD/CD記録・再生時	
対応OS	Windows 8™、Windows 7™、Windows Vista™、Windows XP Home Edition/Professional 各日本語版※12
CPU	Pentium® III 800 MHz 以上 (Pentium® 4、2.2 GHz 以上※13)

メモリー	128 MB 以上 (256 MB 以上※13)
ハードディスク空き容量	2 GB 以上 (7 GB 以上※13)
サウンドカード	16 ビット以上
モニター解像度	1,024 × 768、32 ビット以上の表示
その他	DirectX 9.0
ビデオ入力機器(ビデオデッキやカムコーダなど)およびキャプチャーカードは、別途ご用意ください。 CPRM録画されたディスクを初めて再生する場合は、インターネットに接続してください。	

※12 Windows XP/Vista/7/8環境にインストールするには、コンピュータの管理者権限でログオン(インストール)する必要があります。

※13 推奨動作環境。

- * 動作環境は必ずしも動作を保証するものではありません。
- * 本機は民生用機器であり、業務用扱いは保証対象外となります。
- * 録画・録音したメディアは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- * Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- * Intel、Pentiumは、米国およびその他の国々で登録された Intel Corporationの商標です。
- * PowerRead™は、株式会社バッファローの商標です。
- * “nasne(ナスネ)™”は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商標です。
- * この資料に記載されているその他の商品名、およびシステム名は各社の商標、または登録商標です。

本商品の販売元は株式会社エステイトレードとなりますので、販売、付属ソフトウェアおよびサポートに関するお問い合わせは下記にお願いします。

※お客様のお問い合わせ先※

■株式会社エステイトレード

- ・販売に関するお問い合わせ先 TEL:03-3206-0678
- ・付属ソフトウェア、サポートに関するお問い合わせ先 フリーダイヤル:0120-810-924
- 携帯電話、PHSからおかけの場合 TEL:03-3206-0806
- 受付時間:10:00~18:00 (土曜日、日曜日、祝日、および株式会社エステイトレード休業日を除く)
- ・ホームページ: <http://www.st-trade.co.jp>