

---

Subject: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [Paolo](#) on Sun, 01 Jul 2007 12:39:43 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Ho un decodere telesystem 7.3 dt giÃ da un paio di anni credo..

Il decoder funziona bene...

Ho notato dei frequenti squadrettamenti... lo so' potrebbe dipendere dal segnale.. ma ho 12 db sui vari trasponder.. la qualitÃ Ã buona e mi vÃ sul giallo-verde.

E' da imputare solo al segnale?? potrebbero essere i ripetitori in qualche modo? o un surriscaldamento del ricevitore? (Ã veramente uno scladino... ho il modello a 220 volts)

Potre risolvere con u nricevitore piu' sensibile....?? magari uno humax non so'...

Vi dico che scalda moltissimo! soprattutto in questo periodo... ma anche in inverno Ã molto molto caldo...

Saluti e grazie

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [hal9000](#) on Sun, 01 Jul 2007 22:45:18 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

"Paolo" ha scritto nel messaggio

> Vi dico che scalda moltissimo! soprattutto in questo periodo... ma anche  
> in inverno Ã molto molto caldo...

fa' attenzione che il mio la scorsa estate ha letteralmente preso fuoco :o(  
Era un iCann 2000 (e se a qualcuno dovesse servire un telecomando o qualche altro pezzo/ricambio, tipo il case esterno, mi contatti in pvt che potrei venderglieli)

--

]~\|\_9()()

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [Paolo](#) on Mon, 02 Jul 2007 16:04:25 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

> fa' attenzione che il mio la scorsa estate ha letteralmente preso fuoco :'o(  
> Era un iCann 2000 (e se a qualcuno dovesse servire un telecomando o qualche  
> altro pezzo/ricambio, tipo il case esterno, mi contatti in pvt che potrei  
> venderglieli)  
>

Non faccio fatica a crederci :-)

Scalda a morire!

Ma il calore influisce in qualche modo sul segnale??

Nelle schede video dei pc un alta temperatura influisce sulle prestazioni ad esempio... (in negativo naturalmente)

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [hal9000](#) on Mon, 02 Jul 2007 16:43:23 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

"Paolo" ha scritto nel messaggio  
> Non faccio fatica a crederci :-)

guarda che parlo seriamente, mi ha anche danneggiato il mobile che lo conteneva, costringendomi pure a ritinteggiare la parete retrostante!

> Ma il calore influisce in qualche modo sul segnale??  
>  
> Nelle schede video dei pc un alta temperatura influisce sulle prestazioni  
> ad esempio... (in negativo naturalmente)

nel pc sono d'accordo con te (ad es. nel mio precedente portatile lo slot pcmcia passava di lato al dissipatore della cpu, dimodochè inserendovi la ConnectCard [x connettermi ad internet], che già scaldava di brutto di suo, dopo un po' iniziava a perder colpi fino a farmi cadere la linea....)

ma nel tuner digitale finchè funzionava non ho mai riscontrato problemi, a parte appunto l'assurdo surriscaldamento, che però sembrava non influire sul funzionamento

Cmq anche la Terratec Cinergy su usb che uso con il notebbok scalda un casino, funzionando però benissimo

--

]~\|\_9()()

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [budobudo](#) on Mon, 02 Jul 2007 19:42:30 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

]~/\\_9()() wrote:

> Cmq anche la Terratec Cinergy su usb che uso con il notebbok scalda un  
> casino, funzionando però benissimo

Se non vado errato la parte del decoder che surriscalda è l'alimentatore. Se è così si ha che qualche componente del circuito di alimentazione per l'alta temperatura va fuori specifica il che si ripercuote su tutto il resto del decoder sotto forma di valori di tensione sballati e/o non perfettamente raddrizzati. Va da se che in queste condizioni l'apparchio non ha vita lunga.

--

Ciao, Giuseppe  
satellizzatore@virgilio.it

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [hal9000](#) on Mon, 02 Jul 2007 22:57:02 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

"budobudo" ha scritto nel messaggio

> Se non vado errato la parte del decoder che surriscalda è l'alimentatore.

nel mio tuner iCann l'alimentatore era esterno. E poichè ho visto che anche gli altri 2 tuner su usb per pc scaldano pure tantissimo, considerando che questi l'alimentazione la pigliano attraverso la usb, ne dedurrei che la parte che produce calore sia quella che riceve il segnale via etere. Tant'è che nell'altro post avevo pure detto che mi succedeva la stessa cosa anche con la ConnectCard, che appunto riceveva (e trasmetteva) un segnale in radiofrequenza

> Se è così si ha che qualche componente del circuito di alimentazione per  
> l'alta temperatura va fuori specifica il che si ripercuote su tutto il  
> resto del decoder sotto forma di valori di tensione sballati e/o non  
> perfettamente raddrizzati. Va da se che in queste condizioni l'apparchio  
> non ha vita lunga.

potrei darti ragione se non fosse che da anni uso notebooks piuttosto pompati ed accesi 24 ore su 24. Che quindi scaldano di brutto, continuando però a funzionare a dovere

--

]~/\\_9()()

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [budobudo](#) on Tue, 03 Jul 2007 19:36:49 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

]~/\\_9()() wrote:

> nel mio tuner iCann l'alimentatore era esterno.

