

asustor

LOCKERSTOR 2 GEN2 AS6702T



妥協を許さない最高の2.5GbE NAS

- クアッドコア 10nm Intel Celeron N5105 CPUにより31%の性能向上を実現
- 超高速2.5ギガビットイーサネットポート
- M.2 SSDに対応した柔軟なPCIeスロット
- 更に強力なPCIe 3.0 SSDをサポート
- 性能が40%向上したDDR4 -2933を採用
- USB3.2 Gen2ポート - USBで高速転送を実現
- 4Kトランスコーディング
- 独自設計で通気性向上
- Wake on LAN、Wake on WANに対応

4 Intel Quad-Core

PCIe 3.0

4x M.2 slots
for NVMe SSDs

2.5G Ethernet
Dual 2.5-Gigabit
Ethernet

HDMI 2.0b

4 GB
DDR4-2933

Dual USB
3.2 Gen 2x1



抜群のスペック



豊富なアプリ



ユーザー
フレンドリー



圧倒的コスパ

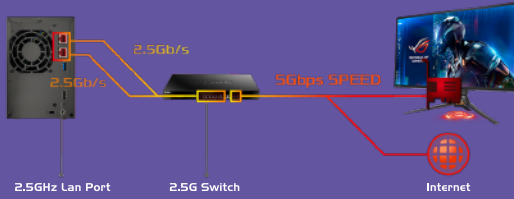


三年保証付き

2.5 + 2.5 = Extreme Speeds

2.5GbEポートを2つ搭載し、既存のデバイスの2倍以上の性能を発揮します。

SMB Multichannel技術のサポートにより、2.5ギガビットイーサネットをはるかに超える速度を実現することができるようになりました。



SMB Multichannel (実測値)

591 MB/s

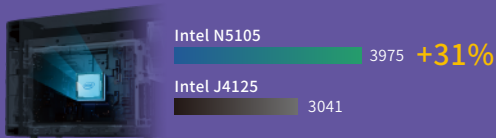
リード

482 MB/s

ライト

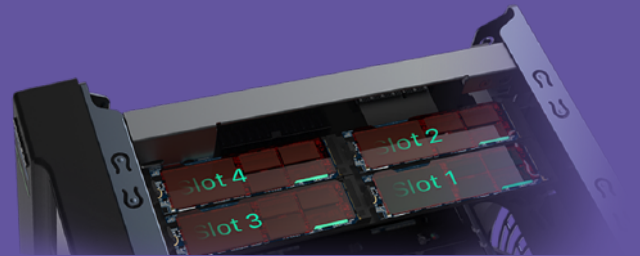
Intel 10nm Celeron N5105 (Jasper Lake) クアッドコア搭載

次世代のクアッドコアCPU「N5105」は、10nm技術を使用し、Gemini Lake SoCと比較して最大31%の性能向上を実現しています。クロックは2.0GHz~2.9GHzまでブーストすることができ、10GbEと合わさることで、最高の性能をもたらします。



使い分ける4つの M.2 スロット

Lockerstor Gen2には4つものM.2スロットがあり、キャッシング、ストレージ、をニーズに応じて使い分けることができます。



バックアップの「質」がデータを救う

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 | X | X | X | 1 | 1 | 2 | 1 |
| パフォーマンス最適化 | X | X | V | X | V | V | V |
| パリティ消費数 | V | V | V | ☐ x 1/2 | ☐ -1 | ☐ -2 | ☐ x 1/2 |

Dr. ASUSTOR

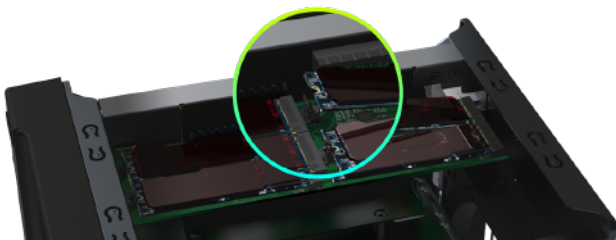
データの保護に役立つ健康診断アプリ。
NASの状況を随時更新し、ランサムウェアはもちろんのこと、
故障の際にも、状況をいち早く把握することができます。

