

NAS 製品マップ

製品カテゴリーマップ

Hi-end

NAS

Data Protection

Block Storage

Server

AI/Deep Learning

Surveillance recorder

OEM dedicated products

Backup

HBA/Cable/Switch

Support

NAS

ニューテックでは、エントリーモデルからハイエンドモデルまでのNAS(Network Attached Storage) / ストレージサーバ関連製品を取り揃えています。

HIGH-END



MAGNAシリーズ

- SAN・NASどちらも選べるハイエンドストレージ



CloudyV NASシリーズ (2.5インチ)

- オプションによりレプリケーション、HA構成が可能

~1.6 PB



2Uサイズ



1Uサイズ

ZettaSuite

- ZFSベースのSDS構成を採用したソフトウェアデファインドストレージ



CloudyV NASシリーズ (3.5インチ)

- オプションによりレプリケーション、HA構成が可能

~9.3 PB



2Uサイズ



1Uサイズ



4Uサイズ

SmartNAS SmartNAS1000

- エントリークラスのNASシリーズのエントリーモデル

~96 TB



Ness1000シリーズ

- 産業用、監視用に使用できる高信頼性小型NAS

~48 TB



Ness4000シリーズ

- CPUとメモリを強化、容量を倍増したNessシリーズ上位機種

~96 TB



ENTRY

クラウド

CloudyV NAS シリーズ

ラックマウントNAS

ハードウェアRAIDにWindows Server IoT 2022 for Storage/iXを搭載した ファイルサーバ/ストレージソリューション

3.5インチ搭載

4Uサイズ 36ベイ

10GbE×2 MEM 32G +4U JBOD



ミラーリングカード+SSD×2



2Uサイズ 12ベイ

10GbE×2 MEM 32G +2U JBOD



ミラーリングカード+SSD×2



1Uサイズ 4ベイ

10GbE×2 MEM 32G



2.5インチ搭載

2Uサイズ 24ベイ

10GbE×2 MEM 32G +2U JBOD SSD対応



ミラーリングカード+SSD×2



1Uサイズ 8ベイ

10GbE×2 MEM 32G SSD対応



DR 対応
80 PLUS PLATINUM
RoHS
ホスト Ether SAS ディスク
ホスト Ether SATA ディスク
ホスト Ether SSD
製品 3年保証
24時間365日 オンサイトメニュー 対象

マークの意味は、p.3をご参照ください

LINEUP

SATA 3.5インチ ●~24TB	SAS 2.5インチ ●~2.4TB	SSD 2.5インチ ●~7.68TB
-----------------------	-----------------------	------------------------

※ディスク1本あたりの容量です。

NAS OS

- Windows Server IoT 2022 for Storage Standard
- iX (LinuxベースOS)

※最新の情報については、ニューテックホームページをご参照ください。

基本仕様

- ハードウェアRAIDコントローラ搭載
- OS用ミラーリングSSD搭載(2U/4Uモデル)
- 10GbEオンボードNIC×2搭載
- 電源ユニットの冗長化
- ハードウェア管理用NIC (IPMI, KVM over LAN対応)

CloudyVシリーズの後継機種となるファイルサーバ/ストレージ製品です。

アーキテクチャが刷新され、CPUの性能が強化されました。

また、10GbEのオンボードNICを標準搭載しています。

OS用ミラーリングSSD搭載(2U/4Uモデル)

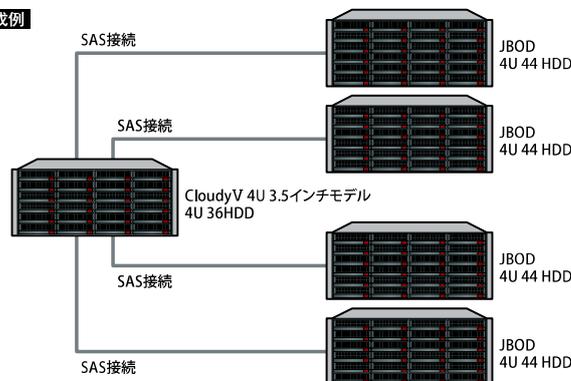
自社開発のミラーリングカードを搭載し、OSをミラーリング構成します。データ用ディスクから独立することで、データ用ディスクの性能をフルに引き出すことが可能となります。

拡張筐体(JBOD)対応

NAS筐体に拡張筐体を接続して、ディスクを増設することが可能です。

- CloudyVでは、専用の拡張RAIDカードを取り付けることで、拡張筐体を増設することが可能です。

構成例



10GbE、40GbE、100GbE、InfiniBandインターフェース対応

高性能なネットワークインターフェースをオプションで利用できます。

レプリケーション・HAモデル

オプションのソフトウェアを追加することで、レプリケーション・HA構成を構成可能です。

フルフラッシュストレージモデル

2.5インチモデルでは、ハイパフォーマンスのフルフラッシュストレージを構成可能です。

NVMe SSDモデル(Windowsのみ)

さらなるパフォーマンスをお求めの方には、NVMe SSDモデルもご用意しております。詳細は、お問い合わせください。

仕様(3.5インチ)

モデル	1U	2U	4U
CPU	Intel® Xeon® Silver 4310T		
メモリ	DDR4-3200 32GB		
外部ポート	LAN 10Gbps×2, 1Gbps×1 (IPMI管理ポート)		
	他 USB×4, VGA×1, COM×1		
外形寸法	437(W)×650(D)×43(H)mm	437(W)×647(D)×89(H)mm	437(W)×699(D)×178(H)mm

※詳細スペックについては、ニューテックホームページをご参照ください。

仕様(2.5インチ)

モデル	1U	2U
CPU	Intel® Xeon® Silver 4310T	
メモリ	DDR4-3200 32GB	
外部ポート	LAN 10Gbps×2, 1Gbps×1 (IPMI管理ポート)	
	USB×6, VGA×1, COM×1	USB×4, VGA×1, COM×1
外形寸法	437(W)×597(D)×43(H)mm	437(W)×630(D)×89(H)mm

※詳細スペックについては、ニューテックホームページをご参照ください。

Hi-end

NAS

Data Protection

Block Storage

Server

AI/Deep Learning

Surveillance recorder

OEM dedicated products

Backup

HBA/Cable/Switch

Support