

**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
<b>Ultra ATA 5400rpm</b>	
N8150-121	増設用 20GB HDD
<b>Ultra ATA 7200rpm</b>	
N8150-109	増設用 30GB HDD
N8150-122	増設用 60GB HDD
<b>Ultra160 SCSI 10000rpm</b>	
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
N8150-98	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
N8150-99	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
N8150-125	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
<b>Ultra160 SCSI 15000rpm</b>	
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

## 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			
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	-			

	N8150-98	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			
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	-			

	N8150-99	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			
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	-			

	N8150-125	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			
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	-			

	N8150-123	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			
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	-			

\*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(ディスクアレイコントローラを使用する場合は「ディスクアレイコントローラ」の章をご参照ください。)

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