

D-MASTER NAS

Network Attached Storage

特別限定モデル

中小規模の重要なデータの共有と保護に最適
長期間の運用に優れた高耐久・高信頼性のHDDを採用

高耐久データバックアップ用 ネットワークストレージ

ネットワークストレージの使い始めに！初期導入作業込でお買い得なスターターモデル

高耐久HDD WD Red Plus採用

NAS システムに最適な高耐久 Western Digital製HDDを標準採用



WD Red Plus ドライブは、NAS システム向けに最適化され、独自のアルゴリズムにより NAS および RAID 環境でパフォーマンスと信頼性をバランスよく活用できます。常時稼働の NAS システムには、信頼性の高いドライブが必須です。最大 100 万時間の MTBF のWD Red Plus は、24 時間 365 日常時稼働環境に対応するように作られています。

高耐久HDD 2TB×2本搭載【RAID1仕様】

- ◆Realtek RTD1619B クアッドコア 1.7 GHz CPU 搭載
- ◆1GB DDR4 採用 ◆1GbE 転送速度x1 ◆保証3年

アプライドオリジナルNAS
NAS AS1102TL (2TB×2)

79,800 円(税込)



実効容量
2TB

データ転送をより高速・大容量に！RAM 2GB / 2.5GbEポート搭載NASモデル

高耐久HDD WD Red Plus採用

NAS システムに最適な高耐久 Western Digital製HDDを標準採用



WD Red Plus ドライブは、NAS システム向けに最適化され、独自のアルゴリズムにより NAS および RAID 環境でパフォーマンスと信頼性をバランスよく活用できます。常時稼働の NAS システムには、信頼性の高いドライブが必須です。最大 100 万時間の MTBF のWD Red Plus は、24 時間 365 日常時稼働環境に対応するように作られています。

高耐久HDD 2TB×2本搭載【RAID1仕様】

- ◆Realtek RTD1619B クアッドコア 1.7 GHz CPU 搭載
- ◆2GB DDR4 採用 ◆2.5GbE 転送速度x1 ◆保証3年

アプライドオリジナルNAS
NAS AS3302TV2 (2TB×2)

99,800 円(税込)



実効容量
2TB

D-MASTER NAS

Network Attached Storage

大学の研究室、学生室、学科全体、医局などのデータ管理を便利にする

NAS

の導入はお済みでしょうか？

中小規模の重要なデータの共有と保護に最適
長期間の運用に優れた高耐久・高信頼性のHDDを採用

高耐久データバックアップ用 ネットワークストレージ

研究室内のデータ共有やバックアップを快適に

イントラネットワークにNASを導入することにより、データの共有化、データの一元管理が図れるようになります。さらに、それらにリモートワーク対応の設定を行うことにより、学外（在宅）で仕事をする場合でも、複数のメンバーでのファイルの操作が可能となり、業務の進捗、情報管理がスムーズに行える環境を構築致します。

■NASを導入するメリット

- ・研究室⇄自宅間でデータを持ち運ぶ必要がなくなり業務がスムーズに
- ・データがメンバー間で共有できるので、業務の進捗や、問い合わせ時の対応も快適に
- ・データをNASに一元管理するのでセキュリティ面も安心



■D-master NASの特徴

アプライドはNASに使うHDDの品質にこだわっています。

NASシステムに最適な高耐久 Western Digital製HDDを標準採用

本製品には、RAID環境向けで通常のHDDより耐久性が高く信頼性もあり、NASの環境に適した Western Digital WD Redという高耐久HDDを採用しております。

WD RED NAS用ドライブ	スタンダードHDD 一般的なパソコンに搭載しているHDD	NAS向け高耐久HDD NASやサーバー等に利用するHDD
Ultrastar エンタープライズ向けドライブ		
	HDDの推奨利用期間 2年～3年	HDDの推奨利用期間 約5年間
	推奨されるHDD稼働時間 1日:約8時間稼働	推奨されるHDD稼働時間 24時間365日稼働
	その他の対策処理に関して 振動・熱対策が劣る	その他の対策処理に関して 振動・熱処理・電力消費改善

