

■外観図



■主な仕様

機種名	DS-440F	DS-660F
システム	アクセス制御 ○ (フォルダ非表示機能つき) アクセス保護 ○ システムログ ○(管理画面ログ/ログ自動csv形式保存対応) ネットゴミ箱 ○(設定期間経過後自動削除機能つき) デュアルOS ○ バックアップ WinPC自動バックアップ(付属ソフト)・マルチバックアップ・クラウドバックアップ(有償オプション)・MacOS Time Machine対応 通知メール ○ 外部アクセス ○※別途ISP提供の固定IPサービスもしくはダイナミックDNS利用およびルータ設定必要 ウイルススキャン ○ 対応クライアントOS Windows7以降 / WindowsServer2003以降 / MacOS10.7以降	
内部統制	主な機能 ●PC作業LOG管理●ファイル操作履歴●PC起動時間管理(過去3ヶ月)●インターネット閲覧履歴●利用アプリケーション統計●デスクトップ画像LOG●マイナンバー対策●USBメモリ利用制御●スマートフォンコピー制御 他 クライアントライセンス数 Windows7以降 20PC / Windows7以降 40PC	
ハードウェア	CPU AMD RシリーズRX-421NDクアッドコア2.1 GHzプロセッサ(ターボコア3.4 GHz) メモリ 4GB SO-DIMM DDR4 最大HDD搭載数(規格) SATA 6Gb/s x 4 (2.5"/3.5") / SATA 6Gb/s x 6 (2.5"/3.5") HDD搭載量※3 8TB(2TBx4) / 12TB(2TBx6) RAIDサポート RAID5設定出荷 ホットスワップ ○ USB3.0ポート 4(前面x1, 背面x3) LANコネクタ 10/100/1000Mbpsx4 外形寸法(mm) W199.3 x D279.6 x H188.2mm (突起物除く) / W264.3 x D279.6 x H188.2mm (突起物除く) 質量 8.77kg / 12.88kg 動作環境 温度5~40℃ 湿度0~95% (但し結露なきこと) 搭載電源 AC100-240V 50/60Hz 消費電力(スリープ時) 64W(43W) / 100W(56W)	
	付属品 電源ケーブル、LANケーブルx2、CD-ROM(取扱説明書/ユーティリティソフト)、簡単設定マニュアル、保証書	

安全上のご注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前には「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所や密閉された状態で使用しないでください。火災、感電、故障等の原因となる事があります。

●本紙掲載の会社名および商品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。●弊社は製品改良等により予告なく仕様、デザインを変更することがあります。●本紙に掲載している商品の価格には配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●本機の特性上、ハードディスクが2基以上故障するとデータの復旧ができなくなります。その為にも故障時にメールにて状況をお知らせする、メール通知機能をご利用ください。●クラウドサービスのご利用は、別途サービスの契約が必要です。●外部アクセス機能をご利用頂くには、固定IPアドレス等の取得が必須となります。●クライアント対応OSはWindows 7/8.1/10 および MacOSX10.5 以降となります。●ウイルススキャン機能は、本サーバ内のデータのみスキャンを行います。別途クライアントPC側にもアンチウイルスソフトのご利用を推奨します。●PCバックアップ機能は、付属ユーティリティソフトの設定が正しく行われないとご利用いただけません。●パソコンの操作方法、ご質問及びトラブルに関しては、各メーカーへお問い合わせください。●ルータ機器の設定は、各ルータの取扱説明書等にて確認の上、設定してください。なお、FTP機能及びVPN機能の設定/運用に関しては、サポート対象外とさせていただきます。●本機設定中/利用中に接続ケーブルが抜けた場合、正常に動作しなくなることがあります。その場合は、接続機器と本機の電源を一旦オフにしてからオンにしてご利用ください。●本機の故障・誤動作・不具合・通信障害あるいは停電などの要因によってデータの損失が発生した場合や、通信などの機会を逃した為に生じた純正経済損失につきましては、一切の責任を負いかねます。●クライアント対応OSはWindows 7/8.1/10 および MacOSX10.5 以降となります。●記載の内容は2019年10月現在の情報です。製品改良等により仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。 ※3 RAID 5システム搭載のため、各機種の概算実保存容量は搭載 HDD 数・1基分となります。



株式会社 アレクソン

ビジネスパートナー部 営業第一課
 〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-25-13 リンレイ日本橋ビル 5F
 TEL: 03-3667-2276 FAX: 03-3667-5329

ビジネスパートナー部 営業第二課
 〒541-0052 大阪市中央区安土町 1-8-6 大永ビル 4F
 TEL: 06-6121-6048 FAX: 06-6121-6049

ビジネスパートナー部 営業第二課 福岡営業所
 〒819-0025 福岡市西区石丸 2-40-8
 TEL: 092-892-9677 FAX: 092-892-9678

bjk1.ds



FileServer & InternalControl NAS
DrivenShelter F



いま、求められる最高の技術と品質を投入

NASには、データのバックアップだけでなく

- LAN内でのファイル共有
- 部署・社員ごとに「アクセス拒否」「閲覧のみ」「編集可能」などのフォルダに対する詳細な指定が可能
- 専門のシステム要員の必要がないイージーメンテナンスなどのメリットがあり、企業での利用は一般的になっています。

