

# Dump d'un BIOS de HDD

oui comme ça, pour le fun... parce que le temps c'est long.

## La beyte

Un maxtor DiamonMax Plus 9 80GB ATA/133 HDD en IDE \o/

On peut constater que y'a une puce **EN25P10** dont voici la datasheet [25p10.pdf](#)

Ici on utilisera le vilain **BusPirate** de chez **DangerousPrototype**.

C'est une manip de soudage déssoudage assez rigolote, et finalement le branchement ressemble à un truc comme ça :



- **1** ⇒ Notre petite flash soudé sur un bornier facile à brancher
- **2** ⇒ Le vilain BusPirate

## Le dump

On est sous Debian8 tout neuf, donc on installe le paquet **flashrom** en fonction de sa distrib.

```
apt-get install flashrom
```

et GO !

```
flashrom -p buspirate_spi:dev=/dev/ttyUSB0 -c M25P10 -r dump_orig.raw
```

From:

<https://wiki.pi3rrot.net/> - **Pi3rrot.net**

Permanent link:

[https://wiki.pi3rrot.net/doku.php?id=raw:dump\\_serial\\_flash&rev=1707499517](https://wiki.pi3rrot.net/doku.php?id=raw:dump_serial_flash&rev=1707499517)

Last update: **2024/02/09 18:25**