ブラック/ホワイトリストで、悪意のある攻撃からユーザーを保護！

リモートアクセス管理をフレキシブルに設定

自動ブラックリスト機能は、指定した期間内にログインの試行に失敗した回数が多い場合、クライアントIPアドレスをブロックすることができます。

また、信頼できるリストを利用すれば、ラッカリ号でもログインに失敗した場合でも、信頼できる IP アドレスに関しては自動的にブロックされることがなくなり、リモートお仕事を断ることも中断されません。

マルウェアを元から断って NAS のデータを保護する

他のユーザーアカウントや他のデバイスがマルウェアに感染するのを止めましょう。ASUSTORのアンチウイルスアプリは効率的にあなたの NAS の重要なデータを保護し、マルウェアの蔓延を防ぎます。

ClamAV
Clam Anti Virus [for Linux OS]

工場出荷時に各種設定を実施

工場出荷時に、ネットワーク、アクセス設定など、お客様のご指定内容で各種設定を行います。お客様自身で面倒な設定はせずに、届いたその日から NAS をご利用いただけます。

設定内容

初期設定 / RAID 設定 / IP アドレス設定 / ユーザー登録 / パスワード設定 / 共有フォルダ作成 / アクセス権設定 / 時刻同期設定 / 異常通知メール設定 / 暗号化設定

*工場出荷時の設定は上記に限られます。それ以外の設定については、有償オプションとなります。

オンサイト保守サービス

オンサイト保守サービスは、弊社にてご購入いただいた製品の保守作業を現地で行うサービスです。通常のセンドバックサービスとは違い、エンジニアがお客様のところに伺って作業を行いますので弊社に製品をお送りいただくことなくハードウェアの修理作業をお受けいただけます。

■オンサイト保守サービスの流れ

- 01 メールもしくは電話による障害受付
お問い合わせ専用メールアドレス、または専用電話番号まで障害内容をご連絡ください。
- 02 ヒアリング&ログによる障害解析・原因特定
発生した障害に対し、症状・状況の詳しいヒアリングやログの提供をいただきハードウェアとソフトウェアどちらの問題なのか、問題の切り分けを行います。
ハードウェアの異常箇所が特定された場合、原因パーツの交換品手配を行います。
- 03 交換用パーツを持ってお客様の元へ
交換用パーツの準備が整い次第、現地対応日程の調整を行ってから現地にお伺いします。
最短で翌営業日以降、保守作業は平日営業時間帯※に行わせていただきます。

■オンサイト保守価格

対象機器本体価格（税込）	1年	3年
～55万円未満	¥88,000	¥165,000
55万円以上110万円未満	¥176,000	¥275,000
110万円以上330万円未満	¥220,000	¥385,000
330万円以上550万円未満	¥330,000	¥715,000
550万円以上	本体販売価格の7%	本体販売価格の14%

アプライド厳選のNASが 今だけ特別限定価格!

期間限定!
特別限定モデル

高耐久ストレージ・自動バックアップシステムの新提案
D-MASTER NAS タワー型 & ラックマウントモデル

大容量・高耐久にこだわった特別モデル!

重要なデータの大容量運用での共有と保護に最適。
長時間の運用に優れた高耐久・高信頼性のHDDを採用

1U対応大容量NAS

高耐久サーバー向けHDD採用 **実効容量：54TB**
18TB x 4 (RAID5)

- ◆CPU: ATOM C3538
- ◆メモリ: 8GB DDR4-2933 x 1
- ◆ストレージ: 実効容量 72TB (RAID 5)
WD Red NVMe 18TB x 4
- ◆ネットワーク: 2.5Gbps Ethernet x 2
- ◆保証期間: 3年



D-master NAS
NASPRO18T4AS6504RDR5

特別価格
998,000円 税込

2U対応大容量NAS

障害時即交換可能なホットスベア1台を搭載 **実効容量：162TB**
18TB x 12 (RAID6)
+ホットスベア1台

- ◆CPU: Xeon E-2224
- ◆メモリ: 8GB DDR4-2933 ECC DIMM
- ◆ストレージ: 実効容量 162TB (RAID 6)
WD Ultrastar 18TBx12 (内ホットスベア1台)
- ◆ネットワーク: 1Gbps Ethernet x 4
- ◆保証期間: 3年



D-master NAS
NASHGS18T12AS7112RDXR6H1

特別価格
2,298,000円 税込

実効容量 400TB 4Uラック対応 大容量NAS

- OS: QNAP QuTS hero
- CPU: Intel Xeon E2378
- メモリ: 64GB (16GB x4) ECC UDIMM
- ネットワーク: 10Gbps x2
2.5Gbps x2
- 電源: 800Wx2 100V to 240V

20TB x 24



3.5インチストレージを24台搭載 +追加で2.5インチドライブ6台も増設可能
RAID6 (RAIDアレイ HDD12台1セットにて2セット構成)



サーバー用の高耐久HDDを搭載しているから安心!

