

業務用DVD-Videoプレーヤー DVD-V8000

■主な仕様

| | |
|--------------------------|---|
| 一般 | |
| 形式 | DVD-Video (Video, VR)、Video-CD and CD-DA |
| 電源 | AC100 V、50 Hz/60 Hz |
| 消費電力 | 19 W (動作時)、0.8 W (スタンバイ時) |
| 質量 | 5.3 kg |
| 外形寸法 | 420 mm (W) × 86.2 mm (H) × 309.2 mm (D) |
| 動作温度 | 5℃～35℃ |
| 動作湿度 | 5%～85% (結露なきこと) |
| 再生ディスク | DVDビデオ (NTSC/PAL)、DVD-R/RW ビデオモード (NTSC/PAL)、DVD-RW VRモード (NTSC/PAL、CPRM対応)、片面二層のDVD-R DLモード (NTSC/PAL)、ビデオCD (NTSC/PAL)、CDオーディオ、CD-R、CD-RW *一層目から二層目への切替時のシームレス再生は保証していません。 |
| 映像信号 | |
| DVI-D | |
| 解像度 | NTSC:1080 i、720 p、480 p、480 i、VGA PAL:1080 i、720 p、576 p、576 i |
| 映像出力端子 | DVI-D 24 pin HDCP Ver.1.0 |
| コンポジット出力 | |
| 出力レベル | 1 Vp-p (75 Ω付加時、同期負) |
| 映像出力端子 | BNC×1、RCA (Monitor) ×1 |
| S2映像出力 | |
| Y 出力レベル | 1 Vp-p (75 Ω付加時、同期負) |
| C 出力レベル | 286 mVp-p (75 Ω付加時、同期負) |
| 映像出力端子 | S端子×1 |
| 色差出力 | |
| Y 出力レベル | 1 Vp-p (75 Ω付加時) |
| Cb 出力レベル | 0.7 Vp-p (75 Ω付加時) |
| Cr 出力レベル | 0.7 Vp-p (75 Ω付加時) |
| 映像出力端子 | Y / Cb / Cr BNC 各1 |
| S/N | 73 dB 以上 |
| 水平解像度 | 540 本以上 |
| フォーマット | NTSC:480 p、PAL:576 p |
| 音声信号 | |
| アナログ音声出力 | |
| 出力レベル | 200 mVrms (1 kHz、-20 dB) |
| チャンネル数 | 2 チャンネル (左、右) |
| 音声出力端子 | RCA 各1 |
| 周波数特性 | 4 Hz ~ 44 kHz (DVD fs:96 kHz)、4 Hz ~ 20 kHz (CD fs:44.1 kHz) |
| S/N | 118 dB |
| ダイナミックレンジ | 98 dB |
| デジタル音声出力 | |
| 出力形式 | AC-3、PCM、MPEG、DTS |
| 出力端子 | RCA ×1、Optical×1 |
| 外部同期入力 | |
| 入力信号レベル | ブラックバースト 0.3 Vp-p (75 Ω付加時) BNC×2 (ループスルー) |
| その他の端子 | |
| RS-232C通信 | D-sub 15-pin メス×1、9-Pin オス×1 |
| 拡張端子 | D-sub 15-pin メス×1 (このコネクタは、RS-232C端子としても使用されます。) |
| マウス/メモリー | USB タイプ-Aコネクタ 正面×2、背面×1 |
| バススルー | |
| 映像入力 | |
| 入力レベル | 1 Vp-p (75 Ω付加時)、コンポジット入力 |
| 映像入力端子 | BNC |
| 音声入力 | |
| 音声レベル | 2 Vrms (0 dB fs) 22 kΩ以上 |
| チャンネル数 | 2 チャンネル (左、右) |
| 入力端子 | RCA |
| レベルコントロール | -∞ ~ +6 dB |
| 機能 | |
| RS-232C シリアルI/F | ボーレート 4800 / 9600 / 19200 bps (出荷時設定:4800 bps) |
| 本体LCD表示部 | 16文字、2行 |
| TVシステム | NTSC/PAL |
| ※仕様及び外観は予告なく変更することがあります。 | |
| 同梱品 | リモートコントロールユニット、乾電池、電源コード(長さ2 m、二極アース付きタイプ(3ピン))、説明書、保証書 |

