

BUFFALO	データセンター・大規模オフィス向け		中規模オフィス向け									
	法人様向けNASリスト	TS-2RZH	TS-2RZS	TS51210RH	TS5410RN	TS5400RN	TS5400RH	TS5810DN	TS5800DN	TS5610DN	TS5600DN	TS5410DN
筐体	ラックマウント	ラックマウント	ラックマウント	ラックマウント	ラックマウント	ラックマウント	ラックマウント	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ
OS	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自
CPU	Intel Xeon E3-1275	Intel Xeon E3-1225	Annapurna Labs Alpine AL314	Annapurna Labs Alpine AL314	Intel Atom D2701	Intel Atom D2701	Annapurna Labs Alpine AL314	Intel Atom D2700	Annapurna Labs Alpine AL314	Intel Atom D2700	Annapurna Labs Alpine AL314	Annapurna Labs Alpine AL314
クロック数/コア数	3.4GHz/4コア/8スレッド	3.1GHz/4コア/4スレッド	1.7GHz/4コア	1.7GHz/4コア	2.13GHz/2コア/4スレッド	2.13GHz/2コア/4スレッド	1.7GHz/4コア	2.13GHz/2コア/4スレッド	1.7GHz/4コア	2.13GHz/2コア/4スレッド	1.7GHz/4コア	1.7GHz/4コア
メモリーベイ数	DDR3 8GB ECC 12	DDR3 4GB ECC 12	DDR3 8GB ECC 12	DDR3 4GB ECC 4	DDR3 2GB 4	DDR3 2GB 4	DDR3 4GB ECC 8	DDR3 2GB 8	DDR3 4GB ECC 6	DDR3 2GB 6	DDR3 4GB ECC 6	DDR3 4GB ECC 4
内蔵インターフェース	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps
対応HDD/SSDサイズ	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch
LAN端子(10GBASE-LAN端子(1000BASE-LAN端子)	オプション追加 背面×4	オプション追加 背面×4	背面×2 背面×2	背面×1 背面×2	— 背面×2	— 背面×2	背面×1 背面×2	— 背面×2	背面×1 背面×2	背面×1 背面×2	背面×1 背面×2	背面×1 背面×2
USB3.0	オプション追加	オプション追加	背面×2 (バスパワー対応)	前面×1/背面×2	前面×1/背面×2	前面×1/背面×2	前面×1/背面×2	前面×1/背面×2	前面×1/背面×2	前面×1/背面×2	前面×1/背面×2	背面×2
USB2.0	6ポート(前面×2/背面×4)	6ポート(前面×2/背面×4)	背面×2 (バスパワー対応)	—	背面×2	背面×2	—	背面×2	—	背面×2	—	—
ドライブRAID方式	12	12	4/12	4	4	4	8	8	6	6	6	4
対応RAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID	ソフトウェアRAID
対応RAID	61/6/51/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	61/6/51/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	61/60/6/51/50/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/51/50/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)
iSCSI対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IPカメラ対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
リダンダント電源	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ホットスベア	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ホットスワップ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
レプリケーション	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フェイルオーバー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
オンラインストレージ連	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ポートランキング	○	○	(1GbE/10GbE)	(1GbEのみ)	○	○	(1GbEのみ)	○	(1GbEのみ)	—	—	(1GbEのみ)
クオータ機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
UPS端子	D-SUB 9ピン(オス)×1	D-SUB 9ピン(オス)×1	—	—	D-SUB 9ピン(オス)×1	D-SUB 9ピン(オス)×1	—	D-SUB 9ピン(オス)×1	—	D-SUB 9ピン(オス)×1	—	—
NAS/iSCSI同時使用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
まとめてバックアップ機	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Wake on LAN	○	○	(1GbEのみ)	(1GbEのみ)	○	○	(1GbEのみ)	○	(1GbEのみ)	○	○	(1GbEのみ)
暗号化対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Time Machine	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Webアクセス機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
簡単バックアップ	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP
ニアライン HDD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
NAS専用HDD	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○	○
SSD	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ウイルスチェック	—	—	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション
外形寸法	480×88×736mm (突起物除く)	480×88×736mm (突起物除く)	481×88×736.9mm (突起物除く)	430×44.3×430mm (突起物除く)	430×44.3×430mm (突起物除く)	430×44.3×430mm (突起物除く)	430×44.3×430mm (突起物除く)	300×215×230mm (突起物除く)	300×215×230mm (突起物除く)	170×260×230mm (突起物除く)	170×260×230mm (突起物除く)	170×215×230mm (突起物除く)
質量	約25.0kg	約25.0kg	約25.0kg (フルボリュームモデル) 約19.8kg (バーチャルモデル)	約8.4kg	約9.0kg	約9.0kg	約9.0kg	約12.5kg	約12.0kg	約9.5kg	約10.0kg	約7.0kg
電源	AC100-240V	AC100-240V	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
