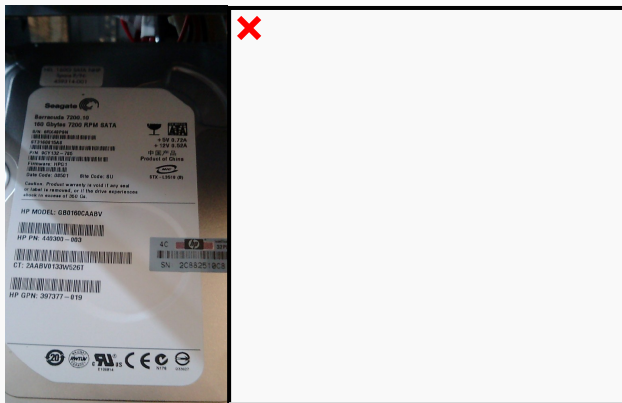


SATA接続でのHDDドライブで動かなかったドライブは今のところなし？

標準搭載のHDD

SATA Seagate Barracuda 7200.10 ST3160815AS 160G
SATA WesternDigital WD1601ABYS 160G



増設・交換報告

ok

- WesternDigital SATA 1TB x 3 (RAID5) WD10EACS-00D5B0
- HITACHI Deskstar HDP725050GLA360 / 500GB SATA3.0G
- HITACHI Deskstar HDP725032GLA360 / 320GB SATA3.0G
- HITACHI Deskstar HDS721680PLA380 / 80GB SATA3.0G
- SEAGATE ST31500341AS / 1500GB SATA3.0G (最新ForceWareにて可 nForce570 SLI AMD(15.23))
- A-DATA SE1032GSAMPL / 32GB SSD SATA (winxpインストールOK. 2.5インチなので固定にゲタ必要)

オンボードRAID

ML115 G5はオンボードでRAIDコントローラが搭載されている。
NVIDIA nForce Storage Controller チップセットは4ポート構成のRAIDに対応しておりRAID 0, 1, 5を構築できる。
なお、HPのストレージツールである、アレイ診断ツールやコンフィギュレーションツールには対応していない。

OS上からオンボードRAIDコントローラをモニタ及び制御したい場合はNVIDIAで公開されているドライバセットに含まれるユーティリティを利用する。

下記URLより、OSを選択、チップセットドライバをダウンロードした後

<http://www.nvidia.co.jp/Download/index.aspx?lang=jp>

展開された以下のようなキャビネット内に含まれている。(以下はwin7 64bitの場合)

C:\NVIDIA\nForce\64bit\IDE\Win764\raidtool\RAIDTOOL.cab

HDD満載計画 (5inベイにもHDDを満載しよう)

グッズはこちら

<http://wiki.nothing.sh/page/HDD%CB%FE%BA%DC%B7%D7%B2%E8>

ML115 G1のHDD・3.5インチベイ報告

<http://wiki.nothing.sh/1361.html#hdd>

コメント

- 前面のUSBに外付けHDD(HD-PS120U2)、問題なく使用できています。 -- 774 (2008-10-25 05:10:00)
- 同様に、前面USBで外付けHDD (HD-PSG120U2-BK) 動いてます。 -- 名無しさん (2008-10-25 15:14:19)
- 前面USB、BUFFALO製HDCN-Uシリーズ動作OK -- 名無しさん (2008-11-08 06:04:51)
- HD-PS120U2をUSBポートに刺したままだとOSが起動しない(前面・後面どちらでもx) -- 名無しさん (2008-11-22 15:48:15)
- 電源がついているからじゃね? -- 名無しさん (2008-11-24 01:34:24)
- USB差してから電源ON x OS起動後にUSB指す -- 名無しさん (2008-11-24 20:17:14)
- 前面USB外付け (あぶあぶで買った無名メーカー) 使用可能。 -- 名無しさん (2008-11-26 16:56:30)
- HDDじゃないけど前面にUSBメモリ挿してからの電源ONもx -- 名無しさん (2008-12-03 11:02:04)
- USBストレージ挿して起動すると、bios上での起動順が自動更新されるみたい -- 名無しさん (2008-12-03 11:05:47)

起動順を再設定したら解決するかも -- 名無しさん (2008-12-03 11:07:32)

