

## Terminal série MINICOM (Linux Manjaro)

Installation du terminal série MINICOM :

```
$ sudo pacman -S minicom
```

Lancement du terminal série pour le port série ACM0 (carte Nucleo) :

```
$ minicom -D /dev/ttyACM0
```

Dans le terminal Minicom, ouverture du menu de commandes :

**CTRL+a** puis **z**

```
+-----+
|                                     |
|               Minicom Command Summary               |
|                                     |
|   Commands can be called by CTRL-A <key>           |
|                                     |
|   Main Functions                               Other Functions   |
|                                     |
| Dialing directory..D  run script (Go)...G | Clear Screen.....C |
| Send files.....S    Receive files.....R | cOnfigure Minicom..O |
| comm Parameters....P  Add linefeed.....A | Suspend minicom....J |
| Capture on/off....L  Hangup.....H       | eXit and reset....X |
| send break.....F    initialize Modem...M | Quit with no reset.Q |
| Terminal settings..T  run Kermit.....K   | Cursor key mode...I |
| lineWrap on/off....W  local Echo on/off..E | Help screen.....Z   |
| Paste file.....Y     Timestamp toggle...N | scroll Back.....B   |
| Add Carriage Ret...U                                     |
|                                     |
|   Select function or press Enter for none.█         |
+-----+
```

La sélection d'une commande se fait par saisie de la lettre associée à la commande. Si la commande est connue à l'avance, son appel direct, sans passer par le menu est possible :

**CTRL+a** puis **<commande>** (exemple : CTRL+a puis P)

```
+-----[Comm Parameters]-----+
|                                     |
|   Current: 115200 8N1               |
|   Speed      Parity      Data      |
| A: <next>    L: None     S: 5       |
| B: <prev>    M: Even     T: 6       |
| C:  9600    N: Odd      U: 7       |
| D: 38400    O: Mark     V: 8       |
| E: 115200   P: Space                    |
|                                     |
|   Stopbits                                     |
| W: 1                Q: 8-N-1          |
| X: 2                R: 7-E-1          |
|                                     |
|   Choice, or <Enter> to exit? █     |
+-----+
```