

USB DVD スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM55)

1) 概要

FMV シリーズの周辺機器(補助記憶装置)として製品化されている USB 接続の DVD スーパーマルチドライブユニットを PC サーバ PRIMERGY にも接続する。本記事では、PC サーバ PRIMERGY に接続する際の注意事項・制限事項を記述する。

2) 特長

CD-ROM: 最大 24 倍速の読み取り速度(*1)
DVD-ROM: 最大 8 倍速の読み取り速度(*1)
DVD-RAM: 最大 5 倍速の書き込み・読み取り速度(*1)
バッファアンダーラン防止機能搭載

*1 各数値は仕様上の最大値であり、使用するメディアや動作環境により異なる場合があります。

3) 推奨媒体

DVD-RAM の推奨媒体は以下の通りです。

仕様	メーカー
DVD-RAM ディスク、データ用、2~3 倍速対応	パナソニック株式会社

(注) カートリッジ付きタイプの場合は、カートリッジから取り出して使用すること。

供給メーカーの都合で販売終了となる場合があります。

富士通コワーコ製品に相当品があるかどうかは、富士通コワーコ株式会社にお問合せください。

4) 留意事項

一本装置は CD/DVD 読み込み用途、大容量リムーバブルディスク用途向けの製品です。

本装置は磁気テープ装置に比べてエラーレートが高いため、バックアップ用途には適しておりません。

バックアップ用途には PRIMERGY に接続可能な磁気テープ装置を推奨します。

—DVD-RAM は媒体の種類(供給メーカー)によっては書き込みできない場合があります。

CD-R, CD-RW, DVD-RAM, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW は媒体の種類(供給メーカー)及び書き込み条件によっては読みない場合があります。

実際に使用される媒体、書き込み装置、ソフトウェア及び本装置で事前に十分確認の上、ご使用ください。

—媒体(推奨媒体含む)は供給メーカーの都合で販売終了となり得ます。媒体の販売状況等を事前に確認した上で、製品選定や置き換えをご検討ください。

－次の使用方法は未サポートです。

（ア）バックアップソフトウェアからの使用

（イ）CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW/DVD+R/DVD+R DL/DVD+RW への書き込み機能

－本装置をサーバ本体に接続する際は、中の媒体を取り出してください。

OS が RedHat の環境にて、ドライブの認識に時間がかかる場合があります。

－本装置は電子スイッチ方式のイジェクト機構のため、通電時のみディスクを取り出せます。

－媒体を本ドライブから取り出す場合は、イジェクトボタンを押し、トレイが少し飛び出したら、手で引き出してください。

－ディスクをセットする際は、トレイを手で支えてパチンと音がするまでディスクを押し込んでください。

－容量表現は、1M byte = 1000 × 1000 byte で換算しています。

－別章の“バックアップガイド”的「設置環境について」を必ず参照してください。