

DVBShop TV Speler

Alternatieve softwareoplossing voor alle TechnoTrend ontvangers

Iedereen die een interne PC kaart aanschaft of een externe USB box van de Duitse fabrikant TechnoTrend wordt ook voorzien van de software die nodig is om het apparaat te gebruiken. Deze TechnoTrend Media Center software werkt in principe goed, zelfs al mist het de fijne finesses op sommige gebieden en – in het bijzonder voor beginners – een intuïtieve interface zou behulpzaam zijn.

DVBShop is TechnoTrend's distributiepartner in Duitsland en heeft op basis van feedback van zijn klanten besloten zich te gaan wijden aan de ontwikkeling van zijn eigen TV speler software. Het project wordt uitgevoerd onder de supervisie van Bernd Hackbart, die ook de DVBSViewer Pro software ontwikkelde die via een website van dezelfde naam gedistribueerd wordt en een hoge populariteit heeft verworven onder insiders, en die in het verleden de wijde wereld van mogelijkheden verborgen in TechnoTrend hardware heeft onthuld.

In de toekomst zullen DVBShop klanten de zelf ontwikkelde TV speler ontvangen gebundeld met bijpassende hardware.

Dagelijks gebruik

De DVBShop TV speler is compatibel met alle TechnoTrend PC producten van de Connect en Budget series, ongeacht of het een interne PC kaart of een externe USB box is, en tevens met de TechnoTrend TV stick. Ontvangst van HDTV is mogelijk en wanneer de hardware voorzien is van een CI slot, een DVB-S2 tuner of een TechnoTrend afstandsbediening dan zul je in staat zijn deze mogelijkheden te gebruiken zoals voorheen. Wij ondervonden hoegenaamd geen problemen bij het installeren van de software op onze lab PC, en voor wat betreft de hardware die we gebruikten, dat was de TechnoTrend S2-3650CI ontvanger die we pas kortgeleden voorgesteld hebben in TELE-satelliet.

Voordat we ons diepgaande onderzoek van de mogelijkheden van deze software konden beginnen moesten we eerst een signaalscan uitvoeren. Uiteraard is er een voorgeprogrammeerde satellietlijst die bestaat uit 160 Europese, Aziatische en Amerikaanse satellieten, maar de standaardversie is niet echt up-to-date. Gelukkig, echter, kan hij eenvoudig geüpdate worden via het internet, bijvoorbeeld op <http://joshfun.peque.org/transponders/index.html>.

Net als de TechnoTrend Media Center software is de DVBShop TV speler compatibel met DISEqC 1.0 en, naast de standaard Ku-band –ondersteunt hij ontvangst van de C-band. Zelfs wanneer je een meer exotische LNB gebruikt zul je geen probleem hebben dankzij de handmatige invoer van de LOF.

Naast satellietontvangst is deze software ook uitermate goed bruikbaar voor DVB-T en DVB-C met in het scanmenu de benodigde opties voor alle drie de modes aanwezig.

Signaalscans kunnen handmatig uitgevoerd worden op een gekozen transponder of op de hele satelliet gebaseerd op een vooraf opgeslagen transponderlijst en kan beperkt worden tot alleen FTA, indien noodzakelijk. In plaats van een volledige signaalscan die

zich niets aantrekt van de bestaande lijst is het ook mogelijk om een scan te doen die alleen maar update.

De snelheid van het scanproces was indrukwekkend, aangezien het maar iets meer dan vier minuten duurde om een volledige scan van een 90 transponder satelliet uit te voeren, zelfs ondanks het feit dat niet alle actieve kanalen gevonden konden worden als gevolg van de enigszins verouderde transponderlijsten.

Zodra de signaalscan voltooid is verschijnt het eerste actieve kanaal en daarbij wordt gelijk een helder ingedeelde infobalk in het onderste deel van het TV venster weergegeven. De balk toont de naam van het huidige en volgende programma (indien meegezonden door de kanaalaanbieder) en tevens het kanaalnummer.

De EPG is al net zo eenvoudig te gebruiken en – wat nog beter is – hij is van het zeer snelle type. Klik gewoon op de EPG knop in het bovenste deel van het videoscherm en alle informatie die je ooit zou willen zien komt beschikbaar. Iets anders positiefs is dat programma's rechtstreeks vanuit de EPG geselecteerd kunnen worden voor opname – veel beter dan dit zal het niet snel worden.

We waren ook verrukt over de time shift mode die het mogelijk maakt het programma waar je naar zit te kijken te bevroren op ieder willekeurig moment waarna je op een later moment verder kunt kijken. Dit is bijzonder praktisch wanneer de telefoon gaat terwijl je bijvoorbeeld net naar je favoriete show zit te kijken.

Wij onderzochten al die kleine dingetjes die we zijn gaan verwachten van moderne ontvangers, zoals teletekst, ondertitels (teletekst en DVB) maar ook CI management. Deze werkten allemaal voortreffelijk.

Afgezien van televisiekijken kan deze software ook gebruikt worden als mediaspeler voor alle gebruikelijke videoformaten zoals DivX, MPEG, video CD, ASF, WMV, WMA, OGG en OGM, wat hem niet alleen een ideale vervanger maakt voor TechnoTrend's eigen Media Center maar voor vrijwel elke mediaspeler die je tot dusverre misschien wel gebruikt hebt.

In de toekomst is het de verwachting dat de tool NVOD diensten gaat ondersteunen zoals die door sommige betaal TV aanbieders aangeboden worden, zoals Premiere in Duitsland en Oostenrijk. Voor dit moment moet het hiervoor bedoelde on-demand kanaal handmatig opgezocht worden in de algemene kanaallijst, terwijl er met de toekomstige NVOD ondersteuning een daarvoor bestemd menu-item beschikbaar zal zijn.

De DVBShop TV speler is beschikbaar via de DVBShop website op www.dvbshop.net.

