

バックアップ装置

バックアップ装置

1.概要

型名	製品名
内蔵 MO	
N8551-25	内蔵 MO
内蔵 DAT	
N8551-12BC	内蔵 DAT
N8551-26	内蔵 DAT
N8551-13AC	内蔵 DAT 集合型
N8551-27	内蔵 DAT 集合型
内蔵 DLT	
N8551-14	内蔵 DLT
N8551-17	内蔵 DLT
内蔵 AIT	
N8551-19	内蔵 AIT
N8551-20	内蔵 AIT 集合型
内蔵 TRAVAN	
N8551-21	内蔵 TRAVAN
外付け DAT	
N8560-12AC	外付 DAT
N8560-22	外付 DAT
N8560-13AC	外付 DAT 集合型
N8560-23	外付 DAT 集合型
外付け DLT	
N8560-14	外付 DLT
N8560-15	外付 DLT 集合型
外付け AIT	
N8560-16	外付 AIT
N8560-17	外付 AIT 集合型
外付け TRAVAN	
N8560-19	外付 TRAVAN 集合型
DLT ライブラリ	
N8560-26	Upgrade 型 DLT ライブラリ
N8560-27	Upgrade 型 DLT ライブラリ用増設筐体
N8560-28	Upgrade 型 DLT ライブラリ用増設ドライブ

2.機能仕様

MO

		N8551-25
記憶容量		128MB/230MB/640MB
インタフェース		SCSI-2
データ転送速度 (SCSI BUS 上)	同期	20MB/sec
	非同期	5MB/sec
平均実行速度		2.94-4.90MB/sec
バッファサイズ		2016KB
ディスク回転数		4558rpm
平均シーク時間		23ms
平均回転待ち時間		6.6ms
サポート機種		110Ec,110Lb,120Ld, 120Mc,140Hb,120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7 テ`ル`仅増設ユニット(N8541-13)

DAT

	N8551-12BC	N8551-26
形態	内蔵単体	内蔵単体
規格	DDS1/2/3	DDS1/2/3/4 *7
非圧縮時容量(GB)	2/4/12	2/4/12/20
平均圧縮容量(GB)*1	4/8/24	4/8/24/40
実効転送速度 *2	1.18MB/s *3	2.36MB/s *3
カートリッジ収容数	-	-
サポート機種	110Ec,110Lb,120Ld, 120Mc,140Hb,120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7 テ`ル`仅増設ユニット(N8541-13)	110Ec,110Lb,120Ld, 120Mc,140Hb,120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7 テ`ル`仅増設ユニット(N8541-13)

	N8551-13AC	N8551-27
形態	内蔵集合型	内蔵集合型
規格	DDS1/2/3	DDS1/2/3/4 *7
非圧縮時容量(GB)	2/4/12	2/4/12/20
平均圧縮容量(GB)*1	4/8/24	4/8/24/40
実効転送速度 *2	1MB/s *3	3MB/s *3
カートリッジ収容数	6	6
サポート機種	120Ld,120Mc,140Hb, 140Ra-7,180Ra-7 テ`ル`仅増設ユニット(N8541-13)	120Ld,120Mc,140Hb, 140Ra-7,180Ra-7 テ`ル`仅増設ユニット(N8541-13)

テ`ル`仅増設ユニット(N8541-13)はラックマウントのみ接続可能

	N8560-12AC	N8560-22
形態	外付単体	外付単体
規格	DDS1/2/3	DDS1/2/3/4 *7
非圧縮時容量(GB)	2/4/12	2/4/12/20
平均圧縮容量(GB)*1	4/8/24	4/8/24/40
実効転送速度 *2	1.18MB/s *3	2.36MB/s *3
カートリッジ収容数	-	-
サポート機種	110Ec,110Lb,120Ld,120Mc, 140Hb,140Ra-7,180Ra-7	110Ec,110Lb,120Ld,120Mc, 140Hb,140Ra-7,180Ra-7

	N8560-13AC	N8560-23
形態	外付集合型	外付集合型
規格	DDS1/2/3	DDS1/2/3/4 *7
非圧縮時容量(GB)	2/4/12	2/4/12/20
平均圧縮容量(GB)*1	4/8/24	4/8/24/40
実効転送速度 *2	1MB/s *3	3MB/s *3
カートリッジ収容数	6	6
サポート機種	110Ec,110Lb,120Ld,120Mc, 140Hb, 140Ra-7,180Ra-7	110Ec,110Lb,120Ld,120Mc, 140Hb, 140Ra-7,180Ra-7