NASやRAID構成など24時間x365日の常時稼働にも耐えうる信頼性!
サーバー向けのHDDに使用される高品質・高耐久HDDを採用。

D-master NAS
NASULT20T24TSh3087XURPR60

特別価格
5,998,000円 税込

最大実効容量

864TB

16TB SAS 60台 (RAID6 実効容量864TB) を実装
メーカー純正シャーシ/高耐久HDDを搭載したDC向けNAS

- OS: DiskStation Manager
- CPU: Intel Xeon Silver 4210R x2
- メモリ: 64GB (32GB x2) ECC UDIMM
- ネットワーク: 10Gbps x2
1Gbps x2
- ストレージ電源: 1600W x2基

16TB x 60



高耐久Synology製 EnterpriseシリーズSAS HDD採用
RAID6 (RAIDアレイ HDD20台1セットにて3セット構成)



DSMとSynologyハードウェアを統合した企業向け SAS HDD

Synologyハードウェア上での20万時間の厳しいテストに合格し、
250万時間のMTTFをもち、Synologyの5年限定保証が付帯した高耐久ストレージ

D-master NAS
NASHAS16T60HD6500RDR6

特別価格
9,998,000円 税込

オールフラッシュ
(ALL NVMe SSD)



**期間限定！
特別限定モデル**

アプライド厳選のNASが 今だけ特別限定価格！

高耐久ストレージ・自動バックアップシステムの新提案

D-MASTER NAS

オールフラッシュストレージモデル
(全てのSSDが超高速NVMe仕様)

高速処理・高耐久にこだわった特別モデル！

大規模・大容量データのホットデータ処理に最適。
長時間の運用に優れた高耐久・高信頼性の高速SSDを採用

実効容量

60TB

RAID6(7.68TBx10)



2 x 25GbE SFP28 SmartNIC Ports

ストレージ最大10ベイ搭載対応オールフラッシュNAS

7.68_{TB} × 10



7.68TB NVMe PCIe 4.0 x4
U.2 SSD(データセンター向け高耐久SSD)

■D-Master NAS オールフラッシュモデル
Type-TS-h1090FU (実効容量60TB)

特別価格

3,980,000_円 税込

実効容量

70TB

RAID6(7.68TBx12)



ストレージ最大24ベイ搭載対応オールフラッシュNAS

7.68_{TB} × 12



7.68TB NVMe PCIe 4.0 x4
U.2SSD(データセンター向け高耐久SSD)

■D-Master NAS オールフラッシュモデル
NASPM9A37T24TDSH2489FUU2R6
(実効容量70TB)

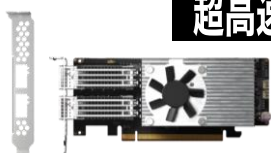
特別価格

4,980,000_円 税込

実効容量

154TB

RAID6(7.68TBx24)



超高速通信100GbE対応大容量オールフラッシュNAS

7.68_{TB} × 24



7.68TB NVMe PCIe 4.0 x4
U.2SSD(データセンター向け高耐久SSD)

■D-Master NAS オールフラッシュモデル
NASPM9A37T24TDSH2489FUU2R6
& QXG100S2GSE810 (実効容量154TB)

特別価格

6,980,000_円 税込

- ◆CPU: intel Xeon4314 16コア/32スレッド [2CPU]
- ◆メモリ: 128GB RDIMM DDR4 ECC(8GBx16)
(メモリスロットx32 最大1TB)
- ◆ストレージ: 実効容量154TB(RAID6) U.2SSD 7.68TBx24
- ◆ネットワーク: DualPort100GbE Network adapter x2
2.5GbE Ethernet x6
- ◆保証期間: 3年間

高速処理・高耐久を極めた、大学研究室向けデータバックアップNAS

今だけ
メモリが 倍



タワー型 据置モデル

メモリー増設をすることで、NASのデータ処理速度が向上します。
それによって、リビルド、バックアップ、ファイルシステムチェック、
ブロックスキャンなどのデータ保全機能が向上し、
さらにNAS内の大切なデータの安全性UPを実現することが可能です。

