



DRIVESTOR 2 Lite

AS1102TL

初心者向け NASキット 簡単にスマートフォンの容量を拡張する

- Realtek RTD1619B 1.7 GHz CPU 搭載
- 1GB DDR4
- USB 3.2 Gen1 高速バックアップポートー基搭載
- 内装グラフィックカード4K動画放送
- Btrfs/iSCSI Snapshots
- ネットワーク遠隔復帰 (WOL) 対応



Realtekクアッドコア



2x 3.5" SATA HDD



ギガビットイーサネット



1 GB DDR4



1 x USB 3.2 Gen1x1 1 x USB 2.0



スペック抜群



多様なアプリ



直感操作



ハイコスパ



3年保証付き

新世代 Realtek RTD1619B クアッドコア搭載

Drivestor 2 Lite はクアッドコア CPU を搭載し、1.7 GHzまで性能を上昇。

内装GPUもパフォーマンスアップ、簡単に動画トランスコーディング作業を対応しており、NASを家庭用映像基地として利用可能。



SMB(RAID 1) Windowsシーケンシャル読み取りと書き込み

読み取り 113_{MB/S} 書き込み 113_{MB/S}

データを守るにはバックアップから

あなたのデータが何より大事なことは理解しております。そこで、 ASUSTORは使用者の機種、ドライブ数、用途などに合わせて、各種構築レイドを用意しております。シンプルでありながら、 多様性の含んだ選択肢を提供します。



	Single	JBOD	RAID 0	RAID 1	RAID 5	RAID 6	RAID 10
HDD必要最小数	1	2	2	2	3	4	4
故障HDD許容数	Х	Х	Х	1	1	2	1
パフォーマンス最適化	X	X	V	X	٧	٧	V
パリティ消費数	V	V	V	⊙ x 1/ ₂	© -1	2 -2	2 x ½

Dr. ASUSTOR

データの保護に役立つ健康診断アプリ。

NASの状況を随時更新し、ランサムウェアはもちろんのこと、 故障の際にも、状況をいち早く把握することができます。



Dr. ASUSTOR

簡単取り付け

AS1102TLのスライドケース設計、カバーを取るにはとても 便利。内部ハードディスクとカバーは素手でねじを取り外せます、設置はシンプルで簡単し工具は不要です。







安定運転低騒音

AS1102TL 待機中は僅かの19dB、深夜中も騒音を感じられません。



バックアップと仮想化をフル活用

- Snapshot Center, Cloud Backup Center, DataSync Centerによる完全防御
- SMB バックアップ、FTP バックアップ、Rsync
- 拡張装置



PC ↔ NAS



NAS ↔ モバイルデバイス



NAS ↔ 各種クラウド



NAS ↔ NAS



NAS 内部バックアップ



NAS ↔ 外付けHDDなど

セキュリティーを更に強化

ADM4.2 はセキュリティーに危険性が生じた場合、即時危険対象を特定し、削除/隔離することができます。また、ユーザーがADMおよびAiMasterにログインするたび、リアルタイムでセキュリティをサーチして健康状況を表示し、最適化することが可能です。

ADM安定性上昇

ADM システムのストレージ使用率がほぼ100%に近づくと、システムのパフォーマンスと安定性が低下する可能性があります。ADMは、ストレージの使用量を管理および監視することを強化し、お使いのNASをより安定させます。使用率が95%に達すると、システム管理者に問題を解決するように通知を表示するだけでなく、Snapshot Centerには新しいオプションが追加され、ストレージ容量が不足している場合にロックされていないボリュームスナップショットを削除します。これにより、システムの安定性を維持しながらデータの完全性も保護されます。



内外共にプロテクト

ASUSTORにはデータを保護する機能がいくつも備わっています。セキュリティーに加え、ウイルスサーチ機能やドライブ最適化機能などさまざまなプロテクションが施されています。