AIT

	N8551-19	N8551-20
形態	内蔵単体	内蔵集合型
規格	AIT-1	AIT-1
非圧縮時容量(GB)	25	25
平均圧縮容量(GB)*1	50	50
実効転送速度 *2	3MB/s *4	3MB/s *4
カートリッジ収容数	-	4 *5
サポート機種	110Ec,110Lb,120Ld, 120Mc,140Hb,120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7 デバ`仅増設ユニット(N8541-13)	120Ld,120Mc,140Hb 140Ra-7,180Ra-7 デバ`仅増設ユニット(N8541-13)

	N8560-16	N8560-17
形態	外付単体	外付集合型
規格	AIT-1	AIT-1
非圧縮時容量(GB)	25	25
平均圧縮容量(GB)*1	50	50
実効転送速度 *2	3MB/s *4	3MB/s *4
カートリッジ収容数	-	4 *5
サポート機種	110Ec,110Lb,120Ld,120Mc, 140Hb,140Ra-7,180Ra-7	110Ec,110Lb,120Ld,120Mc, 140Hb,140Ra-7,180Ra-7

*1)平均圧縮容量は圧縮比率を 2:1 と仮定した場合の値

*2)実効転送速度は非圧縮時の値

*3) DDS3 カートリッジテープを使用した場合の値

*4) AIT-1 カートリッジテープを使用した場合の値

*5)マガジンにカートリッジ 4 巻全てを収容して使用する必要あり

*6)DDS1 テープは読み込み(READ)のみ可能

*7)DDS4 カートリッジテープを使用した場合の値

デバ`仅増設ユニット(N8541-13)はラックマウントのみ接続可能

DLT

	N8551-14	N8551-17	N8560-14
形態	内蔵単体	内蔵単体	外付単体
規格	DLT4000	DLT7000	DLT7000
非圧縮時容量(GB)	20	35	35
平均圧縮容量(GB)	40	70	70
実効転送速度	1.5MB/s	5.0MB/s	5.0MB/s
サポート機種	120Ld,120Mc,140Hb, 140Ra-7,180Ra-7 テ`ハ`イ増設ユニット(N8541-13)	120Ld,120Mc,140Hb、 140Ra-7,180Ra-7 テ`ハ`イ増設ユニット(N8541-13)	110Ec,110Lb,120Ld, 120Mc,140Hb, 140Ra-7,180Ra-7

	N8560-15	N8560-21
形態	外付集合型	DLT 集合型 (ラックマウント用)
規格	DLT7000	DLT7000
非圧縮時容量(GB)	35	35
平均圧縮容量(GB)	70	70
実効転送速度	5MB/s	5MB/s
カートリッジ収容数	7	7
サポート機種	110Lb,120Ld,120Mc, 140Hb、140Ra-7,180Ra-7	120Ld-R,120Mc-R, 140Hb-R,110Ra-1, 120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7

N8560-21,N8560-26 には SCSI コントローラ N8503-31A が必須です。

DLT ライブラリ

	N8560-26	N8560-27	N8560-28
形態	Upgrade 型 DLT ライブラリ (ラックマウント用)	Upgrade 型 DLT ライブラリ用増設筐体 (ラックマウント用)	Upgrade 型 DLT ライブラリ用 増設ドライブ (ラックマウント用)
規格	DLT8000	-	DLT8000
非圧縮時容量(GB)	40	-	40
平均圧縮容量(GB)	80	-	80
実効転送速度	6MB/s	-	6MB/s
カートリッジ収容数	20	20	-
サポート機種	120Ld-R,120Mc-R, 140Hb-R,110Ra-1, 120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7	120Ld-R,120Mc-R, 140Hb-R,110Ra-1, 120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7	120Ld-R,120Mc-R, 140Hb-R,110Ra-1, 120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7

N8560-27 は N8560-26 に 2 台まで増設可能

N8560-28 は N8560-26 に 1 台まで、N8560-27 には 2 台まで増設可能

TRAVAN

	N8551-21	N8560-19
形態	内蔵単体	外付集合型
規格	Travan NS20	Travan NS20
非圧縮時容量(GB)	10	60(10GB × 6)
平均圧縮容量(GB) *1	20	120(20GB × 6)
実効転送速度 *2	1MB/s *3	1MB/s *3
カートリッジ収容数	-	6
サポート機種	110Ec,110Lb,120Ld, 120Mc,140Hb,120Rc-2, 140Ra-7,180Ra-7 デバ`イ増設ユニット(N8541-13)	110Ec,110Lb, 120Ld,120Mc,140Hb, 140Ra-7,180Ra-7

*1)平均圧縮容量は圧縮比率を 2:1 と仮定した場合の値。

*2)実効転送速度は非圧縮時の値

*3)TRAVAN NS20 カートリッジテープを使用した場合の値

デバ`イ増設ユニット(N8541-13)はラックマウントのみ接続可能