実効容量
20TB
40TB

メモリが 倍



最大4ベイ搭載対応モデル

■D-Master NAS Type-AS6704T-16G

- ◆CPU: Intel Celeron N5105 クアッドコア 2.0GHz
- ◆メモリ: 4GB (1x 4GB) 最大16GB (2x 8GB) → 16GB(8GB×2)
- ◆ストレージ: WesternDigital データセンター用高耐久HDD 4台搭載【RAID6仕様】
- ◆M.2スロット: M.2 2280 NVMe x4
- ◆ネットワーク: 2.5 Gigabit Ethernet (2.5G/1G/100M) ×2
- ◆拡張スロット: for optional expansion 10GbE card ×1
- ◆USBポート: USB 3.2 Gen 2(x1) ×2

10TB x4台構成
実効容量: 20TB

499,800 税込 円

20TB x4台構成
実効容量: 40TB

774,800 税込 円

実効容量
32TB
64TB

メモリが 倍



最大6ベイ搭載対応モデル

■D-Master NAS Type-AS6706T-16G

- ◆CPU: Intel Celeron N5105 クアッドコア 2.0GHz
- ◆メモリ: 8GB (1x 8GB) 最大16GB (2x 8GB) → 16GB(8GB×2)
- ◆ストレージ: WesternDigital データセンター用高耐久HDD 6台搭載【RAID6仕様】
- ◆M.2スロット: M.2 2280 NVMe x4
- ◆ネットワーク: 2.5 Gigabit Ethernet (2.5G/1G/100M) ×2
- ◆拡張スロット: for optional expansion 10GbE card ×1
- ◆USBポート: USB 3.2 Gen 2(x1) ×2

8TB x6台構成
実効容量: 32TB

649,800 税込 円

16TB x6台構成
実効容量: 64TB

939,800 税込 円

実効容量
36TB
72TB

メモリが 倍



最大8ベイ搭載対応モデル

■D-Master NAS Type-AS6508T-16G

- ◆CPU: Intel ATOM C3538 クアッドコア 2.1GHz
- ◆メモリ: 8GB (1x 8GB) 最大32GB (2x 16GB) → 16GB(8GB×2)
- ◆ストレージ: WesternDigital データセンター用高耐久HDD 6台搭載【RAID6仕様】
- ◆M.2スロット: M.2 2280 NVMe x2
- ◆ネットワーク: 10 Gigabit Ethernet x 2; 2.5 Gigabit Ethernet x 2
- ◆USBポート: USB 3.2 Gen 1 x 2

6TB x8台構成
実効容量: 36TB

749,800 税込 円

12TB x8台構成
実効容量: 72TB

949,800 税込 円



D-MASTER NAS タワー型高速通信対応モデル

Thunderbolt 4 搭載NASの大容量特別モデル!

重要なデータの大容量運用での共有と保護に最適。
長時間の運用に優れた高耐久・高信頼性のHDDを採用

特徴

2つのThunderbolt4でPCとの超高速データ転送

4TB (8K 1時間分) のデータを1GbEで転送すると
11時間かかりますが、これが25GbEでのネットワークや
Thunderbolt4での転送ならわずか20分で転送が可能!
圧倒的なタイムパフォーマンスを実現できます。



実効容量 Corei5搭載!

40TB
80TB

メモリが**倍**



最大6ベイ搭載対応モデル

■D-Master NAS Type-TVS-h674T-i5-64G

- ◆CPU: Intel Core i5-12400 6コア/12スレッド
- ◆メモリ: 32 GB (2x16GB) 最大64GB (2x32GB) → **64GB (32GB×2)**
- ◆ストレージ: WesternDigital データセンター用高耐久HDD 6台搭載 [RAID6仕様]
- ◆M.2スロット: 2 x M.2 2280 PCIe Gen 4 x4
- ◆Thunderbolt: 2ポート (Thunderbolt4)
- ◆拡張スロット: 2 x PCIeスロット (1 x PCIe Gen 4 x16 / 1 x PCIe Gen 4 x4)
- ◆ネットワーク: 2 x 2.5Gbps Ethernet
- ◆USB接続ポート: 1 x Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps / 2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps

10TB x6台構成
実効容量: 40TB

998,000 税込 円

20TB x6台構成
実効容量: 80TB

1,498,000 税込 円

実効容量 Corei7搭載!