Dr. ASUSTOR



ツールレス M.2 SSD インストール

ネジの代わりにラッチ (latch) を使用し、取り付けを更に簡易化。



バックアップと仮想化をフル活用

- MyArchiveによる、コールドストレージバックアップ
- Snapshot Center, Cloud Backup Center, DataSync Centerによる完全防御
- iSCSI/IP-SAN及びNFSを完全サポート
- VMware、Citrix、Hyper-Vに対応
- 仮想化、Dockerアプリに対応



PC ↔ NAS



NAS ↔ モバイルデバイス



NASのストレージ



NAS ↔ 各種クラウド



NAS ↔ NAS



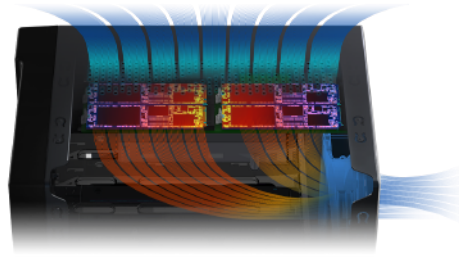
NAS ↔ 外付けHDDなど

セキュリティを更に強化

最新の「ADM4.1」はセキュリティ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。

常にクールに...

4台のSSDからなる高い熱量を、放熱性の高い独自設計に
より、平均で17%も下げることが可能です。



USB 3.2 Gen 2 – A First for ASUSTOR

新シリーズにはUSB 3.2 Gen 2が搭載され、従来のUSB 3.2
Gen 1と比較して、2倍にもなる最大10 Gbpsものパフォーマンス
をお楽しみください。



PCIe 3.0 – 倍以上の SSD パフォーマンス

PCIe 3.0がサポートされ、スピードが985 MB/s になり、従
来のPCIe 2.0 (500 MB/s) よりほぼ倍以上のパフォーマンス
を実現しました。



PCI EXPRESS 3.0

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。セキュリティに加え、ウイルス検索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)
- ・Wake-on-WAN (WOW)

内部プロテクト

- ・MyArchive オフラインバックアップ
- ・AES-256フォルダーの暗号化
- ・アンチウイルスソフト - ClamAV

WOW (Wake on Wan) スタンバイモード

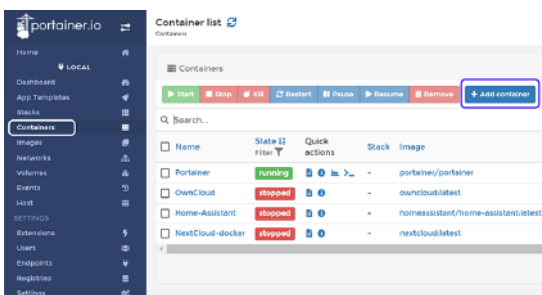
1. 何時でも何処でもNASに接続できるようにしたい、でも電気代が.....
2. NASを常に点けばなしだと、ハードディスクが消耗するし、ハッカーの標的になりやすくなるのが怖い...
＝など思っていないませんか？

WOW (Wake on WAN) は、NASのオン/オフを随時インターネットを介してコントロールできるASUSTOR独自の機能です。省エネで使う時だけ起動し、使わないときはOFFにし、ハッカーによるランダム攻撃の可能性を減らすことができます。



Portainer - 簡単なDockerの展開

Portainerはユーザーフレンドリーな設計で、コマンドは必要なく、画像をダウンロードするだけで、設定/展開することができます。さらに数千ものイメージファイルはDocker Hubでサポートされており、Portainerを介して簡単にデプロイすることができます。



NASとPCを自動で同期

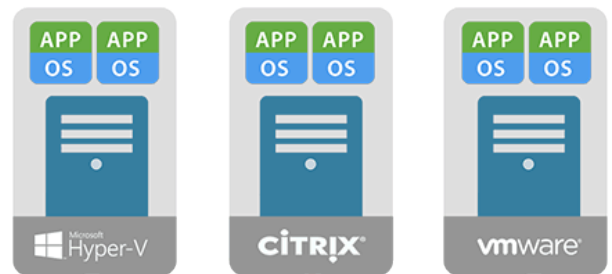
EZ Syncアプリケーションを使うことで、随時コンピュータのデータをNASに同期させることができます。また、NASをdropboxなどのクラウドと同期することも可能で、履歴機能にも対応。不慮なデータ消失も指定時間のバージョンに復元することができます。



エンタープライズアプリの統合

仮想化ストレージ

vmware、citrix、Hyper-Vのストレージ環境に対応し、iSCSI/IP-SAN、NFSも搭載し、既存のIT環境とシームレスに統合することができる、最も費用対効果の高いストレージソリューションです。



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。
※MyArchiveもサポートしています。



魅力的なマルチメディアセンター

ASUSTORのNASはエンターテインメントも重視し、NASをHDテレビやプレーヤーに直接接続することができ、UPnPメディアサーバーからマルチメディアコンテンツを互換性のあるコンピューターやモバイルデバイスにストリーミングしたり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。無料でカメラチャンネルライセンスを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。

4つ無料 5ステップ

- 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



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。



MyArchive: コールドバックアップ

ASUSTOR一押しの機能、「MyArchive」はNASにあるドライブをリムーバブルドライブのように使うことができ、使う時だけに挿入し、使わないときはリアル媒体としてご自身の棚に保管することができます。また、ASUSTORのNAS使用者であれば、挿入するだけで即時使うことができます。

ASUSTOR Live

ASUSTOR LIVEは、他サービスのように、利用するのに一定の費用が掛かることはなく、個人向けに使用できる、ライブストリーミングセンターです。Twitch、YouTubeなど主流プラットフォームを同時に配信することができるため、時間やコストなどを全て解決することができます。



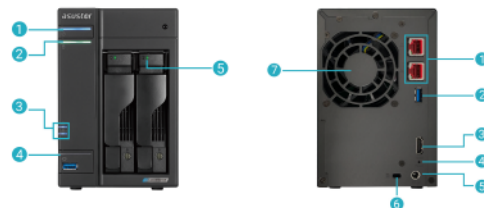
モバイルアプリ

ASUSTORはモバイル専用アプリも充実しております。スマホからのバックアップはもちろん、PCで出来ることは一通りできます。

詳細スペック

LOCKERSTOR 2 Gen2 (AS6702T)

| | |
|----------------------|---|
| CPU | Intel Celeron N5105 クアッドコア (2.0 GHz, MAX 2.9 GHz) |
| メモリ | 4 GB DDR4-2933 SO-DIMM (拡張可、最大 16 GB, 8 GB x2) |
| M.2スロット | 4x M.2 PCIE(NVMe) M.2 2280サポート |
| ベイ数 | 2x SATA3 6Gb/s; 3.5"/2.5" HDD/SSD |
| ネットワークポート | 2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN) |
| 外付け接続ポート | 2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x 正面; 1x 背面) |
| サイズ | 163.5(H) x 108(W) x 230(D) mm |
| 重量 | 2 kg/4.41 lb |
| 電源ユニット | ACアダプター: 65W |
| 消費:稼働中/ハイバネーション/スリープ | 21W/13.5W/0.79W |
| ボリュームフォーマット | Single, JBOD, RAID 0/1 |



- 電源ランプ
- システムランプ
- ネットワークランプ
- USBランプ
- ディスクランプ
- 2.5GbEポート
- USB3.2 Gen2 x1
- HDMIポート
- リセットボタン
- DCコネクタポート
- セキュリティスロット (K-Lock)
- システムファン

アプリケーション

システム

- ADM4.1以上のバージョン
- オンラインアップデート可能
- バリエーション豊かなアプリ

サポートOS

- Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11, Server 2003, Server 2008, Server 2012, Server 2016, Server 2019, Server 2022
- macOS 10.6以上
- UNIX, Linux, BSD