- seagate1.5T動いたので訂正しました... -- 名無しさん (2009-01-05 21:34:33)
- seagate1.5T動いたので訂正しました 詳しく教えてください -- 名無しさん (2009-01-07 17:44:20)
- 新G5添付のforcewareではフォーマットできませんでしたが、最新版を落としてきたらフォーマットできました。 -- 名無しさん (2009-01-08 09:37:10)
- 新G5といっても、添付CDは旧G5と全く一緒でしたが... -- 名無しさん (2009-01-08 09:37:38)
- ありがとうございます。すみません、最新forcewareはなんですか？ -- 名無しさん (2009-01-08 14:34:26)
- okのところを書いてあるやつですが... -- 名無しさん (2009-01-08 17:29:50)
- ML115のG5に添付のやつは、一年くらい古いものです。 -- 名無しさん (2009-01-08 17:30:16)
- 3.5インチのHDDは何台くらい収まりますか？ 満載計画とかじゃなくて、ケース備え付けのシャーシの分で -- 名無しさん (2009-02-09 20:48:08)
- ベイは3.5インチが4つに5インチが2つなので、CDはずしてマウンタ使えば6台。 -- 名無しさん (2009-02-16 03:36:14)
- このページが迷ったのですが、九十九nakedとHotSwap!4.5.0.0で一応HDDのホットスワップできました。ただし挿入時の自動認識はしなかったためハードウェア変更のスキャンが必要でした。 -- ある (2009-03-11 20:15:42)
- Vista64標準ドライバです -- ある (2009-03-11 20:18:02)
- HDDは買った状態だと6番のベイに入っていますが、5番、もしくは3番に入れた方が冷えます。 -- たろろ (2009-03-24 19:52:07)
- RHD4UXE(1T) X6 USB (2F+4R)/CentOS5.2 FのUSB遅いのが気になる -- Rhaetulus (2009-04-07 19:27:29)
- WinXPでドライバは一通り入れたのですが、HDDへのアクセスランプが数秒単位で光ったまま消えません、放っておいても消える気配が無いのです・・・ -- ちゃたらー (2009-10-13 22:35:59)
- HDS722020ALA330 (2TB HDD)動作しました@WindowsHomeServer(WHS), nForce Driver(XP用Ver.15.46)を使用。旧バージョンではフォーマットできませんでした。 -- かわむら (2009-11-02 23:35:25)
- 前面USB後面USBともに外付けUSBFDD IBM N533 XP標準ドライバで問題なく動作 -- 名無しさん (2009-12-23 11:32:36)
- すいません 書く場所間違えました -- 名無しさん (2009-12-23 11:33:53)
- 少々古いですが、Seagate ST3120026ASも問題なく認識され使用可。 -- dino (2009-12-31 01:22:25)
- HDD(WD1601ABYS)から高周波の音がする。どうにかありませんか？ -- 名無しさん (2010-02-04 01:34:19)
- ASINTS-80GM-CSA (A-DATA Intel SSD 80GB) OSドライブとしてではありませんが、動作確認とれました、需要あればSS張ります。Windows7 64bit 環境 Seqで約240MB -- 名無しさん (2010-03-16 14:53:08)
- Windows Server 2008 FoundationでWD15EARS通常使用はOK、RAID5を組もうと思ったらOSから見れない・・・Nvidiaのツールから見るとどんな構成でもステータスがエラーとなるディスクがでてくる(0,1でも同じ症状) -- 名無しさん (2010-03-22 23:45:35)
- 自己解決、Nvidiaから最新のチップセットドライバ落としたけど、中身は最新じゃなかった・・・ -- 名無しさん (2010-03-24 00:46:22)
- 付属CDのchipsetドライバでは、1TB超えフォーマット不可、nForce Driver をダウンロードしてインストールする必要あり。 -- ペバ (2010-04-18 18:30:39)
- の方、ありがとう w2k8eeにてフォーマットできず困っていましたが、解決。ちなみにR2ではOS標準ドライバにて正常フォーマットが可能。だから、ハマッテマシタ。 -- 名無しさん (2010-04-22 00:59:57)
- ML115 G5をMS Server2008Foundationで使っていますがこれで動くRAID監視ツールはないのでしょうか？ -- TT (2010-04-22 10:19:54)
- 今年4月購入組みですが、HDDのシーク音がかなりうるさいです。カリカリ。 -- 名無しさん (2010-04-22 16:11:41)
- Linuxで運用してるんだけどHDDで読み書きエラーが多すぎる。これなんとなかならんの？ -- 名無しさん (2010-05-28 23:24:04)
- Fedora12 13にアップグレード、ベンチとってないので感覚的だけど1割程度レスポンスが上がってる感じ。快適です。 -- 名無しさん (2010-06-03 12:46:44)
- Intel X25-V(SSD)サクサク動いて満足 ゲタは付属 -- 名無しさん (2010-06-14 18:56:48)
- 追記 Intel Solid-State Drive ToolboxはnForce Driverをインストールする際にストレージドライバをインストールしてしまっているとSSDを認識してくれない -- 名無しさん (2010-06-14 19:06:03)
- X25-M160GX2 RAID0 win7 64bit とりあえず動きました。週末X4してみます。 -- 名無しさん (2010-06-18 01:30:56)
- SSD X2 RAID0 でS R/W 315.386 MB/s 191.409 MB/s R512KB R/W 204.956 MB/s 189.481 MB/s R4KB R/W 19.869 MB/s 61.750 MB/s でした。それに、ユーザフォルダ用に500GBHDD X2 RAID0で組んでみました。今のところ、問題ないです。 -- 名無しさん (2010-06-24 12:08:54)
- Transcend TS32GSSD25S-MをXP64bitで使用、評判の良くないSSDの割にはSEQ146.0 -- dino (2010-09-08 17:38:57)
- XPでRAID1ってどうやってやればいいんでしょうか・・・？ -- vaka0019 (2010-09-09 09:05:48)
- OSは関係ない。 -- 名無しさん (2010-10-24 13:48:10)
- Hitachi HTS545050B9A300 2.5インチに3.5用のゲタをはかせて認識OK、OSは、ubuntu10.04.1LTS i386デスクトップ版 -- 名無しさん (2010-10-24 13:48:10)

しさん (2010-12-02 17:01:21)

- WD3TBを内蔵SATAコネクタにつなげても768Gにしかありません。HDD付属インターフェースで3TB認識しました。
(win7_32bit) -- 名無しさん (2011-04-04 15:28:36)
- 5inベイLHR-IS01入れるとフタ閉まりません -- A (2011-04-09 12:17:36)
- SAMSUNG HD161GJ x2 RAID0にて動作。R200MB/s,W200MB/sでVistaでもサクサク軽快。 -- dino (2011-06-08 22:57:23)
- A-DATA AS396S-30GM-C 相性悪く使い物にならない。 -- 名無しさん (2012-04-08 12:05:21)

名前:

コメント: