

富士通 PRIMERGY TX150 S7
Windows Server 2008 Standard における
「UDA-160e-QU(USB)」

動作検証報告書

2010年7月2日

株式会社ユニテックス

ソフトウェア開発部

文書番号 : UNT-00004

Rev	更新日	変更概要
A	2010年7月2日	新規作成

1 概要

富士通 PRIMERGY TX150 S7、Windows Server 2008 Standard 32bit 環境において、
自社製品 UDA-160e-QU(USB)が正常に動作することを確認する。

2 検証場所

株式会社ユニテックス 町田事業所 2F

3 検証期間

2010年6月23日～7月2日

4 検証環境

【使用サーバー】

表 1 使用サーバー

コンピュータ	PRIMERGY TX150 S7
CPU	Intel(R) Pentium(R) G6950 2.60GHz
メモリ	4GB
OS	Windows Server 2008 Standard 32bit
USB ポート	標準 USB2.0

【使用製品】

表 2 使用製品

型名	構成品	
	分類	名称
UDA-160e-QU(USB)	ドライブ本体	DAT-160e
	ドライバ	QUANTUM DAT160 Windows ドライバ ver. 1.6.0.0
NetVault Backup for Windows	ソフトウェア本体	NetVault Backup for Windows ver.8.51

【使用メディア】

表 3 使用メディア

メーカー	メディア種	容量	圧縮時容量	型番
maxell	DAT-160	80GB	160GB	DAT160 XJ B

【使用データ】

- ・5Gbyte×4files

【構成図】

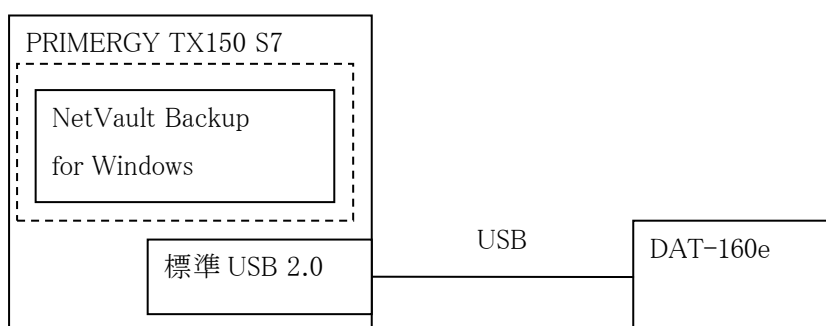


図 1 UDA-160e-QU(USB)検証環境

5 検証内容

NetVault Backup for Windows にて、下記の検証を行う。

- ・DAT-160 への書込み(バックアップ)、および書込み速度計測(ブロック長標準設定)
- ・DAT-160 からの読込み(リストア)、および読込み速度計測(ブロック長標準設定)

6 検証結果

富士通 PRIMERGY TX150 S7、Windows Server 2008 Standard 32bit 環境において、UDA-160e-QU(USB)は正常に動作した。検証結果を表 4 に示す。
また、表 5 に書込み、表 6 に読込みの速度計測結果を示す。

表 4 動作検証結果

検証項目	動作
DAT-160 への書込み(バックアップ)	正常
DAT-160 からの読み込み(リストア)	正常

表 5 DAT-160 書込み(バックアップ)速度

装置	メディア	データ	ブロック長	書込み時間	転送速度 (Kbyte/s)
UDA-160e -QU(USB)	DAT-160	5Gbyte × 4files	32Kbyte (標準設定)	18 分 47 秒	18,608

表 6 DAT-160 読み込み(リストア)速度

装置	メディア	データ	ブロック長	読み込み時間	転送速度 (Kbyte/s)
UDA-160e -QU(USB)	DAT-160	5Gbyte × 4files	32Kbyte (標準設定)	16 分 52 秒	20,723

7 結論

富士通 PRIMERGY TX150 S7、Windows Server 2008 Standard 32bit 環境において、UDA-160e-QU(USB)は正常に動作する。

8 お問い合わせ先

株式会社ユニテックス

Tel : 042-710-4630

Fax : 042-710-4660

E-Mail : sales@unitex.co.jp

Web サイト : www.unitex.co.jp

－以上－