

 **Questa pagina non è ancora completamente tradotta. Chi può potrebbe aiutarne il completamento.**

(Rimuovere questo paragrafo a lavoro completato)

CPUPOWER Settings

Per ottenere le migliori prestazioni dal processore per il lavoro audio, è necessario impostare la modalità CPU su “prestazioni”

Per impostare temporaneamente

Per modificare temporaneamente questa impostazione che si ripristina al riavvio, esegui questo comando nella console:

```
sudo /usr/bin/cpupower frequency-set -g performance
```

Questo imposterà la tua CPU alla sua velocità massima nominale. Questo assorbirà più energia e, se stai usando un laptop, scaricherà la batteria più velocemente.

Per impostare in modo permanente

Se desideri rendere permanente questa modifica, devi creare un file di testo speciale.

Utilizzando il tuo editor di testo della console di tua scelta, crea il seguente file (per questo esempio, userò nano che è preinstallato con openSUSE).

```
sudo nano /etc/systemd/system/cpupower.service
```

Copia e incolla il testo seguente nel file appena creato:

[Unit]

Description=CPU powersave

[Service]

Type=oneshot ExecStart=/usr/bin/cpupower frequency-set -g performance

[Install]

WantedBy=multi-user.target

Quindi salva e chiudi il file (in nano è **ctrl + o** quindi **invio** per salvare. Per uscire premere **ctrl + x**

quindi eseguire il seguente comando:

```
sudo systemctl daemon-reload
```

Seguito da:

```
systemctl enable cpupower.service
```

From:

<http://geekoswiki.tuxfamily.org/> - **geekoswiki**

Permanent link:

<http://geekoswiki.tuxfamily.org/doku.php?id=wiki:cpupower>

Last update: **2021/05/01 14:18**