搭載ファン	80mm角ダブルボールベアリングファン	80mm角ダブルボールベアリングファン	80mm角ダブルボールベアリングファン 2基	40mm角ダブルボールベアリングファン 2基	40mm角ダブルボールベアリングファン 2基	40mm角ダブルボールベアリングファン 2基	40mm角ダブルボールベアリングファン 2基	92mm角ダブルボールベアリングファン 2基	92mm角ダブルボールベアリングファン 2基	92mm角ダブルボールベアリングファン 2基	92mm角ダブルボールベアリングファン 2基	92mm角ダブルボールベアリングファン
消費電力	最大220W	最大220W	最大500W	最大100W	最大140W	最大140W	最大140W	最大150W	最大170W	最大150W	最大120W	最大85W
保証期間	1年	1年	3年	3年	3年	3年	1年	3年	3年	3年	3年	3年

法人様向け NASリスト	BUFFALO					小規模オフィス・SOHO向け					
	TS5400DN	TS5210DN	TS5210DF	TS5200DN	TS5200DS	TS3410RN	TS3400RN	TS3410DN	TS3400DN	TS3400DN/R5	TS1400D
筐体	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	ラックマウント	ラックマウント	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ
OS	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自
CPU	Intel Atom D2550	Annapurna Labs Alpine AL314	Annapurna Labs Alpine AL314	Intel Atom D2550	Intel Atom D2550	Annapurna Labs Alpine AL212	Marvell ARMADA XP	Annapurna Labs Alpine AL212	Marvell ARMADA XP	Marvell ARMADA XP	Marvell ARMADA 製CPU
クロック数/コア数	1.86GHz/2コア/4スレッド	1.7GHz/4コア	1.7GHz/4コア	1.86GHz/2コア/4スレッド	1.86GHz/2コア/4スレッド	1.4GHz/2コア	1.33GHz/2コア	1.4GHz/2コア	1.33GHz/2コア	1.33GHz/2コア	—
メモリー ベイ数	DDR3 2GB 4	DDR3 4GB ECC 2	DDR3 4GB ECC 2	DDR3 2GB 2	DDR3 2GB 2	DDR3 1GB 4	DDR3 1GB 4	DDR3 1GB 4	DDR3 1GB 4	DDR3 1GB 4	DDR3 512MB 4
内蔵インターフェース	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps
対応HDD/SSDサイズ	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch
LAN端子(10GBASE- LAN端子(1000BASE-	—	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1
LAN端子(1000BASE-	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×1
USB3.0	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	前面×1/背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2
USB2.0	背面×2	—	—	背面×2	背面×2	—	前面×1/背面×2	—	背面×2	背面×2	背面×1
ドライブ RAID方式	4 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	4 ソフトウェアRAID	4 ソフトウェアRAID	4 ソフトウェアRAID	4 ソフトウェアRAID	4 ソフトウェアRAID	4 ソフトウェアRAID
対応RAID	6/5/10/1/0(出荷 時RAID6)	1/0 (出荷時 RAID1)	1/0 (出荷時 RAID1)	1/0(出荷時 RAID1)	1/0(出荷時 RAID1)	6/5/10/1/0 (出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷 時 RAID6)	6/5/10/1/0 (出荷時 RAID6)	6/5/10/1/0(出荷 時RAID6)	6/5/10/1/0(出荷 時RAID5)	6/5/10/1/0(出荷 時RAID5)
iSCSI対応	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
IPカメラ対応	—	—	—	—	—	AXIS ACC対応	—	—	—	—	—
リダンダント電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホットスワップ	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○
レプリケーション	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
フェイルオーバー	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—
オンラインストレージ連	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
ポートランキング	○	○ (1GbEのみ)	○ (1GbEのみ)	○	○	○	○	○	○	○	—
クオータ機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
UPS端子	D-SUB 9ピン(オス) ×1	—	—	D-SUB 9ピン(オス) ×1	D-SUB 9ピン(オス) ×1	—	D-SUB 9ピン(オス) ×1	—	D-SUB 9ピン(オス) ×1	D-SUB 9ピン(オス) ×1	—
NAS/iSCSI同時使用	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
まとめてバックアップ機	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Wake on LAN	○	○ (1GbEのみ)	○ (1GbEのみ)	○	○	○	○	○	○	○	—
暗号化対応	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Time Machine	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Webアクセス機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
簡単バックアップ ニアライン HDD	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	—	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	—
NAS専用HDD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
SSD	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—
ウイルスチェック	オプション	オプション	オプション	オプション	—	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	—
外形寸法	170×215×230mm (突起物除く)	170×170×230mm (突起物除く)	170×170×230mm (突起物除く)	170×170×230mm (突起物除く)	170×170×230mm (突起物除く)	430×44.3× 430mm (突起物除く)	430×44.3× 430mm (突起物除く)	170×215×230mm (突起物除く)	170×215×230mm (突起物除く)	170×215×230mm (突起物除く)	177×127.5× 227mm (突起物除く)
質量	約8.0kg	約4.8kg	約3.5kg	約4.5kg	約4.5kg	約8.4kg	約9.0kg	約7.0kg	約8.0kg	約8.0kg	約5.4kg
