

Compro E800F PCIe TV kartica

Jedna za sve

Iako već na laganom zalasku, Compro nudi nove modele TV kartica sa analognom televizijom

piše: Ivica Koritić

Nova Comprova TV kartica se najviše ističe po jednoj stvari - ima PCIe sučelje. Za one koji su živjeli pod računalnim kamenom zadnjih godina, treba spomenuti da je PCIe novo sučelje koje mijenja stari PCI, te još starije ISA sabirnice kojih se danas sjeća samo stara garda. Ova kartica se tako spaja na PCIe x1 sučelje, iako se može spojiti i na veće konektore (x4, x8, x16), ako se za time ukaže potreba. Obrnuto, naravno, nije moguće učiniti (dakle x16 kartica ne može stati u x8 utor).

Dvostruki standardi

E800F je hibridna TV kartica, što znači da je njome moguće pratiti i analogni i digitalni (DVB) prijem. Ovakva kartica predstavlja odličan ulog u budućnost, jer ćete moći pratiti i današnji ali i budući TV standard.

Kao klasičan Compro potez, karticu je moguće spojiti i na način da uključuje vaše računalo ako za time ima potrebe. To znači da će se računalo samo

ih nešto teže "naciljati", no kada jednom upamtite koje najviše koristite, problema u korištenju neće biti. Posebno je dobro što se svim opcijama može pristupiti putem tipkovničkih kratica.

Od uobičajenih stvari, program ima podršku za različite vrste zvuka (stereo/mono/sap), ima moguć-

moći uključiti i snimiti program koji ste namjestili da snimi, čak i ako vas nema blizu računala, i ako je ono isključeno. Ako imate potrebe za ovom funkcijom, tada vam (barem trenutno) samo Compro kartice to mogu omogućiti.

Sučelje programa je prilično jednostavno, a sve opcije se mogu odabirati putem tipki koje se nalaze na dnu konfiguracijskog prozora. Nezgodno je samo što su male, pa ćete

zvuk samo jednog programa.

Brz, spor i dobar

Pretraga kanala je prilično kratka, a možemo prigovoriti samo činjenici da nakon što programi budu nađeni, ne možete vidjeti informacije o programu (npr. njegova frekvencija). Kvaliteta prikazane slike je na zavidnoj razini, a i DVB prijam je prilično dobar - sa nekim drugim modelima kartica smo imali problema na istoj lokaciji. Zamjerku možemo uputiti sporom prebacivanju između izvora slike, posebno kada se prebacuje na DVB način. Pohvalu, pak, zaslužuje samo jedan antenski konektor, tako da ne morate mijenjati izvore slike ako se prebacujete sa DVB na analogni način prijema. Posebno treba istaknuti i nekoliko različitih izvora slike, pri čemu je ovo prva TV kartica koja ima i komponentni (RGB) izvor slike.

Posebnost kartice jest i integrirani hardverski koder slike, tako da će vam zauzeće procesora pri snimanju analognog programa biti minimalno, tek 5% (33% kad je koder isključen). Ovo vam igra ulogu samo pri snimanju analognog prijema, dok je kod digitalnog prijema sadržaj već kodiran kao MPEG2, pa se isti samo kopira na disk. Hardverski koderi su prije bili osjetno skuplji, a ovdje će vam dobro doći i pri snimanju sa eksternih izvora slike.

Konačni dojam je pozitivan, kartica podržava dva standarda, ima hardverski MPEG2 koder, mogućnost snimanja sa više eksternih izvora slike, a i ujedno se napokon spaja i na PCIe sučelje. Cijena jest nešto viša, no ovakve kartice su prije bile i znatno skuplje. Zaslužuje najtopliju preporuku, posebno ako često snimate TV sadržaj ako ste odsutni od računala.

Ocjena: ★★★★★

Performanse: ○○○○○

Isplativost: ○○○○○

Softver: ○○○○○

VIDI
4,3

VideoMate E800F

Proizvođač: Compro Technology, Inc.

Sučelje: PCIe

Čip: Conexant CX23885

Konektori: TV in, FM in, cinch (RCA) audio & video in (Composite), S-Video in

Oprema: Daljinski upravljač, senzor (kabel 130 cm), radio antena, audio kabel, kabel za uključivanje računala, antenski adapter

➕ Analogni i digitalni prijam, mogućnost uključivanja računala, komponentni ulaz
➖ Sporo prebacivanje između izvora slike, teletext nije u potpunosti funkcionalan

Ustupio: Vermil

Tel: 01/3033-810

www.vernil.com

Cijena s PDV-om:

559,00 kn



Prednosti DVB-a: Kvaliteta slike je osjetno bolja putem digitalnog prijema, a budući da ova kartica prima i analogni i digitalni signal dobivate podršku za oba standarda.