60TB
96TB

メモリが**倍**



最大8ベイ搭載対応モデル

■D-Master NAS Type-TVS-h874T-i7-64G

- ◆CPU: Intel Core i7-12700 (8P+4E) /20スレッド
- ◆メモリ: 32 GB (2x16 GB) 最大64GB (2x32 GB) → **64GB (32GB×2)**
- ◆ストレージ: WesternDigital データセンター用高耐久HDD 8台搭載 [RAID6仕様]
- ◆M.2スロット: 2 x M.2 2280 PCIe Gen 4 x4
- ◆Thunderbolt: 2ポート (Thunderbolt4)
- ◆拡張スロット: 2 x PCIeスロット (1 x PCIe Gen 4 x16 / 1 x PCIe Gen 4 x4)
- ◆ネットワーク: 2 x 2.5Gbps Ethernet
- ◆USB接続ポート: 1 x Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps / 2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps

10TB x8台構成
実効容量: 60TB

1,398,000 税込 円

16TB x8台構成
実効容量: 96TB

1,498,000 税込 円

実効容量 Corei7搭載!

120TB
132TB

メモリが**倍**



最大8ベイ搭載対応モデル

■D-Master NAS Type-TVS-h874T-i7-64G

- ◆CPU: Intel Core i7-12700 (8P+4E) /20スレッド
- ◆メモリ: 32 GB (2x16 GB) 最大64GB (2x32 GB) → **64GB (32GB×2)**
- ◆ストレージ: WesternDigital データセンター用高耐久HDD 8台搭載 [RAID6仕様]
- ◆M.2スロット: 2 x M.2 2280 PCIe Gen 4 x4
- ◆Thunderbolt: 2ポート (Thunderbolt4)
- ◆拡張スロット: 2 x PCIeスロット (1 x PCIe Gen 4 x16 / 1 x PCIe Gen 4 x4)
- ◆ネットワーク: 2 x 2.5Gbps Ethernet
- ◆USB接続ポート: 1 x Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps / 2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps

20TB x8台構成
実効容量: 120TB

1,898,000 税込 円

22TB x8台構成
実効容量: 132TB

1,998,000 税込 円



アプライド
デジタル系ことアプライド

アプライド株式会社
SI統括営業部

TEL : 092-481-7802

E-MAIL gaihan@applied-net.co.jp

特別価格

高性能・高耐久仕様

の部品を採用したNASが特別価格!



ネットワークHDD

タワー型 据置モデル

中小規模の重要なデータの共有と保護に最適。
長時間の運用に優れた高耐久・高信頼性のHDDを採用

今だけ

突然の落雷や停電時にも安心のUPSを同時セット!



UPS[無停電電源装置]とは

落雷や急な停電、瞬断など危険性の高い電気系トラブルを検知するとコンセントとの接続を遮断、大容量の内蔵バッテリーから給電を開始します。稼働時間内に安全に機器のシャットダウンを行うことができます。



実効容量
20TB

RAID・スナップショット・クラウド連携の3つの機能がデータを安全に保護!



■OS: ADM ■ネットワーク: 2.5Gb x2
■CPU: Intel Celeron N5105 ■電源: 90W 100V to 240V
■メモリ: 4GB (4GB x1)

10TB × 4

HDD故障時にも安心の
4ドライブタイプ
RAID6構成機能搭載

+

長寿命バッテリーの人気UPS



APC製 BR400S-JP
定格電力: 240W
VA評: 400VA
出力電圧: 100V
入力電圧: 100V
ラインインタラクティブ方式

①スナップショット機能を搭載しているから安心!

