
Subject: problemi scheda video nvidia

Posted by [Alix](#) on Thu, 21 Jul 2011 16:01:19 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ho uno Zepto Note con una scheda video Nvidia G84 [GeForce 8600M GT] dove finora girava una debian Lenny. Ho spianato tutto, ripartizionato e installato prima Ubuntu 11.04, che mi ha dato problemi con la Nvidia: sembrava che non la riconoscesse o che comunque non selezionasse i driver giusti. Nemmeno tentando di installare a mano li caricava, finch'Ã riavviando Ã scomparsa la grafica. Allora ho ripiegato sulla Debian Squeeze. Anche qui ho lo stesso problema, tento di installare il drivere nvidia (ho provato in tutti i modi, anche scaricandolo dal sito Nvidia), sembra che vada a buon fine, ma quando tento di caricare il modulo l'errore Ã il seguente:

FATAL: Error inserting nvidia

(lib/modules/2.6.32-5-686/nvidia/nvidia.ko): No such device

Ricordo che con la Lenny c'erano dei malfunzionamenti e dei rallentamenti, mi Ã venuto il dubbio che ci sia qualcosa che non va nella scheda video.

Oppure?

Non ne levo le gambe, ho googlato finora senza speranza.

Grazie.

X

Subject: Re: problemi scheda video nvidia

Posted by [Alessandro Selli](#) on Thu, 21 Jul 2011 17:08:39 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Alix ha scritto:

[...]

> ma quando tento di caricare il modulo

> l'errore Ã il seguente:

> FATAL: Error inserting nvidia

> (lib/modules/2.6.32-5-686/nvidia/nvidia.ko): No such device

Questo di solito vuol dire che il driver Ã stato fatto per un modello o una revisione del chip grafico diversa da quello che c'Ã nella scheda grafica. Controlla di aver scaricato il driver giusto. In ogni caso, per recuperare una funzionalitÃ di base della scheda video (senza accelerazione 3D), usa il driver nouveau.

Ciao,

--

Alessandro Selli <http://alessandro.route-add.net>

AVVERTENZA: i messaggi inviati a "trappola" non mi arriveranno.

WARNING: messages sent to "trappola" will never reach me.

Subject: Re: problemi scheda video nvidia

Posted by [Alix](#) on Thu, 21 Jul 2011 17:19:05 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 21/07/2011 19:08, Alessandro Selli ha scritto:

> Alix ha scritto:

>

> [...]

>

>> ma quando tento di caricare il modulo

>> l'errore Ã" il seguente:

>> FATAL: Error inserting nvidia

>> (lib/modules/2.6.32-5-686/nvidia/nvidia.ko): No such device

>

> Questo di solito vuol dire che il driver Ã" stato fatto per un modello

> o una revisione del chip grafico diversa da quello che c'Ã" nella scheda

> grafica. Controlla di aver scaricato il driver giusto. In ogni caso,

> per recuperare una funzionalitÃ di base della scheda video (senza

> accelerazione 3D), usa il driver nouveau.

I driver li ho provati tutti e il nouveau Ã" di default. X si avvia ma a una risoluzione 800x600 e sfarfalla tutto. Anche utilizzando la live di Ubuntu, quando chiedo di trovare driver aggiuntivi, trova solo quello del modem, ma niente che riguardi la scheda video. Eppure i recenti driver Nvidia la supportano, ma non si fanno installare nemmeno quelli. Comunque mi sembra strano perchÃ fino a ieri con la lenny funzionava. Che devo fare? Non so proprio dove sbattere la testa.

X

Subject: Re: problemi scheda video nvidia

Posted by [Alix](#) on Thu, 21 Jul 2011 17:22:16 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 21/07/2011 19:19, Alix ha scritto:

> Comunque mi sembra strano perchÃ fino a ieri con la lenny funzionava.

> Che devo fare? Non so proprio dove sbattere la testa.

comunque quando installo i nouveau rimuovo gli altri e viceversa. Ai nouveau gli darei fuoco e non capisco perchÃ© siano stati messi lÃ¬ a complicare la vita se non funzionano a dovere. I driver nvidia sembra che ci siano, ma non vengono caricati. PERCHE?

:-(((

X

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [dross](#) on Thu, 21 Jul 2011 18:30:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 21/07/2011 19:19, Alix ha scritto:

>
> I driver li ho provati tutti e il nouveau Ã© di default. X si avvia ma a
> una risoluzione 800x600 e sfarfalla tutto. Anche utilizzando la live di
> Ubuntu, quando chiedo di trovare driver aggiuntivi, trova solo quello
> del modem, ma niente che riguardi la scheda video. Eppure i recenti
> driver Nvidia la supportano, ma non si fanno installare nemmeno quelli.
> Comunque mi sembra strano perchÃ© fino a ieri con la lenny funzionava.
> Che devo fare? Non so proprio dove sbattere la testa.
>
> X

con ubuntu (mi pare la 9.10, boh...) scoprii che il sistema andava
installato *senza* driver (anche se la live mi suggeriva di metterli
subito) e che andavano inseriti dopo il primo avvio.
per debian potresti provare una versione piÃ¹ vecchia dei driver che puoi
cercare nel sito nvidia, ma per ubuntu mi sa che ci vuole il pacchetto
ad hoc dai repository

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [Alix](#) on Fri, 22 Jul 2011 09:07:13 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 21/07/2011 18:01, Alix ha scritto:

infine ho fatto un ultimo tentativo con Ubuntu dopo avere scaricato la
iso (il precedente tentativo era stato fatto con un CD di una rivista).
La live sembrava comportarsi benino e infatti sono riuscita a installare
i driver nvidia e a togliere i nouveau. Ora il sistema funziona bene. Il
difetto Ã© che all'avvio mi si blocca su una schermata viola per almeno 4
o 5 minuti e poi decide di aprire la sessione.

