

► Scheda TV – LifeView FlyDVB Trio LR319

Tripla possibilità di ricevere il segnale televisivo

Per vedere sul PC i canali analogici e il digitale terrestre o in chiaro da satellite

Prodotto di punta della gamma LifeView, la FlyDVB Trio LR319 sintonizza radio FM, TV analogica, digitale terrestre e satellitare, ed è il primo prodotto a supportare digitale terrestre e satellitare in una sola scheda. Grazie alla tecnologia proprietaria MST (*Multiple Streaming Technology*) i tuner sono utilizzabili contemporaneamente, e non in alternativa come nella maggioranza dei prodotti rivali.

La scheda offre ben 4 ingressi antenna (analogica, DVB-T, DVB-S e radio FM) più un connettore proprietario cui si collega un cavetto che offre gli ingressi videocomposito RCA, audio stereo RCA, S-Video e sensore IR per il telecomando incluso. In dotazione anche un cavetto ad Y, che si utilizza se l'utente dispone di una sola antenna per analogico e digitale terrestre per poterla collegare alle due porte antenna della scheda, mentre non è necessario se si usano due antenne, come avviene quando la migliore ricezione per il DVB-T si ottiene da un diverso ripetitore rispetto alla TV analogica.

La ricerca dei canali va eseguita separatamente per i diversi sintonizzatori disponibili. Sul sito LifeView sono offerti aggiornamenti costanti delle liste canali DVB-T e DVB-S. La finestra di ricerca mostra anche un'anteprima in miniatura dei canali trovati.

In contemporanea da due sintonizzatori

Il software LifeView DTV ha un'interfaccia chiara e ben organizzata, con un'utile lista dei canali sempre visibile che consente di accedere con un clic a tutti i canali senza dover usare liste a discesa o peggio doverli



Caratteristiche

Produttore: LifeView

Sito: www.lifeview.com.tw/it/

Sintonizzatori: TV digitale satellitare

e terrestre, TV analogico, radio FM

Standard digitali supportati: DVB-S, DVB-T

Connettori scheda: Antenna RF

analogica, antenna DVB-T, antenna

satellitare LNB, antenna radio FM,

video IN proprietario

Ingressi video IN con cavo

proprietario: videocomposito RCA,

S-Video, audio stereo RCA,

sensore IR

Dotazione: telecomando IR,

antenna interna DVB-T, adattatori

antenna PAL/NTSC

Sistema Operativo: Windows

2000/XP

Configurazione minima: Pentium

4 o AMD Athlon 2 GHz (racc. 2,4

GHz), 256 MB RAM (racc. 512),

100 MB spazio disco più spazio per

videoregistrazioni, slot PCI libero

Garanzia: 2 anni

Prezzo: 110 euro (IVA inclusa)

scorrere uno a uno come accade in alcuni software rivali. In prova la tecnologia MST ha dimostrato di funzionare perfettamente: abbiamo potuto visualizzare contemporaneamente in PIP, *Picture in Picture*, o in modalità *Twin*, ovvero in due finestre affiancate, un canale analogico ed uno digitale terrestre o satellitare, ed anche visualizzarne uno e videoregistrarne un altro. Inoltre è possibile anche visualizzare contemporaneamente un canale TV digitale e una sorgente video esterna, per esempio una telecamera che sorveglia la stanza dei bambini. L'unica cosa non possibile è visualizzare contemporaneamente le due TV digitali DVB-T e DVB-S. L'acquisizione da sorgenti video esterne e la videoregistrazione da TV analogica sono risultate di qualità eccellente, è possibile impostare in MPEG-2 bitrate di oltre 10 Mbit/s, superiori alla qualità dei DVD commercia-

li. Inoltre si possono sfruttare i codec installati nel sistema, ad esempio per registrare direttamente in MPEG-4, DivX, XviD e così via.

Le registrazioni da digitale terrestre e satellitare sono, come è noto, sempre di qualità perfetta, perché la trasmissione è già in MPEG-2 e non deve essere digitalizzata. Il TimeShift (mettere in pausa una trasmissione live e proseguirne la visione mentre si sta ancora registrando) ha funzionato perfettamente sia in analogico che in digitale, con una comoda barra per muoversi all'interno della trasmissione in registrazione.

I canali satellitari visibili sono solo quelli in chiaro, in quanto la scheda non offre uno slot per smart card. Valida la guida EPG: è solo testuale ma mostra le trasmissioni ben organizzate in maniera tabellare. Dobbiamo sottolineare che a differenza di quanto spesso si vede con i tu-

Utilizzo consigliato

Chi vuole vedere contemporaneamente TV satellitare, digitale terrestre, analogica oltre alla radio FM, con videoregistrazione, TimeShift ed acquisizione video da sorgenti esterne

► Pro

- Offre TV analogica, digitale terrestre, satellitare, radio FM e cattura video
- Visione contemporanea di un canale digitale ed uno analogico
- Videoregistrazione e TimeShift di eccellente qualità

► Contro

- Non è possibile vedere contemporaneamente due canali digitali o due analogici, ma solo uno analogico ed uno digitale
- Assenza slot per smart card

VALUTAZIONE GLOBALE

9
10

ner TV il software è molto stabile, e non ha dato problemi di sorta. La FlyDVB Trio è dunque un prodotto che giustifica l'uso del computer in campo televisivo, in quanto con tradizionali videoregistratori e decoder per ottenere le stesse funzionalità sarebbero necessari almeno tre prodotti separati. ■

Marco Milano



LifeView ha un'interfaccia semplice e offre funzioni avanzate come PIP (due immagini in una) e Twin (due immagini affiancate)