

Terratec Cinergy 2400i DT

Karta Terratec Cinergy 2400i DT byla původně navržena jako pilotní karta pro Windows XP Media Center. Dlouhou dobu se od švýcarského výrobce Micronas Semiconductors předpokládalo, že uvolní i ovladače pro Linux. Nakonec se tak stalo a můžeme si tuto kartu užít i v Ubuntu.

Identifikace

```
lspci -nn -vvv
...
03:00.0 Multimedia video controller [0400]: Micronas Semiconductor Holding
AG Device [18c3:0720]
    Subsystem: TERRATEC Electronic GmbH Device [153b:1167]
    Control: I/O+ Mem+ BusMaster+ SpecCycle- MemWINV- VGASnoop- ParErr-
Stepping- SERR- FastB2B- DisINTx-
    Status: Cap+ 66MHz- UDF- FastB2B- ParErr- DEVSEL=fast >TAbort- <TAbort-
<MAbort- >SERR- <PERR- INTx+
    Latency: 0, Cache Line Size: 32 bytes
    Interrupt: pin A routed to IRQ 17
    Region 0: Memory at f4100000 (32-bit, non-prefetchable) [size=64K]
    Region 1: Memory at f4110000 (64-bit, non-prefetchable) [size=64K]
    Capabilities: <access denied>
    Kernel driver in use: ngene
    Kernel modules: ngene
...
```

Instalace

```
cd ~
wget http://media.ubuntuusers.de/wiki/attachments/13/16/ngene_p11.tar.gz
tar xzvf ngene_p11.tar.gz
cd ngene_p11
make
sudo make install
sudo depmod -a
sudo modprobe ngene
```

Použití

Čímkoli, pro začátek navrhuji [Kaffeine](#). O použití i v ostatních přehrávačích pojednává článek [Digitální TV](#).

Možné problémy

..s funkcionalitou

Pokud najednou přestane TV modul fungovat, je možné že došlo k povýšení verze jádra v rámci automatické aktualizace Ubuntu. V tom případě je třeba uvedený postup zopakovat, abychom vytvořili modul gene.ko pro poslední verzi jádra.

.. s podporou

V roce 2009 společnost Micronas Semiconductors ohlásila, že opouští divizi spotřební elektroniky a bude se soustředit jen na automobilový průmysl. Linuxová podpora tohoto produktu výrobcem je od té doby minimální, a ovladače jsou k nalezení jen na mirrorovaných webech.

Odkazy

Originály

- [TT 2400i Ubuntu Wiki](#) 
- [Stručné info o výrobci chipsetu](#) 
- [Pojednání o TV kartách s nGene chipem na LinuxTV](#) 

Překlady od Google

- [TT 2400i Ubuntu Wiki](#) 
- [Pojednání o TV kartách s nGene chipem na LinuxTV](#) 
- [Stručné info o výrobci chipsetu](#) 

From:

<https://wiki.ubuntu.cz/> - **Ubuntu CZ/SK**

Permanent link:

https://wiki.ubuntu.cz/terratec_cinergy_2400i_dt

Last update: **2019/02/25 17:20**