電源	AC100V	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V	AC100V	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
搭載ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	40mm角ダブル ボールベアリング ファン 2基	40mm角ダブル ボールベアリング ファン 2基	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン
消費電力	最大86W	最大85W/平均32W	最大85W/平均32W	最大47W	最大47W	最大100W	最大140W	最大85W	最大80W	最大80W	最大150W
保証期間	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	1年

BUFFALO	小規模オフィス・SOHO向け									
	法人様向けNASリスト	TS-XHL/R6	TS-XL/R5	TS3210DN	TS3200DN	LS520DNB	LS510DNB	LS220DNB	LS220DB	LS210DNB
筐体	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ
OS	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自	Linuxベース独自
CPU	Marvell MV78100-A0	Marvell MV78100-A0	Annapura Labs Alpine AL212	Marvell ARMADA XP	Realtek RTD1195PN	Realtek RTD1195PN	Marvell Armada 370	Marvell Armada 370	Marvell Armada 370	Marvell Armada 370
クロック数/コア数	800MHz	800MHz	1.4GHz/2コア	1.33GHz/2コア	1.0GHz/2コア	1.0GHz/2コア	800MHz	800MHz	800MHz	800MHz
メモリー ベイ数	512MB 4	512MB 4	DDR3 1GB 2	DDR3 1GB 2	256MB 2	256MB 1	256MB 2	256MB 2	256MB 2	256MB 1
内蔵インターフェース	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA III 6.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps	Serial ATA II 3.0Gbps
対応HDD/SSDサイズ	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch	3.5inch
LAN端子(10GBASE- LAN端子(1000BASE-	背面×2	背面×2	背面×2	背面×2	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1
USB3.0	—	—	背面×2	—	背面×1	背面×1	—	—	—	—
USB2.0	背面×2	背面×2	—	背面×2	—	—	背面×1	背面×1	背面×1	背面×1
ドライブ RAID方式	4 ソフトウェアRAID	4 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	1 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	2 ソフトウェアRAID	1 ソフトウェアRAID
対応RAID	6/5/10/1/0(出荷時 RAID6)	5/10/1/0(出荷時 RAID5)	1/0 (出荷時 RAID1)	1/0(出荷時 RAID1)	1/0(出荷時 RAID1)	—	1/0(出荷時 RAID1)	1/0(出荷時 RAID1)	—	—
iSCSI対応	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IPカメラ対応	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
リダンダント電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホットスベア	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—
ホットスワップ	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
レブリケーション	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
フェイルオーバー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
オンラインストレージ連	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—
ポートランキング	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
クオータ機能	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○
UPS端子	D-SUB 9ピン(オス) ×1	D-SUB 9ピン(オス) ×1	—	D-SUB 9ピン(オス) ×1	—	—	—	—	—	—
NAS/iSCSI同時使用 まとめてバックアップ機	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wake on LAN	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—
暗号化対応	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
Time Machine	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Webアクセス機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
簡単バックアップ	○	○	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP	NovaBACKUP
ニアライン HDD	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NAS専用HDD	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○
SSD	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ウイルスチェック	オプション	オプション	オプション	オプション	—	—	—	—	—	—
外形寸法	170×215×230mm (突起物除く)	170×215×230mm (突起物除く)	170×170×230mm (突起物除く)	170×170×230mm (突起物除く)	87×128×205mm (突起物除く)	45×128×205mm (突起物除く)	87×128×205mm (突起物除く)	87×128×205mm (突起物除く)	87×128×205mm (突起物除く)	45×128×205mm (突起物除く)
質量	約8.0kg	約8.0kg	約4.8kg	約4.5kg	約2.5kg	約1.1kg	約2.5kg	約2.5kg	約1.03kg	約1.03kg
電源	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
搭載ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	92mm角ダブル ボールベアリング ファン	50mm角ダブル ボールベアリング ファン	50mm角ダブル ボールベアリング ファン	50mm角ダブル ボールベアリング ファン	50mm角ダブル ボールベアリング ファン	50mm角ダブル ボールベアリング ファン	50mm角ダブル ボールベアリング ファン
消費電力	最大86W	最大86W	最大85W	最大47W	最大36W	最大24W	最大48W	最大48W	最大24W	最大24W
保証期間	1年	1年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年	3年