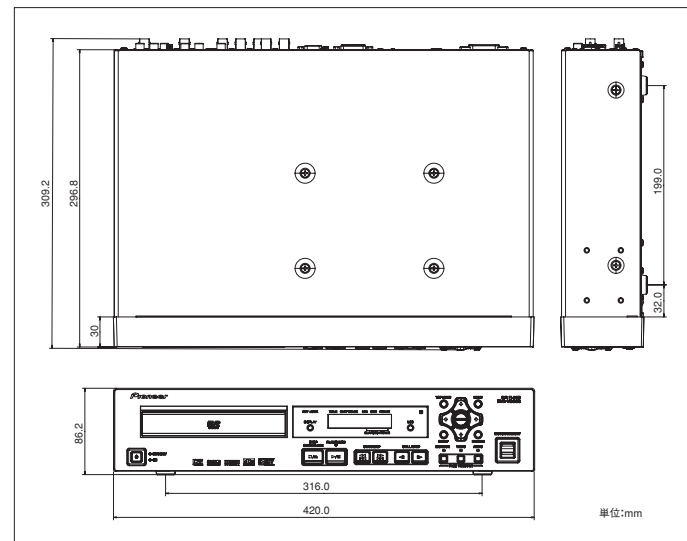
■リアパネル



■オプション



■寸法図



安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障の原因となることがあります。

「安全に製品をお使いいただくために」●製品を天井・壁などに取付けたり、積み上げて使用する場合は、重量・取付方法によっては落下・転倒などの危険性があります。●安全に製品をお使いいただくために取付工事は必ず取付工事専門業者または代理店にご依頼のうえ、適切な取付けと十分な安全対策を行ってください。
「据付工事専門業者」の方へ ●取扱説明書または据付説明書に従って正しく取付けてください。●安全上、製品を天井・壁などに取付けたり、積み上げて使用する場合は、落下・転倒などの危険防止を必ず行ってください。●設置・据付場所は重量に十分耐えられる強度を持つ場所を選んでください。●床への設置・据付けは十分に安定した水平・平面の場所を選んでください。●電源コードや接続コードは落つき防止のため、機體などによる踏みつけや挟み込みに注意して配線してください。●製品や取付金具などの改造は絶対に行わないでください。

パイオニアグループは様々な環境保護活動に積極的に取り組んでいます。

パイオニア環境マークは「地球」「環境」「共生」をイメージしています。
このマークは、当社の制定したガイドラインに適合した商品に表示する「パイオニア環境マーク」です。
*ガイドラインはパイオニアホームページでご紹介しています。

ハロー！環境技術
エコ製品で止めよう温暖化 チーム・マイナス6%

パイオニアはチーム・マイナス6%に参加しています。

パイオニア株式会社の4事業所は、ISO14001:2004の統合認証を取得しています。
パイオニア株式会社/登録番号:EC99J2007

パイオニア ディスプレイ プロダクツ株式会社は、ISO 14001:2004の認証を取得しています。
パイオニア ディスプレイ プロダクツ株式会社/登録番号:EC98J1192

●カタログに掲載されている製品には保証書が添付されています。お買い求めの際は購入年月日など所定事項が記入されているかご確認の上、大切に保存してください。補修用性能部品の最低保期間は、製造打切後8年です。●製造番号は品質管理上重要なものです。ご購入の際は製造番号をご確認ください。●2D2はDVDフォーマットロゴライセンシング(株)の商標です。●Dolby、ドルビー、DIGITAL、ダブルD記号 D D及びAACロゴはドルビーラボラトリーズの登録商標です。●DTSは、Digital Theater Systems, Inc.の商標です。●TruSurround、及び SRSは、SRS Labs, Inc.の商標です。●Dolbyマークは、NSV[®](Noise Shaped Video) はアナログ/デジタルの登録商標です。●マークの製品はパイオニアの統一システムリモコン対応です。●外形寸法はフタ、端子などを含んだ最大外形寸法です。●このカタログの画面写真はすべてパノラマ合成です。

**商品の仕様等、技術的
お問い合わせ窓口**

パイオニアテクニカルサポートセンターは、パイオニア業務用映像関連商品についての技術的なご質問にお答えしています。また、E-mailでのご質問もお受けします。
【パイオニアテクニカルサポートセンター】 TEL:03-3763-2936 受付日時月～金(休日祝日弊社休業日除く)am10:00～pm6:00
E-mail : omr.tsc@post.pioneer.co.jp

