EVOLVEO Sigma T2

www.evolveo.com

Vážený zákazníku, děkujeme, že jste si vybral EVOLVEO Sigma T2. Věříme, že Vám přinese spoustu zábavy a spokojenosti.

Upozornění

1. Postupujte podle tohoto manuálu, jinak zařízení nemusí správně fungovat. Nesprávné používání může způsobit nestabilitu nebo kolaps operačního systému

2. Napájecí možnosti USB portu jsou omezené. Při používání televizního tuneru pro USB odpojte všechna ostatní USB zařízení. Pokud po připojení USB TV tuneru hlásí operační systém, že zařízení nebylo rozpoznáno, odpojte prosím všechna ostatní USB zařízení a zkuste tuner znovu připojit, nejlépe do jiného USB portu.

3. Upozorňujeme, že každé USB zařízení má unikátní ID. Pokud tedy zapojíte USB TV tuner do jiného portu, než pro který jste jej původně nainstalovali, dojde k automatické reinstalaci ovladače. Postupujte podle pokynů, aby proběhla v pořádku. K těmto situacím může dojít též při použití USB rozbočovače.

4. Pozemní digitální vysílání je ovlivňováno profilem terénu, budovami a počasím. To může v daném místě způsobit nižší kvalitu příjmu. Proto pro příjem uvnitř budov velmi doporučujeme použití domovních antén.

Systémové požadavky (sledování a nahrávání DVB-T): Windows 7,8,8.1,10, Pentium IV 2.0 GHz a vyšší, operační paměť 2GB, grafická karta s podporou Microsoft DirectX a vyšší nebo minimálně 16 MB paměti, zvuková karta, jeden USB 2.0 port

Systémové požadavky (sledování a nahrávání DVB-T2): Windows 7,8,8.1,10, Intel i5 3GHz a vyšší/ AMD FX 4350 4,2GHZ a vyšší, operační paměť 4GB, grafická karta s podporou Microsoft DirectX, zvuková karta, USB 2.0 port

Instalace hardware a driverů

- sejměte krytku USB a zapojte přijímač do jakéhokoliv volného portu USB v počítači nebo notebooku
- počítač bude detekovat nový hardware, nainstaluje jej
- poté si můžete správnost instalace oveřit ve Windows > Správce zařízení > Řadiče zvuku, videa a her, kde byz měl být detekován jako "DVB-T/T2/C USB Stick"
- pokud nebudou nalezeny ovladače na internetu, stáhněte a nainstalujte si ovladače:

<u>ftp://ftp.evolveo.com/dvb-t2/windows-usb-pc-tuner/sigma-t2/software-with-drivers/totaltv-player/</u>

- stáhněte a rozbalte soubor TotalTV Player
- spustte soubor TV_Card exe a zobrazí se tento dialog



klikněte na volbu "Driver Install" , poté klikněte na všechny tlačítka "Next"

úspěšná instalace bude oznámena tímto dialogem:

滑 Driver Install 64bit - Install	inield Wizard InstallShield Wizard Completed	×
<u>0</u>	The InstallShield Wizard has successfully in 64bit. Click Finish to exit the wizard.	stalled Driver Install
	<back finish<="" td=""><td>Cancel</td></back>	Cancel

- klikněte na tlačítko "Finish"
- připojte DVB-T anténu do USB tuneru

Instalace software Total TV Player

- v hlavním okně klikněte na volbu "Software Install"
- zvolte zemi, kde budete ladit kanály, dále klikněte na řádek "DVB-T/T2/C USB stick"



poté klikněte na tlačítko "Další >"

• Zadejte vaše jméno a email (není podmínkou)



a klikněte na tlačítko "Dokončit".

jako typ vaší instalace zvolte "Complete"



a klikněte na tlačítko "Next >".

• úspěšná instalace TotalTV Playeru bude oznámena tímto dialogem

TotalTV Player - InstallShield V	Izard InstallShield Wizard Complete The InstallShield Wizard has successfully installed TotalTV Player. Click Finish to exit the wizard.
	< Back Frish Cancel

Nastavení TotalTV Player a první naladění televizních kanálů

- pro spuštění TotalTV Playeru klikněte 2x na jeho ikonu na ploše Windows
- v tomto okně zvolte tlačítko "Setup" (vpravo dole)



 v záložce " Uživatelské prostředí" si vyberte jazyk, ve kterém bude zobrazováno uživatelské prostředí programu