Ho guardato i log, ma onestamente non riesco a capire cosa c'Ã¨ che ne rallenta cosÃ¬ tanto l'avvio.
Qualcuno potrebbe avere una idea?
Grazie zia.

X

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [Giuseppe Della Bianca](#) on Sat, 23 Jul 2011 15:56:22 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Alix wrote:

> Il 21/07/2011 18:01, Alix ha scritto:
>
> infine ho fatto un ultimo tentativo con Ubuntu dopo avere scaricato la
> iso (il precedente tentativo era stato fatto con un CD di una rivista).
> La live sembrava comportarsi benino e infatti sono riuscita a installare
> i driver nvidia e a togliere i nouveau. Ora il sistema funziona bene. Il
> difetto Ã¨ che all'avvio mi si blocca su una schermata viola per almeno 4
> o 5 minuti e poi decide di aprire la sessione.
> Ho guardato i log, ma onestamente non riesco a capire cosa c'Ã¨ che ne
> rallenta cosÃ¬ tanto l'avvio.
> Qualcuno potrebbe avere una idea?
> Grazie zia.
>
> X

Dovresti riuscire, magari avviando in modo testuale a lanciare un tailf nomefile sul file di log dell'xserver, poi lanciare la sessione grafica e vedere i messaggi subito prima e subito dopo il blocco, spesso aiutano a capire il punto che provoca il blocco.

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [Alix](#) on Sun, 24 Jul 2011 00:50:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 23/07/2011 17:56, Giuseppe Della Bianca ha scritto:

> Dovresti riuscire, magari avviando in modo testuale a lanciare un tailf
> nomefile sul file di log dell'xserver, poi lanciare la sessione grafica e
> vedere i messaggi subito prima e subito dopo il blocco, spesso aiutano a
> capire il punto che provoca il blocco.
>

non riesco in alcun modo ad avviare in modo testuale.
Che devo fare?
Le ho provate tutte, ma non c'Ã¨ verso.

X

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [Alix](#) on Sun, 24 Jul 2011 00:53:44 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 24/07/2011 02:50, Alix ha scritto:

>
> non riesco in alcun modo ad avviare in modo testuale.
> Che devo fare?
> Le ho provate tutte, ma non c'Ã¨ verso.

scusa, hai ragione, confondo le cose.
Ora riprovo.

X

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [Alix](#) on Sun, 24 Jul 2011 01:06:27 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 24/07/2011 02:53, Alix ha scritto:

> Il 24/07/2011 02:50, Alix ha scritto:
>
>>
>> non riesco in alcun modo ad avviare in modo testuale.
>> Che devo fare?
>> Le ho provate tutte, ma non c'Ã¨ verso.
>
> scusa, hai ragione, confondo le cose.
> Ora riprovo.
>
> X

vabÃ¨, ero ottimista: impossibile anche questo. nonostante tutti i
cambiamenti in grub, non succede nulla.

X

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [Ale](#) on Sun, 24 Jul 2011 14:03:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Alix wrote:

>
> vabÃ", ero ottimista: impossibile anche questo. nonostante tutti i
> cambiamenti in grub, non succede nulla.
>
> X

Non Ã" che tu abbia documentato tanto tutti questi cambiamenti in grub, per cui ti dico la mia, che non so se hai giÃ provato o no :

edita (con sudo) /etc/default/grub, togli il cancelletto (#) di commento alla voce GRUB_TERMINAL=console

giÃ che si sei prova anche a cambiare GRUB_CMDLINE_LINUX_DEFAULT in ""

lancia (sempre con sudo) update-grub

reboota felice&speranziosa (potrebbe funzionare!)

Ale.

Subject: Re: problemi scheda video nvidia
Posted by [Alix](#) on Sun, 24 Jul 2011 23:29:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 24/07/2011 16:03, Ale ha scritto:

> Non Ã" che tu abbia documentato tanto tutti questi cambiamenti in grub, per
> cui ti dico la mia, che non so se hai giÃ provato o no :
>
> edita (con sudo) /etc/default/grub, togli il cancelletto (#) di commento
> alla voce GRUB_TERMINAL=console

lo avevo provato

>
> giÃ che si sei prova anche a cambiare GRUB_CMDLINE_LINUX_DEFAULT in ""
>
> lancia (sempre con sudo) update-grub
>
> reboota felice&speranziosa (potrebbe funzionare!)

con questo ci sono riuscita, Grazie!

Ho potuto vedere che il problema era sempre il driver della scheda video. Ho ridato un'occhiata ai nouveau installati di default e che avevo rimosso, mi sono accorta che con la mia nvidia non funzionavano a dovere per il fatto che di default non era installato il nouveau-firmware. Perci  ho rimosso nvidia-current e ho reinstallato i nouveau con il nouveau-firmware. A quel punto ho riavviato e cliccando sull'icona "installazione driver aggiuntivi" ho attivato i driver 3D sperimentali (opzione che non mi dava senza nouveau-firmware). Ora l'avvio   veloce e sembra funzionare tutto, compreso compiz e unity. Non so se con la Debian avrei potuto fare lo stesso, probabile di s .

X
