

製品仕様書

商品名 : 1U4 ベイ WSIoT2022forStorage Standard 搭載 NAS

シリーズ名 : NSB-74RTS22 シリーズ

バリエーション

NSB-74R04TS22	4TB(1TBx4 台)
NSB-74R08TS22	8TB(2TBx4 台)
NSB-74R16TS22	16TB(4TBx4 台)
NSB-74R32TS22	32TB(8TBx4 台)

本製品は、一般家庭、オフィスでの使用を想定しております。その他環境での使用による諸現象に関しては保証しておりません。

環境が著しく変化する場所、振動、ほこり、水濡れ等が起きる場所ではお使いできません。

対応 OS および機器、ソフトウェア等は発売日時点での確認事項です。

動作確認 OS は日本国内店頭販売モデルを基準としております。また、修正パッチ、サービスパック等の追加モジュールは発売日時点での最新版を基準としております。

すべての接続デバイスの動作を保証するものではありません。

医療用途など人命に関わる特殊な環境では使用しないでください。

商品名や製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。

御社ご指定の外観以外の箇所につきましては、製品改良のため、仕様変更することがあります。

特徴

Windows Server IoT 2022 for Storage Standard Edition 搭載の 4 ベイ 1U ラックマウント型 NAS です。Active Directory にも非常に親和性が高く、Windows 環境での使用に最適です。HDD を 4 台搭載し RAID5(分散パリティ)に対応しています。Azure でのハイブリッドサービス活用で、「データ保全」と「柔軟なシステム移行」を提供。また、「NTFS 重複除去」で効率的なデータ保管を実現します。

一般仕様

対応機種	Windows パソコン、Mac ※対応 LAN インターフェイスを搭載した機種	
対応 OS(クライアント)	[Windows]	Windows 11/10 Windows Server 2022/2019/2016
	[mac]	macOS Monterey 12/macOS Big Sur 11 macOS Catalina 10.15/macOS Mojave 10.14
対応 OS(管理ソフト)	[Windows]	Windows 11/10 Windows Server 2022/2019/2016
	[mac]	-
NAS 本体管理方法	リモートデスクトップ、コンソール接続(HDMI)	
CPU	Intel Atom Processor C3338 (最大 2.2GHz Dual Core)	
メモリ	8GB ECC	
LAN インターフェイス	【LAN1】 10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T 1000BASE-T/100BASE-TX 【LAN2】 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T×1	
LAN 端子数	10G×1、1G×1	
LAN 端子形状	RJ45	
対応プロトコル	TCP/IP (IPv4、IPv6)	
IP アドレス	自動取得(DHCP クライアント接続)、手動接続	
ファイル転送プロトコル	SMB (1.0、2.0、2.1、3.0、3.0.2、3.1.1) HTTP、HTTPS、FTP、WebDAV、NFS、SNMP	
最大登録可能ユーザー数	無制限(理論値)	
最大登録可能グループ数	無制限(理論値)	
USB インターフェイス	USB3.2 (Gen1)×2、USB 2.0×2	

UPS 対応	対応	
ボタン	電源ボタン、FUNC.ボタン	
HDD インターフェース	SATA 6Gb/s	
HD ドライブ構成	NSB-74R04TS22	NAS 専用 HDD (1TB)×4 台
	NSB-74R08TS22	NAS 専用 HDD (2TB)×4 台
	NSB-74R16TS22	NAS 専用 HDD (4TB)×4 台
	NSB-74R32TS22	NAS 専用 HDD (8TB)×4 台
対応 RAID レベル	RAID0/RAID1※/ RAID5/マルチディスクモード (工場出荷時… システム領域: RAID1、データ領域: RAID5) (※RAID1 を構成する場合、管理ツール (ZWManager)Ver.2.00 以上を使用してください。)	
実効容量 (工場出荷時 RAID の場合)	NSB-74R04TS22	約 3TB
	NSB-74R08TS22	約 6TB
	NSB-74R16TS22	約 12TB
	NSB-74R32TS22	約 24TB
ホットスワップ	対応	
ホットスペア	非対応	
ディスクローミング	非対応	
ディスク暗号化	対応 BitLocker 使用 ※マルチディスクモード時のみ対応	
バックアップ方法	Windows Server Backup データコピー for Windows iSCSI ターゲット、レプリケーション (※無償ソフト「クローン for Windows」を標準添付 /DFS-R 対応) ボリュームシャドウコピー	
クラウドバックアップ連携	Box(NetStor Backup for 2022)/AmazonS3 Microsoft Azure(クローン for Windows)	
その他サポート機能	Azure File Sync、ディスク使用量制限(クォータ) メール通知、Active Directory Native ログオン データ重複除去(※Standard Edition 搭載モデルのみ) 記憶域プール、シンプロビジョニング、ファイルスクリーン プリントサーバー、ウイルス対策	

冷却ファン	ファン×3	
電源タイプ	内蔵電源	
入力電圧	AC100V±10% 50/60Hz	
最大出力	121W	
消費電力	68W (Typ)	
熱量	257.1kJ/h	
外形寸法(幅×奥行×高さ)	幅約 430mm×奥行約 407mm×高さ約 44mm ※突起部除く	
質量	NSB-74R04TS22	約 7.6kg (本体のみ)
	NSB-74R08TS22	約 8.2kg (本体のみ)
	NSB-74R16TS22	
	NSB-74R32TS22	約 8.6kg (本体のみ)
動作環境	温度: 5~40℃、湿度: 10~85% ※結露なきこと	
法令、規格等	EU RoHS 指令準拠(10 物質) VCCI ClassA、省エネ法、PSE	
グリーン購入法基準	適合	
エネルギー消費効率	IV区分	
管理サービス	アドミリンク対応(リモート管理サービス)	
付属ソフト	<標準添付> ZWSManager (管理ツール) アドミリンク(リモート管理サービス) Clone for Windows (レプリケーション) データコピー for Windows (バックアップ) <ダウンロード提供> HostExplorer (NAS 検索ツール) NetStor Backup for 2022 (バックアップ)	

付属品		セットアップガイド 1 枚、専用 AC ケーブル 1 本 LAN ケーブル 2 本、AC プラグ変換アダプター 1 個 ラックマウントレール 1 セット リカバリーメディア(USB メモリー) 1 個	
保守サービス	オンサイト	【複数年契約標準パック】 1/3/5/6/7 年(EBS-OS-NB シリーズ) 【HDD 返却不要パック】 1/3/5/6/7 年(EBS-OS-NBN シリーズ) 【延長年契約パック】 2～5 年目 1 年延長(EBS-OS-NX1B) 6～7 年目 1 年延長(EBS-OS-NE1B)	
	デリバリー	【複数年契約パック】 1/3/5/6/7 年(EBS-DH-NB シリーズ) 【延長年契約パック】 2～5 年目 1 年延長(EBS-DH-NX1B) 6 年目～7 年目 1 年延長(EBS-DH-NE1B)	
	センドバック 延長	【センドバック延長保守サービスパック】 2 年延長(EBS-SB-N02B)	
専用オプション品 専用スペアドライブ		NSB-74R04TS22	NSB-SD1TW
		NSB-74R08TS22	NSB-SD2TW
		NSB-74R16TS22	NSB-SD4TW
		NSB-74R32TS22	NSB-SD8TW

保証期間

3 年間

取扱説明書・本体添付ラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、保証書の記載内容に基づき無償修理または交換いたします。

分解、加工、想定外環境（日本語 OS 以外や日本国以外での運用など）での使用などにおいて、情報提供などのサポートはお断りしています。

外観

参考 : NSB-74R04TS22

