

## Íàñòðíéèà ÒÁ-òðíáðíá íà ÷èíà Philips saa7134 á OpenSuSE

Ðàçääë : Áíáèèðèèà.Íáçíð.

Îíóáèèèîáàíí [Oxygen](#) [08/01/2009]

### Íàñòðíéèà ÒÁ-òðíáðíá íà ÷èíà Philips saa7134 á OpenSuSE

Áñòù íáñéíèùèí ñííííáíá:

1. xáðáç YaST
2. Ñ ñííùùð èííáíá rmmmod è modprobe ò èíáíè ààíèíèñòðàòíðà

#### xòí íááí çíàòù

xòíáú íàñòðíéèòù ÒÁ-òðíáð, íá òíèùèí á OpenSuSE, íí è á èpáíí äðóáíí àèñòðèáóòèèáá, íáíáðíáèí çíàòù ñòáíó ááí áèèp÷áíèý. Ááèí á òíí, ÷-òí ñèíðáé áñááí äðáéááð äèý ÒÁ-òðíáðà óæá áñòù, òíèùèí çàíóñèááòñý íí ñ ìàðàíàòðíí 0, òí áñòù íáíðáááè,íííí ÒÁ-òðíáðíí. Óçíàòù çíà÷áíèá äèý Áàðááí òðíáðà ííæíí èç áíèóíáíòàòèè è ýäðó, íí ý ñíááòóð èñííèùçíáàòù áíò ýòè èèíèè:

<http://www.mjmwired.net/kernel/Documentation/video4linux/CARDLIST.saa7134> è

<http://www.mjmwired.net/kernel/Documentation/video4linux/CARDLIST.tuner>. Ýòè ñááááíèý íóæíú,

äèý çàíóñèá òðíáðà ñ ñííùùð èííáíá, óèàçáííúð áí áòíðíí ñííííáá.

#### Ñííííá 11

Óóó áñ, ìðáááèùíí ìðíñòí. Áúáéðááí ìàðèó, ìíááèù, æí,ì «Áàèáá» è áñ, íè. Á áíò áñèè íá íè, òí ìàðáòíáèí è ñííííáó 2

#### Ñííííá 12

Èòàè, íááí çàíóñòèòù ìíáóèù saa7134 ñ ááóíý ìàðàíàòðàíè: card è tuner (äèý ñíáðáíáííúð ìíááèé). Óçíà,ì èð äèý èíèèðáòííè ìíááèè ñ ñííùùð èèíèíá áùðá.

È....

```
#rmmmod saa7134 #modprobe saa7134 card=102 tuner=38
```

Áíò è áñ,! Íáðáçááðóæàòù èííùùðáð íáò íáíáðíáèííñòè! Ýóí æá ààí íá winows ;)

Ç. Û. Áñèè ó ááñ ÒÁ-òðíáð AverTV Studio 507, òí òá ìàðàíàòðù ááèñòàèèòàèùíú äèý íááí

#### Ñííííá 13 èèè áñèè ìè÷ááí íá ñííáèí.

Ñèàæó ñðàçó, ñèíèùèí ý íá àèèñý íáá ýñòíí, ý òàè è íá ñííá çàñòàáèòù òðíáð ðááíòàòù ìíðíáèùíí.

Ñííííá 12 áúáá,ò ìèíóíá èà÷áñòáí èçíáðáæáíèý (òíòý á óáóíòá, íáíðèíáð, ðááíòàèí). Áíò èàè ý ðáèèè ìðíáèáíó:

ß ñíçáàè òáèèèè /etc/modprobe.d/tv (ÁÍÈÌÀÍÈÁ! Òíèùèí ñííèá íàñòðíéèè òðíáðà ýñòíí!) è çàíèñàè òàí ñèááòóðùáá:

```
alias char-major-81 videodev options i2c-algo-bit bit_test=1 # YaST configured TV card #  
oxTw.+ua4TxKdww2:SAA7133/SAA7135 Video Broadcast Decoder alias char-major-81-0 saa7134  
alias char-major-81-1 off alias char-major-81-2 off alias char-major-81-3 off options saa7134
```

card=45 i2c\_scan=1 options tuner secam=d

È âùîîèèè â êîîîèè:

```
#rmmod saa7134 #modprobe saa7134
```

Èîíá-íí, íè-òí ààí íá íàøààò èçìáíèòù ààà îîîèääíèà ñòðí-èè îîà ààó ííàáèù òðíáðà. È, êñòàòè, òíààà íá íáâí áóáàò îîîèà íàðçàãðóçèè ñííàà ââíèèò rmmod è modprobe.

### **Íîíàðàííù äèý îðíîòòà òàèáíðààà-**

kdetv: Õðíøàý îðíàðàííà, ñàì îîèüçòðíù, í-áíù óáíáíá óíðààèáíèà èáíàèàè, îîààðæèà òàèàòàèñòà.

TvTime: òíæá äíáíèùíí äíèáí îîèüçíààèñý, íá òàèàý óáíáíáý èàè kdetv, ñèíðáé äèý îîèüçíààòàèéé GNOME

Mplayer: íè-ââí ñèàçàòù íá îíáó, íí àñèè âù èðáèòá ýòòò íèáéáð, òí îî-àíó áù íá ñíòðàòù òà ñ áâí îîíùòð

### **Áíèùèíé P. S.**

Áñèè àíçíèèóó îðíàèáíù, òí îèèèòà íá òíðòí. Èííðíàòèè, èíòíðàý îîèàò îîíàáíàèòùñý îðè ðàøáíèè îðíàèáíù:

```
Âùáíá êííáíá dmesg | grep saa è dmesg | grep tda
```

```
Âùáíá êííáíáù dmesg | grep tuner
```

```
Âùáíá êííáíáù lspci | grep saa (â ðáæèíá ñóíáðîîèüçíààòàèý)
```