🕉 User Ir	nterface				
Místní nastavení (Jazyk)		-	Menu (OSD)		
Země Jazyk programu Preferovaný jazyk	Česká republika	~	Prühlednost (pouze s.VMR)	0%	50%
	Čeština	×	With the second states	-	
	Čeština (Česká republika)	~	kvalita (pouze s weik)	0%	100%
Alternativvní jazyk	Angličtina (Spojené království)	~	Doba zobrazení: TV info		🗢 5 sek
2110000	Provence and a recent provence of	Doba zobrazení: Seznam kanálů		🗘 10 sek	
Zobrazit			Doba zobrazeni: Stav		S sek
Video okno s ohraničením Poměr stran monitoru	16 v : 9	~	Citlivost myši OSD		
			PIP (Obraz v obraze)		
				. 0 0	
			Umistění	000	
				000	

Nastavení zvuku a obrazu

- záložka "Zvuk/Obraz"
- nastavte přesně stejné hodnoty jako na obrázku:

Aud	io Video Setting	gs		
Nastavení obrazu			Obecné	
Obrazový renderer	Video Mixing Renderer 9	 Fig. 	Preferovat Dolby Digital	
MPEG2-video dekódér	ArcSoft MPEG Video Decoder	~	Automatické zobrazení titulků	
H. 264 dekódér	ArcSoft Video Decoder	v Gr	Přeskenování	
			0%	20% Påvodni
Nastavení zvuku				
Zvukový dekódér	Default DirectSound Device	~ 0		
MPEG2-zvukový dekódér	Elgato Audio Decoder	× 5		
Dolby Digital dekódér	Elgato Audio Decoder	 ↓ ↓		
AAC deködér	Elgato Audio Decoder			

Pokud nenastavíte výše uvedené hodnoty, tuner NEBUDE přijímat DVB-T2 vysílání!

- záložce "Vyhledat" vyberte "Region Czech Republic"
- klikněte na tlačítko "Vyhledat"
- příjímač spustí Automatické ladění dostupných televizních a rádiových kanálů

く Scar	1				
			Nalezené stanice		
zarizeni	Ulgital IV	1	TV (28)		Rádio (10)
Filtr	Nekódované	~	Kino Barrandov T2	28 🔨	CRo DVOJKA
5 × 11 17 7 7		0.03	Barrandov FAMILY	28	K CRo D-DUR
Rezim vyhledavani	Naladit podle regionŭ	~	BARRANDOV TV T2	28	K CRo RADIO WAVE
Dalčí nastavení			Slagr TV T2	28	KADIO JUNIOR
balandataven			CT 1 SM	36	K CRo VLTAVA
		CT 2	36	K CRo RADIOZURNAL	
Region	Czech Republic		CT 24	36	CRo JAZZ
Intenzita	Normální	~	CT sport	36	CRo PLUS
vyhledávání	Normani		NOVA NOVA	37	RADIO CAS
			NOVA CINEMA	37	RADIO CAS ROCK
			Prima COOL	37	
			Prima	37	
		BARRANDOV TV	37		
			CT 1HD	38	
			CT sport HD	38	
Vybledat			CT 2 HD	38	
· Juccourtin			KINOSVET	38	
and the second		Zastavit	CI:D/CT art	38	

Po dokončení ladění je nutné upravit "Jméno" u naladěných DVB-T2 televizních kanálů pro jejich správné zobrazení v "Seznamu TV stanic":

- klikněte do řádku s DVB-T2 televizní stanicí (např. "Kino Barrandov I T2")
- tento řádek se označí modře
- klikněte ještě jednou a následně můžete stanici přejmenovat.
- smažte svislou čáru " I " (mezi názvem stanice "Kino Barrandov" a "T2")
- klikněte na klávesu "Enter"