アクセスコントロール

- 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
- Active Directory/LDAP対応

ファイル管理

- Webベースのファイル管理
- 共有リンク
- ローカルからのファイル閲覧
- 外付けCD-ROMドライブからのデータアクセス
- 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
- ビデオプレビュー

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

- RAIDスベアディスクに対応
- ディスクタイプ: Single disk, JBOD, RAID 0,
- オンラインRAID構成の移行をサポート

ハードディスク管理

- パッドトラックスキャン
- スケジューリング S.M.A.R.T. スキャン

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 dongle、スピーカー対応
- USBプリンター対応
- USB DAC/ASUSTOR赤外線レーザー/キーボード/マウス
- USB CD/DVD/ブルーレイドライブ対応

省エネ

- ハードディスクのハイバネーションとシステムのハイバネーションの待ち時間を別々に設定可能
- 自動ハイバネーション対応

ネットワーク

- TCP/IP (IPv4 & IPv6)
- リンクアグリゲーション: 802.3adをはじめ、6つの選べるモードをサポート。
- Jumbo Frame (MTU)
- VLAN
- EZ Connect
- Wi-Fi
- DDNS/EZ-Router
- Wake-on-LAN対応 (WOL)
- Wake-on-WAN対応 (WOW)

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

- 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
- 内蔵ハードウェア暗号化エンジン: AS11/33/52/53/63/64/65/66/67/71 シリーズ

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
- FTPバックアップ
- ローカルバックアップ
- EZ Sync
- クラウドバックアップ同期
- 外付けディスクバックアップ
- USB ワンクリックバックアップ

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
- AiDataとEZ Syncで相互アクセスに対応
- PCとNASでデータを同期させるには、「ASUSTOR EZ Sync」が必須。

ウェブブラウザ

- Firefox, Chrome, Safari, Microsoft Edge

ネットゴミ箱

- 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ョーリングも対応
- ファイルフィルター
- 設定の変更

サーバー

- VPN, SNMP, RADIUS, Syslog, メール, DHCP, Web, FTP, プリンター, Rsync

M.2 SSD 超高速ストレージ

- 対応機種:
 - AS6602T/AS6604T/AS6702T/AS6704T/AS6706T/AS6508T/AS6510T/AS7110T/AS7112RDX/AS7116RDX

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
- Windows 13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

SSDキャッシュ

- 容量と性能の最適なバランスと構成を実現
- リードオンリーモードに対応
- 対応機種:
 - AS52/53/63/64/65/66/67/70/71 シリーズ

スナップショットセンター

- Btrfs Snapshots: MAXで256ショット、iSCSI LUNs
- 対応機種:
 - AS40/52/53/63/64/65/66/67/70/71 シリーズ
 - ※Btrfsをサポートしていないその他のモデルでは、Snapshot Centerは表示されません。

言語設定

- Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 한글, 简体中文, 繁体中文, Česká, Polski, Svenska, Dansk, Norsk, Suomi, Português, Türkçe, Español, Magyar, ไทย

iSCSI/IP-SAN

- iSCSI Targetの最大数: 256
- iSCSI LUNの最大数: 256
- 単一iSCSI LUNでサポートされるスナップショットの最大数: 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に対応
- 固定予約 (SCSI-3)

アプリ

- アンチウイルス
- ダウンロードセンター
- FTPサーバー
- クラウドバックアップ
- 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
- ASUSTOR Live
- Linux Center
- 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
- AiVideo
- AiData
- AiDownload (Android)
- AiSecure
- AiRemote



ASUSTOR Inc.

所在地: 3F, No.136, Daye Road, Beitou Dist., Taipei City 112, Taiwan, ROC. 電話: +886 2 7737 0888 <https://www.asustor.com/ja/>
製品のデザインや仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。© ASUSTOR Inc. ASUSTOR 及び ASUSTOR の製品名は ASUSTOR Inc. の商標又は登録商標です。本文に記載されている他の会社名及び製品名は、それぞれの所有者の商標です。

Dealer Seal