

datasaver 仕様



シリーズ	datasaver	
機種名	DS21000	DS51000
サイズ	W178*H330*D280	
重量	約 9 kg	約 11 kg
CPU (s)	Intel Atom Dual Core 1.6GHz	Intel Xeon X3430 Quad Core 2.4GHz
メモリ	1GB	2GB ECC
HDD	Serial ATA II ディスク	
物理容量	2TB(1TB x 2)	5TB(1TB x 5)
論理容量	1TB (RAID1)	3TB (RAID6)
LAN	10/100/1000 イーサネットポート x 1 オートセンシング	10/100/1000 イーサネットポート x 2 オートセンシング
電源	300W シングル	AC,100-240V 50-60Hz
その他	ホットスワップHDD 機能あり RAID : ソフトウェア RAID1	ホットスワップHDD 機能あり RAID : ハードウェア RAID6
対応 OS		
Windows XP SP2 以上 (32bit のみ)		○
Windows Vista (32bit/64bit)		○
Windows 7 (32bit/64bit)		○
Windows Server 2003 /2003R2 SP2 以上 (32bit/64bit)		○
Windows Server 2008 /2008R2 (32bit/64bit)		○
LINUX		×
MAC		×
対応 Soft		
Microsoft SQL	△ Microsoft SQL Server 2005 以上	
Oracle	△ 11G は対応 (VSS 対応の為)	
暗号化	△ 対応していないアプリケーションソフト、バージョンがございますので、 導入前に貸出機で確認をお願い致します。	
対応 UPS (無停電電源装置)		
APC Smart-UPS	SUA750I / SUA750JB ※datasaver に自動シャットダウンさせるソフトのインストールはできません。	

ご注意点

- ★本製品をご担当される管理者様を必ず設けて下さい。
- ★本機能を正常に維持するためには定期的な点検またはメンテナンスが必要です。
- ★本製品はデータのバックアップ、リカバリを完全に保証するものではありません。

対象PC

推奨スペック	メモリ	1GB RAM 以上
	CPU	Pentium4 プロセッサ 1GHz または DUAL CORE CPU 相当品以上
	ディスク空き容量	1.5GB以上
対応ディスクボリューム	NTFS	○
	FAT32	△ (Cドライブ以外なら OK)
	ダイナミックボリューム	×
	圧縮ドライブボリューム	× (開発中)
	GPT ディスク	× (開発中)
注意点	<ul style="list-style-type: none">●対象PCに問題がある場合、正しく動作しない場合がございます。●不良セクタのあるHDDは、正常にバックアップできない場合がございます。●フラグメントが多数あるHDDは、正常にバックアップができない場合がございます。●パーティションの論理フォーマットをしていない箇所があるディスクはバックアップできません。●フルバックアップ取得前に必ず製品CDから起動できる事を確認して下さい。なお、製品CDを起動ディスクとして使用する際にはCD-ROMブート可能なBIOSが搭載されている必要がございます。●メーカーリカバリCD (製品添付またはメーカーより購入)の有無をご確認下さい。●対象がサーバの場合、サーバを長期間再起動をしておらず、且つ長時間稼働している場合、本製品とは関係無く稀に再起動時にHDDやOSに不具合が生じる場合がございます。	

回線

推奨回線環境	100Mbps以上の有線LAN
注意点	<ul style="list-style-type: none">●Wireless (無線) LANでの運用の場合、断線等の回線トラブルにより正常にバックアップ、リカバリができない場合がございます。●WAN回線での運用の場合、LAN環境よりもバックアップ、リストアに時間を要します。また、回線負荷等による回線トラブルにより、正常にバックアップ、リカバリができない場合がございます。●本製品と対象PC間のハブのカスケードは2段階までとして下さい。

ハードウェアの設置場所

使用・周囲温度範囲	10℃～35℃
注意点	<ul style="list-style-type: none">●通風確保のため他の装置との間隔を十分に空けて下さい。●ホコリの多い場所に置かないで下さい。

機能・特長

バックアップ	<ul style="list-style-type: none">●エージェントに対しライセンスフリー●OS、各種設定、アプリケーションソフト、データまでHDD全体のバックアップ●CDP (連続差分) バックアップ (回線挙動時でも自動で保護を再開)●単独バックアップ●キャッシュレスバックアップ (Microsoft Volume Shadow Copy Service 技術を使用)●フルバックアップ中でもユーザーログオフが可能。その後の自動シャットダウンも可能●対象PCの不良セクタや読み込みエラーを検出●簡単操作でフルバックアップの実行が可能●よりクリーンで簡易なユーザインターフェース、バックアップ状態も可視化●下記仮想環境下でも使用可能。(エージェントが稼働しているゲストOSのみ。ホストOS非対応) VM Fusion on Mac OSX/ VMware Workstation/ VMware Player/ VMware Server on Windows Parallels Desktop for Mac OSX/ Parallels Desktop for Windows/ Sun Virtual Box for Windows/ Sun Virtual Box for Mac OSX
リカバリ	<ul style="list-style-type: none">●手動でリカバリポイントを直ちに作成が可能●簡単操作でフルシステムリカバリの実行が可能●フルシステムリカバリは全てのHDDまたは特定のHDDの選択が可能●個別ファイル/複数ファイルおよびフォルダの個別ファイル復旧が可能●最大64世代のリカバリポイント
セキュリティ、管理	<ul style="list-style-type: none">●エージェント名とパスワードにより各アカウントを保護●高速AES暗号化ネットワークによるデータ転送●Eメールアラートによる状況