

富士通 PRIMERGY TX300 S6  
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-00011

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 TX300 S6、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 TX300 S6
CPU	Intel(R) Xeon(R) X5670 2.93GHz
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】

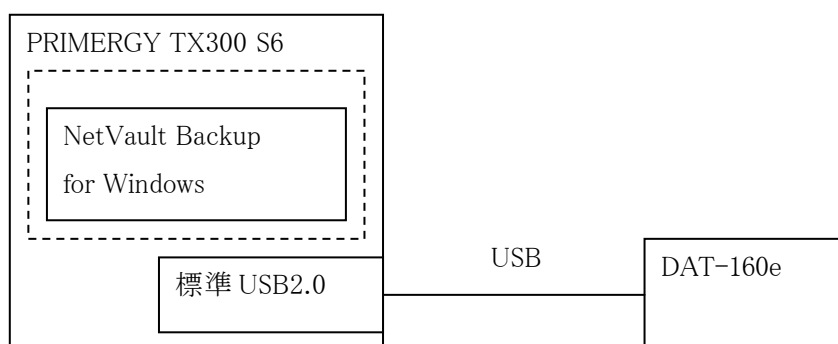


図 1 UDA-160e-QU(USB)検証環境

## 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 TX300 S6、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 17 秒	19,117

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)	15 分 26 秒	22,647

## 7 結論

---

富士通 PRIMERGY TX300 S6、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](mailto:sales@unitex.co.jp)

Web サイト : [www.unitex.co.jp](http://www.unitex.co.jp)

—以上—