パイオニア株式会社

首都圏 〒212-0058 川崎市幸区鹿島田890-12(新川崎三井ビルWEST25階) TEL (044)542-6354
名古屋 〒460-0026 名古屋市中区伊勢山2-11-33(NITTOビル2階) TEL (052)323-9170
大阪 〒550-0013 大阪市西区新町2-4-2(なにわ筋SIAビル) TEL (06)6541-5088
札幌 〒064-0822 札幌市中央区北2条西20丁目1-3(クワザビル) TEL (011)644-6268
仙台 〒981-3121 仙台市泉区上谷刈6丁目10番26号 TEL (022)375-3124
広島 〒730-0013 広島市中区八丁堀2番31号(鴻池ビル) TEL (082)223-7985
福岡 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南2-12-3 TEL (092)451-2626

ホームページのご案内
掲載の商品は、パイオニアインターネットホームページでも紹介しています。
<http://wwwbsc.pioneer.co.jp>

この印刷物は環境に配慮した
植物性大豆油インキを使用しています。

このカタログの記載内容は2007年10月現在のものです。
ZPA255C

©PIONEER CORPORATION 2007

業務用として高く支持されてきた機能を さらにブラッシュアップ。 高画質再生と使いやすさを極めたプロユースモデル

業務用DVD-Videoプレーヤー

DVD-V8000

オープン価格※ ※オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

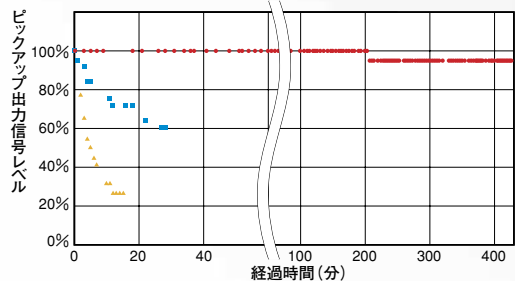


業務用にふさわしい高耐久性と高信頼性

ドライブ部分をシールドして光学部品を埃から守る構造を採用。耐熱・防塵にすぐれ、業務用にふさわしい高耐久性を実現しました。また、ドライブのディスクモーターには高性能ブラシレス・スピンドルモーターを、光学部品は駆動にはステッピングモーターを採用することで信頼性をより向上させました。



■塵埃試験による防塵性能比較



● DVD-V8000
■ 弊社業務用従来機
▲ 民生モデル

※JIS-D0207に準拠した弊社社内基準による試験。DVD-Videoディスクを連続再生し、再生映像とピクアップからの出力信号レベルを確認。DVD-V8000は、420分経過後も再生映像に異常なし。

高画質再生を可能にする最新の回路技術とデジタル映像端子を搭載

12bit/216MHzビデオDAC、デジタルフィルター、デジタルノイズリダクション技術を採用。高画質な映像再生を実現しました。また従来のアナログ映像端子に加え、デジタル映像端子DVI-D (HDCP Ver.1.0 対応)を搭載。フルデジタル伝送により高精細な映像の再現が可能になりました。



定評ある機能を継承し、さらにブラッシュアップ

■新GUIによるイージープログラミング

新採用のプログラム入力画面により、コマンドスタック※の設定操作がより簡単になりました。

※あらかじめプレーヤーのコントロールプログラムを複数設定しておく事により、指定した映像を自動的に連続再生したり、コマンドごとのステップ再生が可能です。



■フレームサーチ機能※

フレーム単位での映像検索・制御が可能です。

※マルチPGC (時間情報のOSDが表示されない) ディスクやビデオCD等ではフレームサーチ機能は使用できません。

■外部同期再生機能※

外部から入力された同期信号に合わせて映像信号を出力します。これにより、ビデオスイッチャー等による映像切り替え時の画面の乱れを防止します。また、DVD-V8000複数台によるフレーム単位での同期再生も可能です。

※同期運転の際は、シンクジェネレーター等の別途機材が必要となります。

■WEEKLY TIMER機能

WEEKLY TIMER機能により、一週間の中で曜日ごと、あるいは1日の中で時間帯ごとにプレーヤーの電源のON/OFF※、およびディスクの再生映像を設定できます。また、コマンドスタックと組み合わせるとプログラム再生も可能です。電源のON/OFF※は、最大24回まで設定できます。

※OFFとはスタンバイ状態の事です。

■POWER ON START機能※

コンセントの電源ONに連動するPOWER ON START機能により、自動的に指定映像の再生が可能です。

※ACコードをコンセントから抜いても約7~10日間 (25℃の時)、時計機能は動作します。

さらに使いやすくなった新機能

■多彩な情報を表示するLCD

■使いやすさを追求し、デザインした十字操作キー

LCD画面を見ながら十字操作キーで各種操作が可能になりました。また、運用状況の確認も可能です。



■USBメモリーによる、プレーヤー情報の保存・読み出しが可能

プレーヤー情報(コマンドスタックプログラム、エラー情報、セットアップ情報)の保存・読み出しが可能。故障時の代替機設定や複数台設置のインストールなど、作業時間の短縮を実現します。さらにバックアップデータをメールに添付できるので、情報の交換も可能です。