サイバー攻撃

- ・ファイアウォール
- ·ADMディフェンダー

コネクトプロテクション

- ·VPN接続
- ·SSL証明書接続
- 自動ログアウト

ユーザーコントロール

- ・ファイル/フォルダ/アプリの権限設定
- · 二段階認証
- · Wake-on-LAN (WOL)

内部プロテクト

- · AES-256フォルダーの暗号化
- · アンチウィルスソフト ClamAV

NASとPCを自動で同期

EZ Syncアプリケーションを使うことで、随時コンピュータのデータをNASに同期させることができます。

また、NASをdropboxなどのクラウドと同期することも可能で、履歴機能にも対応。不慮なデータ消失も指定時間のバージョンに復元することができます。



スナップショットセンター

Snapshot Centerとは、自動または手動でスナップショットを作成し、データの破損やランサムウェアの事故が発生した場合に、ファイルを迅速に復元することができる機能です。また、BtrfsとiSCSI LUN機能を統合し、すべてのスナップショットファイルを一括管理することが容易になりました。



モバイルアプリ

ASUSTOR は多種類なモバイル装置専用なアプリを用意されています。 ASUSTOR EZ Connect 経由でいつでもどこでもモバイル装置から NAS にアクセスできます。また、接続の安全性も考慮され、パスワードロックと https 暗号化が対応しています。

PhotoGallery 3 + AiFoto 3

Photo Gallery 3とAiFoto 3は、それぞれPCとモバイルを元に設計されており、写真の保存に特化した機能が組み込まれています。

Photo Gallery 3は今までと違い、スマートアルバム、タイムライン設定、写真のスライドショーでお気に入りの音楽を追加するなど、色々な新機能で設定が可能です。

また、NAS上のユーザーごとにカスタマイズ可能な写真共有モード、または非NASユーザー向けの共有リンクを作成することも可能です。



セキュリティモニタリング

監視システムの構築に必要な機能を網羅。無料でカメラチャネルライセンスを4つ提供し、普段使いに十分な費用対効果を提供します。さらに、最大44チャンネルまで拡張することができます。

5ステップ 60秒

- インストールウィザードを起動する
- カメラを自動で検出
- ワンクリックでカメラ追加
- 動画フォーマットも設定可能
- 録画予約も可能



Drivestor 2 Lite (AS1102TL)

CPU	Realtek RTD1619B 1.7 GHz クアッドコア			
メモリ	1GB DDR4 (拡張不可)			
ベイ数	2x 3.5" SATA III			
外付けインターフェース	1 x USB 3.2 Gen1x1; 1 x USB 2.0			
ネットワークポート	1 x Gigabit Ethernet			
サイズ(高さx広さx奥行)	165x102x218 mm			
重量	1.14kg/2.5lb			
電源	ACアダプター: 65W			
消費:稼働中/スリープモード	11.7W/3.1W			
ボリュームフォーマット	Single, JBOD, RAID 0/1			





- 1. 電源ランプ
- システムランプ
 ネットワークランプ
- 4. ディスクランプ
- 電源ボタン
- リセットボタン 3. USB2.0 \times 1
- インターネットポート 4.
- 5. DCコネクトポート
- システムファン
- 7. セキュリティスロット(K-Lock)

アプリケーション

システム

- ADM4.2以上のバージョン
- オンラインアップデート可能

- Windows 7, 8, 10, 11, Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022
- macOS 10.6 以上 UNIX, Linux, BSD

アクセスコントロール

- 二要素認証対応
- ADMアカウントリスト作成、導入対応
- 最大ユーザー数: 4096
- 最大ユーザーグループ数:512 最大共有フォルダ数:512
- 最大同時接続数:512
- Windows Active Directory/LDAP対応

- Webベースのファイル管理
- ISOファイルのマウント
- タスクのモニタリング
- サムネイルプレビュー
- 外付けCD-ROMドライブからのデータ アクセス
- 共有リンク

システム管理

- イベントログ:システムログ、 コネクションログ、ファイルアクセスログ各ユーザーのリアルタイム・モニタリングシステムリソースのモニタリング

- ユーザー容量制限
- ・ 仮想ディスク (ISOマウント可能、最大16台)
- ・ UPS無停電電源装置をサポート

ストレージ管理

- ・ ディスクタイプ:
- Single disk, JBOD, RAID 0, RAID 1,
- オンラインRAID構成移行
- · オンラインRAID容量拡張

