

増設用 HDD

増設用 HDD

1. 概要

※同一コントローラ配下には同一回転数(rpm)のものを選んで下さい。

型名	製品名
Ultra ATA 5400rpm	
N8150-121	増設用 20GB HDD
Ultra ATA 7200rpm	
N8150-109	増設用 30GB HDD
N8150-122	増設用 60GB HDD
Ultra160 SCSI 10000rpm	
N8150-97	増設用 9.1GB HDD
N8150-93	増設用 9.1GB HDD
N8150-103	増設用 9.1GB HDD
N8150-111	増設用 9.1GB HDD
N8150-143	増設用 9.1GB HDD
N8150-98	増設用 18.1GB HDD
N8150-94	増設用 18.1GB HDD
N8150-105	増設用 18.1GB HDD
N8150-113	増設用 18.1GB HDD
N8150-144	増設用 18.1GB HDD
N8150-99	増設用 36.3GB HDD
N8150-95	増設用 36.3GB HDD
N8150-106	増設用 36.3GB HDD
N8150-114	増設用 36.3GB HDD
N8150-145	増設用 36.3GB HDD
N8150-125	増設用 73.2GB HDD
N8150-136	増設用 73.2GB HDD
N8150-139	増設用 73.2GB HDD
N8150-142	増設用 73.2GB HDD
N8150-146	増設用 73.2GB HDD
Ultra160 SCSI 15000rpm	
N8150-123	増設用 18.1GB HDD
N8150-137	増設用 18.1GB HDD
N8150-134	増設用 18.1GB HDD
N8150-140	増設用 18.1GB HDD
N8150-147	増設用 18.1GB HDD

2.機能仕様

	N8150-121	N8150-109	N8150-122
容量	20GB	30GB	60GB
平均シークタイム(ms)*	9.5(R)	8.9(R)/10.9(W)	8.5(R)/10.5(W)
スピンドル回転速度(rpm)	5400	7200	7200
平均回転待ち時間(ms)	5.55	4.17	4.17
インタフェース	Ultra ATA	Ultra ATA	Ultra ATA
最大データ転送速度 (DMA モード) (MB/s)	33/66/100(DMA)	33/66/100(DMA)	33/66/100(DMA)
最大データ転送速度 (PIO モード) (MB/s)	16.7(PIO)	16.7(PIO)	16.7(PIO)
形状	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト

	N8150-97	N8150-93	N8150-103	N8150-111
容量	9.1GB	9.1GB	9.1GB	9.1GB
平均シークタイム(ms)*	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000	10000	10000	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99	2.99	2.99	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160	40/80/160	40/80/160	40/80/160
形状	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト
HotPlug 対応	-	○	○	○

	N8150-143
容量	9.1GB
平均シークタイム(ms)*	4.9(R)/5.7(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160
形状	1"ハイト
HotPlug 対応	○

	N8150-98	N8150-94	N8150-105	N8150-113
容量	18.1GB	18.1GB	18.1GB	18.1GB
平均シークタイム(ms)*	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000	10000	10000	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99	2.99	2.99	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160	40/80/160	40/80/160	40/80/160
形状	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト
HotPlug 対応	-	○	○	○

	N8150-144
容量	18.1GB
平均シークタイム(ms)*	4.9(R)/5.7(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160
形状	1"ハイト
HotPlug 対応	○

	N8150-99	N8150-95	N8150-106	N8150-114
容量	36.3GB	36.3GB	36.3GB	36.3GB
平均シークタイム(ms)*	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)	5.2(R)/5.9(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000	10000	10000	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99	2.99	2.99	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160	40/80/160	40/80/160	40/80/160
形状	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト
HotPlug 対応	-	○	○	○

	N8150-145
容量	36.3GB
平均シークタイム(ms)*	4.9(R)/5.7(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160
形状	1"ハイト
HotPlug 対応	○

	N8150-125	N8150-136	N8150-139	N8150-142
容量	73.2GB	73.2GB	73.2GB	73.2GB
平均シークタイム(ms)*	4.9(R)/5.7(W)	4.9(R)/5.7(W)	4.9(R)/5.7(W)	4.9(R)/5.7(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000	10000	10000	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99	2.99	2.99	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160	40/80/160	40/80/160	40/80/160
形状	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト
HotPlug 対応	-	○	○	○

	N8150-146
容量	73.2GB
平均シークタイム(ms)*	4.9(R)/5.7(W)
スピンドル回転速度(rpm)	10000
平均回転待ち時間(ms)	2.99
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160
形状	1"ハイト
HotPlug 対応	○

	N8150-123	N8150-137	N8150-134	N8150-140
容量	18.1GB	18.1GB	18.1GB	18.1GB
平均シークタイム(ms)*	4.1(R)/4.7(W)	4.1(R)/4.7(W)	4.1(R)/4.7(W)	4.1(R)/4.7(W)
スピンドル回転速度(rpm)	15000	15000	15000	15000
平均回転待ち時間(ms)	2.0	2.0	2.0	2.0
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160	40/80/160	40/80/160	40/80/160
形状	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト	1"ハイト
HotPlug 対応	-	○	○	○

	N8150-147
容量	18.1GB
平均シークタイム(ms)*	4.1(R)/4.7(W)
スピンドル回転速度(rpm)	15000
平均回転待ち時間(ms)	2.0
インタフェース	Ultra SCSI, Ultra2 SCSI, Ultra160 SCSI
最大データ転送速度 (MB/s)	40/80/160
形状	1"ハイト
HotPlug 対応	○

*平均シークタイムの(R)/(W)は Read/Write

3. 注意事項

- HDD は精密機器のため、ユーザズガイド及び HDD の取扱説明書に従って扱ってください。
- Express5800 シリーズ用に販売されている他社製 HDD は動作保証の範囲外となるため、Express5800 純正品の HDD を使用してください。
- 回転数が異なる HDD を同一コントローラ配下に混在して搭載することはできません。

※コントローラと HDD 組み合わせ動作表

サポート HDD コントローラ	Ultra160 SCSI/ Ultra2 SCSI/Ultra SCSI 共用ディスク	Ultra2 SCSI/Ultra SCSI 共用ディスク	Ultra SCSI
Ultra160 SCSI Ultra2 SCSI/Ultra SCSI 対応コントローラ	Ultra160 SCSI で動作	Ultra2 SCSI で動作	Ultra SCSI で動作
Ultra2 SCSI/Ultra SCSI 対応コントローラ	Ultra2 SCSI で動作	Ultra2 SCSI で動作	Ultra SCSI で動作
Ultra SCSI 対応コントローラ	Ultra SCSI で動作	Ultra SCSI で動作	Ultra SCSI で動作