スナップショットとは、NAS上のファイルやフォルダの状態を定期的に記録・保存しておく技術です。誤削除、ランサムウェア対策におすすめです。

復元ポイントを自動作成

スナップショット



②クラウドストレージと連携させデータを安全に保護

DataSync Centerアプリをインストールすると複数のクラウドストレージと連携させデータを安全に保護することが出来ます。
※NASとクラウドストレージの片方向転送 (Google Drive、Dropboxなど) と 双方向同期モードに対応



- ①D-Master NAS HDD Type-AS6704T
- ②HDD: 10TB × 4 (高耐久RED PLUS)
- ③UPS[無停電電源装置] BR400S-JP

特別セット

498,000円 税込

実効容量
32TB

RAID・スナップショット・クラウド連携の 3つの機能がデータを安全に保護！



■OS: ADM
■CPU: Intel Celeron N5105
■メモリ: 8GB (8GB x1)
■ネットワーク: 2.5Gb x2
■電源: 250W 100V to 240V

8TB × 6



RAID6構成機能搭載



長寿命バッテリーの人気UPS



APC製 BR400S-JP
定格電力: 240W
VA評: 400VA
出力電圧: 100V
入力電圧: 100V
ラインインタラクティブ方式

①スナップショット機能を搭載しているから安心!

スナップショットとは、NAS上のファイルやフォルダの状態を定期的に記録・保存しておく技術です。
誤削除、ランサムウェア対策におすすめです。

復元ポイントを自動作成

スナップショット



②クラウドストレージと連携させデータを安全に保護



DataSync Centerアプリをインストールすると
複数のクラウドストレージと連携させデータを
安全に保護することが出来ます。

※NASとクラウドストレージの片方向転送
(Google Drive、Dropboxなど) と
双方向同期モードに対応

- ①D-Master NAS HDD Type-AS6706T
- ②HDD: 8TB × 6 (高耐久RED PLUS)
- ③UPS[無停電電源装置] BR400S-JP

特別セット

569,800円 税込

実効容量
36TB

RAID・スナップショット・クラウド連携の 3つの機能がデータを安全に保護！



■OS: ADM
■CPU: Intel Celeron N5105
■メモリ: 8GB (8GB x1)
■ネットワーク: 10Gb x2
■電源: 250W 100V to 240V AC

6TB × 8



RAID6構成機能搭載



長寿命バッテリーの人気UPS



APC製 BR400S-JP
定格電力: 240W
VA評: 400VA
出力電圧: 100V
入力電圧: 100V
ラインインタラクティブ方式

①スナップショット機能を搭載しているから安心!

スナップショットとは、NAS上のファイルやフォルダの状態を定期的に記録・保存しておく技術です。
誤削除、ランサムウェア対策におすすめです。

復元ポイントを自動作成

スナップショット



②クラウドストレージと連携させデータを安全に保護



DataSync Centerアプリをインストールすると
複数のクラウドストレージと連携させデータを
安全に保護することが出来ます。

※NASとクラウドストレージの片方向転送
(Google Drive、Dropboxなど) と
双方向同期モードに対応

- ①D-Master NAS HDD Type-AS6508T
- ②HDD: 6TB × 8 (高品質・高耐久Ultrastar)
- ③UPS[無停電電源装置] BR400S-JP

特別セット

698,000円 税込

セキュリティリスクとデータ消失リスクを回避するために

NASのセキュリティは 設定できていますか？



万が一のリスクからデータを守るためには、PCとは別に、NASのための設定も必要です！

データ管理とセキュリティ対策の設定を行うことで、
NAS・サーバーをより安全で快適に運用しましょう！

NASを狙ったセキュリティトラブルが増えています！

企業や大学研究室に設置されることの多いネットワークストレージシステムですが、利用できるメリットが多い反面、最近では搭載されたOSのバージョンの脆弱性を狙うような攻撃や、ニュースでも話題のランサムウェアによるトラブルが増加傾向にあり、セキュリティ管理のご相談を頂く機会が増えてきております。



▼ NASのための設定を行うことで、万が一の被害に合わないようになります！ ▼

スナップショット機能

健康な状態を定期的に記録しておくことで、トラブルが発生した際でも、まるでタイムマシンのように正常だった過去の状態に戻ることができる機能

突然ランサムウェアに感染しても大丈夫！ いつでも過去に戻れる万能のセキュリティ対策！



バックアップとは何が違う？

万が一の故障時にデータを戻すための役割、という点ではスナップショットとバックアップは同じです。では何が違うかというと、速度と必要な容量が圧倒的に違います。バックアップは容量が多い程莫大な時間と負荷がかかります。同じ容量のデータ媒体が必要になりますが、スナップショットは元データの1割～2割で済み、速度も高速です。この快適な仕様により、バックアップのトラブルで一番多い「面倒で時間がかかるからやっていなかった」という事態を回避することができます。