ハードディスク管理

- 不良セクタスキャン
- スケジューリング S.M.A.R.T. スキャン
- Seagate IronWolf 正常性管理

外付けデバイス

- USB接続デバイス対応
- USB Wi-Fiワイヤレスネットワーク対応
- Bluetoothドングル、スピーカー対応
- USBプリンター対応
- USB DAC/キーボード/マウス対応
 USB CD/DVD/ブルーレイドライブ対応

ネットワーク

- TCP/IP (IPv4 & IPv6)
- Jumbo Frame (MTU)
- VLAN
- · EZ Connect
- WI-FI
- · DDNS/EZ-Router
- Wake-on-LAN対応 (WOL)

インターネットプロトコル

· CIFS/SMB, SMB 2.0/3.0, AFP, NFS, FTP (Unicode Supported), TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI/IP-SAN, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP, Syslog

セキュリティー

- AES 256Bitによるフォルダの暗号化
- ファイアウォール:不正なアクセスを遮断
- 警報通知: Eメール、SMS
- オンライン接続暗号化:
- HTTPS、FTP SSL/TLS、
- SSH、SFTP、Rsync with SSH

Dr. ASUSTOR

・ 最適化のアドバイスや健康報告レポート

バックアッププラン

- Rsync (リモートシンク) バックアップ
- SMBバックアップ
- FTPバックアップ
- 外付けディスクバックアップ
- クラウドバックアップ
- EZ Sync

EZ Sync マネージャー

- PCとNASのファイルを自動同期
- 履歴から昔のファイルを復元
- ファイルシェア機能対応
- AiDataとEZ Syncで相互アクセスに対応

ウェブブラウザ

· Firefox, Chrome, Safari, Microsoft Edge

ネットゴミ箱

- 共有フォルダー毎に配置
- ファイルパスと権限の状態を保持
- ワンクリックで復元可能
- ゴミ箱を空にする時期のジューリングも対応
- ファイルフィルタ-1.ファイルサイズ 2.ファイル拡張
- 削除う設定
- 1.ファイルサイズ 2.ファイル作成日

・VPN, SNMP, RADIUS, Syslog, メール, DHCP, Web, FTP, プリンター, Rsync サーバー

ACL

- ・ Windows ACLとLinux ACLの両方の権限設定
- ・ 個々の共有フォルダーに対してWindows ACL を有効にする機能
- ・ Windows13種類の高度なアクセス権設定に完全対応 ドメインユーザーとグループに対応
- ・ 独自に権限リセットをサポート、デフォルト設定に 素早く復元可能

スナップショットセンター

- Btrfs Snapshots
- ・ 最大 256 枚ショット
- · iSCSI LUNs

言語設定

 Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 한글, 简体中文, 繁體中文, Ceská, Polski, Svenska, Dansk, Norsk, Suomi, Português, Türkçe, Español, Magyar, ภาษาไทย

iSCSI/IP-SAN

- iSCSI Targetの最大数: 256
- iSCSI LUNの最大数: 256
- ・ 単一iSCSI LUNでス
- ナップショットの最大サポート数:256
- Target 遮断機能
- LUNセクタのマウント ISOファイルのマウント
- MPIOのマルチパスアクセス対応
- 固定予約(SCSI-3)

- アンチウィルス • ダウンロードセンター
- FTPサーチャー
- 企業クラウドバックアップ
- VirtualBox
- RADIUS サーバー メールサーバー · DataSync Center
- LooksGood
- · Photo Gallery 3
- SoundsGood Surveillance Center
- マルチメディアサーバー (UPnPサーバー)
- VPNクライアント VPNサーバー

モバイルアプリ

 AiMaster AiFoto 3

AiMusic

- AiVideos
- AiData AiDownload (Android)
- AiSecure AiRemote