Si ma questo non scagiona il circuito di alimentazione in quanto quello esterno è solo il trasformatore mentre i circuiti di filtro e raddrizzamento stanno nel decoder.

> E poichè ho visto che  
> anche gli altri 2 tuner su usb per pc scaldano pure tantissimo,

Si, ce l'ho anch'io un decoder per pc, il componente che scalda è il DSP cioè il processore che si occupa della decodifica mpeg2, il gruppo demodulatore è sostanzialmente lo stesso che si trova su tutti gli altri dispositivi che captano i segnali che si propagano in aria (TV e VCR).

> potrei darti ragione se non fosse che da anni uso notebooks piuttosto  
> pompati ed accesi 24 ore su 24. Che quindi scaldano di brutto,  
> continuando però a funzionare a dovere

Certo perché in fase di progetto hanno fatto le cose come Dio comanda. Questi processori sono progettati per funzionare a temperature relativamente alte senza particolari problemi ma a tutto c'è un limite. Io non ho mai visto un decoder DTT aperto ma non mi stupirei affatto se sul processore non ci sia nemmeno uno straccio di dissipatore passivo.

--

Ciao, Giuseppe  
satellizzatore@virgilio.it

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [hal9000](#) on Tue, 03 Jul 2007 23:38:17 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

"budobudo" ha scritto nel messaggio  
> Io non ho mai visto un decoder DTT aperto ma non mi stupirei affatto se  
> sul processore non ci sia nemmeno uno straccio di dissipatore passivo.

Ti do ragione su tutto, anche perché quando è defunto ho smontato il mio tuner DTT, scoprendo con orrore che effettivamente non c'era un accendi niente a dissipare il calore!!!

--

]~|\_9()()

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [SNAFU](#) on Wed, 04 Jul 2007 16:47:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

"budobudo" <satellizzatore@libero.it> wrote:  
>]~|\_9()() wrote:  
>  
>> nel mio tuner iCann l'alimentatore era esterno.  
>  
>Si ma questo non scagiona il circuito di alimentazione in quanto quello  
>  
>esterno è solo il trasformatore mentre i circuiti di filtro e  
>raddrizzamento stanno nel decoder.

Sicuro sicuro? Non esce una continua "bell'e pronta" dallo spinotto dell'alimentatore?

Grazie in anticipo,  
--  
SNAFU

Per rispondermi privatamente, sostituisci "snaphoo" con "snafu"  
To reply via e-mail, please remember to replace "snaphoo" with "snafu"

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..  
Posted by [Fritz](#) on Wed, 04 Jul 2007 16:56:25 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Il Mon, 02 Jul 2007 16:43:23 GMT, "]]~|\_9()\()\()\()  
<hal9000@abcdefghijklmnopqrstuvwxyzabcdefghijklmopqrstuvwxyzabcdefghijk.com>  
ha scritto:

>guarda che parlo seriamente, mi ha anche danneggiato il mobile che lo  
>conteneva, costringendomi pure a ritinteggiare la parete retrostante!

Fatto causa alla Ican?

Ciao

--

Fritz

Togli \*ERASE\* per rispondere in e-mail.

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..

Posted by [budobudo](#) on Wed, 04 Jul 2007 19:31:49 GMT

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

---

SNAFU wrote:

> Sicuro sicuro? Non esce una continua "bell'e pronta" dallo spinotto  
> dell'alimentatore?

Ovviamente non posso essere certo che sia sempre così. La soluzione che garantisce la migliore qualità è quella che prevede tutto dentro, trasformatore, raddrizzatore e filtri; la soluzione intermedia è quella che vede un trasformatore esterno made in china comprato a peso e raddrizzatore e filtri interni; infine c'è la soluzione con tutto esterno made in china. Esiste anche la possibilità di avere un alimentatore esterno di buona qualità ma questa soluzione si usa quando c'è carenza di spazio oppure per apparecchi che verranno usati prevalentemente a batteria. Personalmente non vedo l'utilità di mettere fuori l'alimentatore di un decoder. Una cosa è certa: caldo è normale; bollente è indice di qualche problema.

--

Ciao, Giuseppe

satellizzatore@ @virgilio.it

---

---

Subject: Re: dtt segnale e surriscaldamento..

Posted by [hal9000](#) on Wed, 04 Jul 2007 20:24:09 GMT

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

---

"Fritz" ha scritto nel messaggio

> Fatto causa alla Ican?

no, xkè il tuner è quello che ricevetti a costo zero con il contributo statale di 2 (o 3) anni fa..... Come dire, ho voluto accontentarmi di quella porcheria di tuner super economico (e vorrei ben vedere che lo Stato me ne

regali uno figo!) ed ora ne pago le conseguenze.... :o(

--

]~/\\_9()()

---