結果、多くのNASメーカーが乱立し、NAS本来の「データを守る」という本来の目的を失っている製品があるのも事実です。

アレクソンは基本機能だけでなく、業務用NASとして「高い信頼性」「サポート」「よりデータを活用できる機能」を高レベルで融合した業務用NASを提供しています。



DrivenShelter Fでデータを安全に管理

HDD障害からデータを守るRAID5

ファイルを複数HDDに分散保存し、万が一HDDが1基故障してもデータを保護。

故障したHDDを電源ON（通常運用）のまま、入れ替えできるホットスワップ対応。

システム全体も二重化するデュアルOS

システム（OS）に障害が発生すると自動的にサブOSが起動し、通常運用しながら、不具合OSを自動修復。

今までの使い方自動バックアップ

付属Windowsアプリでファイルを自動バックアップ（リアルタイム・スケジュール）。MacOS標準のバックアップソフトにも対応。

マイナンバー制度「安全管理措置」準拠

ログ自動保存でアクセス履歴を管理

いつ誰がどのファイル进行操作したかの記録を自動保存。情報漏えいなどの不正行為の「抑止力」としても有効。



Number	Type	Date	Time	Users	Source IP	Computer name	Connection type	Accessd resources	Action
21	Information	2013/2/26	16:54:36	admin	182.249.188.248	---	HTTP	Administration	Login OK
13	Information	2013/2/26	16:47:37	●●●	192.168.10.103	○○○	SAMBA	●●●/TEST01	Delete
12	Information	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●/TEST01/新規Microsoft Excel ワークシート.xls	操作内容
10	Information	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●/TEST01/新規Microsoft Excel ワークシート.xls	
9	Information	2013/2/26	16:47:04	●●●	192.168.10.103	○○○	SAMBA	●●●/新しいフォルダ	MakeDir
8	Information	2013/2/26	16:47:03	●●●	192.168.1.14	△△△	SAMBA	---	Login OK
5	Information	2013/2/26	16:47:03	●●●	192.168.10.103	○○○	SAMBA	●●●/新しいフォルダ	MakeDir
4	Information	2013/2/26	16:47:03	●●●	192.168.1.14	△△△	SAMBA	---	Login OK
3	Information	2013/2/26	16:46:49	●●●	192.168.10.103	○○○	SAMBA	●●●/NetBakData/.../BKBK_512C64C5_E784.eml	Write
2	Information	2013/2/26	16:46:49	●●●	192.168.10.103	○○○	SAMBA	●●●/NetBakData/.../BKBK_512C64C5_E784.eml	Add
1	Information	2013/2/26	16:46:46	●●●	192.168.10.103	○○○	SAMBA	---	Login OK

DrivenShelter Fでデータを有効活用

外部アクセス^{※1}で働き方改革

スマートフォンやタブレットなどモバイル端末からDrivenShelterF内のファイルへアクセス。外出後、事務所で進んでいた作業をすぐ行うことで、ビジネスのスピード・幅を拡大。



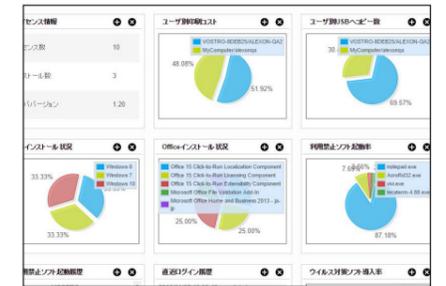
LAN内のPC操作を監視する内部統制システム

社内PCを監視して、稼働状況・作業内容を記録します。

さらにマイナンバー等の情報漏えい対策として、

- 個人情報ファイルをPCに保存していないか等の確認
- USBメモリ等へのコピー禁止/操作記録
- ファイルコピー等の操作記録
- 印刷ファイル名の記録

等を行えます。



DrivenShelter Fでデータセキュリティを強化

専用フォルダでアクセス制御

シャドウ（フォルダ非表示）機能によりフォルダ自体の存在を隠蔽することも可能。

不正アクセスにアクセス保護

複数回パスワード入力に失敗すると任意の期間その端末からの接続をブロックする高度アクセス保護搭載。

データを外部にマルチバックアップ

DrivenShelterF内の任意フォルダをUSB外付けHDDやLAN上の別DrivenShelterF、クラウド（有償オプション）にバックアップ。VPN^{※2}を介して遠隔地のDrivenShelterFにバックアップも可能。

保存したデータをウイルスチェック

特定のフォルダを定期的にウイルスチェック可能。



※1 外部アクセスを利用するには、別途ISPが提供する「固定IPサービス（有償）」契約もしくは「ダイナミックDNSサービス」の利用およびルーティング設定が必要です。

※2 VPN環境は別途ご用意ください。