どういう時に役に立つ？

スナップショットは、ランサムウェアに対する最高の対策法として知られています。ランサムウェアとは、感染した瞬間にパソコンの中のデータを開けないように暗号化するウイルスですが、そういった「突然起きるトラブル」にも、スナップショットさえあれば安心して対応することが可能になります。また、例えば仕事で必要なデータを消してしまった、または間違えて上書き保存してしまい前の状態に戻せない…という状況でも有効です。

NASスナップショット機能設定サービス

設定料金 13,200円（税込）

(NAS専用) アンチウイルス設定

NASのために最適化されたウイルス対策！



通常パソコンを介してスキャンを行う必要がありますが、NAS専用のウイルス対策設定を行うことで、NAS単独でのウイルススキャンが可能になり、これまで以上に高いセキュリティが維持できます。

NASアンチウイルス設定サービス 設定料金 6,600円（税込）

(サーバー専用) セキュリティ対策

サーバ側のセキュリティソフトの導入が必須条件となる場合もございます。



近年、ウイルスによるトラブルの増加、サーバシステム自体の感染が増加してしており、サーバやNASなどに対するセキュリティシステムがリスク管理の観点から導入決定時に必須となる法人様・官公庁のご相談が増えてきています。

詳しい内容については営業スタッフへお問い合わせください。

NASの容量拡張

RAID拡張エンクロージャ

エンクロージャ(容量拡張ユニット)とは?

エンクロージャは、NASの容量が足りなくなった場合に増設可能なストレージです。また、直接PCと接続してUSBストレージとして利用することも可能です。外付けのHDDのように単体で認識されるのではなく、ストレージマネージャ内に各ディスクが認識され、RAIDの構築等、内蔵HDDと同じように設定が可能になります。

エンクロージャ導入のメリット

- ✓ ネットワーク接続を必要としない
- ✓ 大容量ストレージを必要とする研究に最適
- ✓ ドライブ障害に対する保護が万全で、データのバックアップも安全

エンクロージャを使い勝手で選ぶなら、ASUSTOR製とQNAP製が断然オススメ!

大容量HDDの増設ができないノートパソコンに最適のRAID対応HDD

さまざまな RAID モードに対応しており、RAID 0をはじめ、個別、JBOD、RAID 1/10、RAID 5など、環境に最適なモードを選んで簡単に切り替えられる。



より高速なデータ転送を実現する
USB 3.1 Gen.2 Type-C ポート搭載

様々なRAIDモードを簡単に設定可能なDIPスイッチ

誤ってドライブを取り外してしまうことを防ぐためにトレイはロック可能

<主な仕様>

- ドライブ
4 x 3.5"/2.5" SATA
6Gb/s HDD/SSD
ホットスワップ対応、
ディスクロックトレイ
- 対応Raid
RAID 0/1/5/6/10
- 外形サイズ(HxWxD)
185.5x170x230 mm



AS6004U

- ✓ RAID設定が簡単で管理がしやすい
- ✓ 使える用途が複数あり使い勝手がいい
- ✓ リーズナブルな価格で豊富なモデル

様々なRAIDに対応した万能エンクロージャ

4TB (2TB×2)	99,800円(税込)	8TB (4TB×2)	129,800円(税込)
8TB (2TB×4)	149,800円(税込)	16TB (8TB×2)	169,800円(税込)
16TB (4TB×4)	169,800円(税込)	32TB (8TB×4)	289,800円(税込)

<主な仕様>

- ドライブ
4 x 3.5"/2.5" SATA
3Gb/s HDD/SSD
ホットスワップ対応
キーロック付きトレイ
- 対応Raid
RAID 0/1/5/10
- 外形サイズ(HxWxD)
168.5x160.2x219 mm



TR-004

- ✓ QNAP NASとPCで利用可能
- ✓ RAIDをサポートする効果的なストレージ拡張
- ✓ 柔軟なストレージ構成と管理

4ベイ USB 3.0 RAID拡張エンクロージャ

4TB (2TB×2)	89,800円(税込)	8TB (4TB×2)	119,800円(税込)
8TB (2TB×4)	139,800円(税込)	16TB (8TB×2)	159,800円(税込)
16TB (4TB×4)	159,800円(税込)	32TB (8TB×4)	279,800円(税込)