USBメモリー対応



USBマウス対応

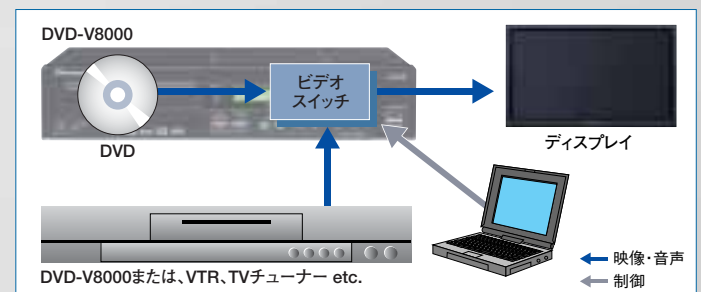
■OSD付き確認用映像端子を搭載

モニター端子のみにOSD (On Screen Display) 付きの確認映像を出力することができます。ショー・イベント等バックヤードでの動作状況の確認が可能です。



■パススルー (プログラムドビデオスイッチャー) 機能搭載

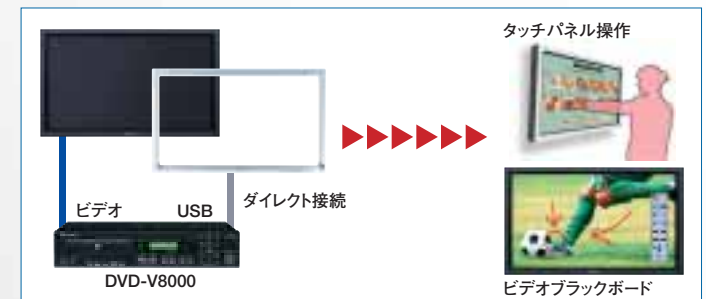
コンポジット映像、アナログ音声の外部入力端子と内部信号、外部信号のスイッチャー機能を搭載。フロントボタンまたはRS-232C、コマンドスタックにてDVD映像と外部入力の映像・音声を手動または自動で切り替えることが可能です。



■タッチパネルデバイスのダイレクト接続

USB接続インターフェースを持ったタッチパネル※、またはマウスによるプレーヤーコントロールが可能。さらにビデオブラックボード機能で再生映像に手書き描画ができます。イベント、ショールームでのデモンストレーションや説明が効果的に演出できます。

※対応するメーカー・機器は弊社ホームページにて確認、または弊社営業までお問い合わせください。



その他の特長

●ラックマウント

ラックケースに収まる幅420mm 高さ2U (EIA規格準拠) サイズ。

●外部インターフェース

■RS-232C

15Pin※および9PinのRS-232C端子搭載。パソコン等を使ったコントロールが可能です。コマンド体系はDVD-V730を継承。さらに使い勝手を向上させるための拡張コマンドを追加。

※15PinのRS-232C端子とExtend Terminalは共用です。

■Extend Terminal

Extend Terminal (15Pin) のRS-232C以外の端子ピンには、外部スイッチ用の端子ピンが割り当てられています。スイッチを接続するだけで、DVD-VIDEOのメニュー選択やコマンドスタックの呼び出し等、リモコンと同等操作が可能です。

●「VRモード」で録画されたDVD-RWの再生が可能です。

●NTSC、PAL※どちらのDVDも再生可能です。

※PAL再生時には、PALに対応したディスプレイが必要です。

●支援ソフトウェア

コマンドスタックプログラムの作成やWEEKLY TIMERの設定等をPCで作成したり、RS-232Cによるコントロールも可能なソフトウェアをホームページ (<http://wwwbsc.pioneer.co.jp>) にてご用意しています。

1枚からでも、おまかせください。

オリジナルDVDソフトの制作はパイオニアが承ります。

カスタム受注
ご要望に
お応えします

コンサルティング
DVDを知り尽くした
プロがフルサポート

お客様の用途と目的に応じて、最適なDVDソフトを制作いたします。映像素材の収録から、エンコード、オーサリング、ディスク製造まで、DVDソフト制作のすべてのプロセスを一括して承ります。DVDの規格提唱メーカーならではの品質とLD制作で培ってきたノウハウを活かし、専門のスタッフがDVD制作をフルサポート。LDタイトルのDVDへのリメイクも、パイオニアにお任せください。

オリジナルDVDソフト制作の流れ