vo přímu	FI	tr.				Ohlibe	iné		-	
/šechny	~ N	Iekódované	✓ ● TV	() Rádio		T	v v	Přeim	enovat	
		1	12 232 023	12.1	1					
	Jmeno	Jazyk	Poskytovatel	Frekvenc "	1 2 3		Jmeno			í
60	Kino Barrandov	Čeština	CDG	689834		1	NOVA			P
61	Kino Barrandov	Ceština	CDG	714166		2	NOVA			
62	Kino Barrandov T2	Čeština	CESKE RADIOKOMUNI	529834		3	NOVA			
63	Kino Barrandov T2	Čeština	CESKE RADIOKOMUNI.	530000		4	NOVA			
64	Kino Barrandov T2	Ceština	CESKE RADIOKOMUNI.	530166		5	ATM Rozrywka			
65	LTV		B PLUS TV a.s.	778166		6	BARRANDOV TV			
66	LTV		B PLUS TV a.s.	778000		7	BARRANDOV TV			
67	LTV		B PLUS TV a.s.	777834		8	BARRANDOV TV			
68	Mnam TV	Čeština	M7 Group	777834	**	9	BARRANDOV TV			
69	Mnam TV	Čeština	M7 Group	778000	Lines of	10	BARRANDOV TV			
70	Mnam TV	Čeština	M7 Group	778166		11	BARRANDOV TV			
71	NOVA CINEMA	Čeština	CESKE RADIOKOMUNI.	730166		12	BARRANDOV TV			
72	NOVA CINEMA	Čeština	CESKE RADIOKOMUNI.	602000		13	Barrandov FAMILY			
73	NOVA CINEMA	Čeština	CESKE RADIOKOMUNI.	730000		14	Barrandov FAMILY			
74	NOVA CINEMA	Čeština	CESKE RADIOKOMUNI.	729834		15	Barrandov FAMILY			
75	Noe TV		CESKE RADIOKOMUNT	705834 ^V		16	Barrandov FAMIL			
<				>		17	Barrandov FAMII			1

Správné zobrazení názvu DVB-T2 stanice v "Seznamu TV stanic":



 nabídku dalších funkcí programu "TotalTV Player" zobrazíte kliknutím pravým tlačítkem počítačové myši přímo do okna programu nebo do panelu programu "TotalTV Player"



Nejčastější otázky a odpovědi

Ani po pečlivé kontrole nenaladím žádné DVB-T nebo DVB-T2 kanály

 ověřte znova, že máte opravdu správně nastaveny parametry pro Obraz/Zvuk, viz výše (Nastavení zvuku a obrazu) a proveďte nové Automatické ladění

Nemohu naladit žádné DVB-T nebo DVB-T2 kanály při automatickém ladění

- zkontrolujte, že je vaše oblast pokryta DVB-T/DVB-T2 signálem
- zkontrolujte, že je DVB-T signál dostatečně kvalitní, pokud ano, zkuste přemístit DVB-T/DVB-T2 anténu blíže k oknu a zopakujte automatické ladění
- zkontrolujte, že je vaše DVB-T/DVB-T2 anténa správně zasunuta a upevněna do USB tuneru
- zkontrolujte, jestli jste zvolili správnou zemi vysílání v úvodním nastavení "TotalTV Playeru"
- zkuste připojit DVB-T/DVB-T2 venkovní anténu a zopakujte automatické vyhledávání

Nalezl jsem nějaké DVB-T/DVB-T2 kanály, ale je jich méně než při posledním spuštění program TotalTV Player

- možná jste pohnul nebo přemístil DVB-T/DVB-T2 anténu
- počasí také ovlivňuje příjem DVB-T/DVB-T2 signálu, např. pokud prší nebo sněží může být snížena citlivost příjmu a kvalita DVB-T/DVB-T2 signálu
- mohlo dojít ve změně na straně operátora, vyzkoušejte opět automatické ladění pro vyhledání DVB-T/DVB-T2 stanic

Při sledování program najednou obraz zčernal nebo "zamrznul"

• zhoršil se příjem DVB-T/DVB-T2 signálu, viz výše bod 2

Obraz se zastavuje nebo je "trhaný"

• zkontrolujte, že váš počítač splňuje systémové požadavky (viz úvod manuálu)

Funkce PiP (obraz v obraze) mi neumožňuje zobrazit různé kombinace televizních stanic

 DVB-T2 USB příjímač má jeden tuner tzn. V režimu PiP může zobrazit pouze stanice, které vysílají na stejném multiplexu např. CTsport a CT2, nebo Nova a Nova Cinema. TotalTV Player vždy sám označí, kterou stanici můžete pro funkci PiP využít.

V TotalTV Playeru mi v DVBT2 ČT kanály kostičkují

- Problém může být způsoben nedostatečným HW pro sledování DVBT2 ČT kanálů, které vysílají ve FullHD rozlišení oproti DVBT ČT kanálům, které vysílají v HD rozlišení. tzn. zkontrolujte si minimální HW požadavky pro DVBT2 vysílaní, jsou to přibližně tyto: Intel i5 3GHz a vyšší/ AMD FX 4350 4,2GHZ a vyšší pokud Váš HW toto splňuje a přesto Vám DVBT2 ČT kanály kostičkují. Nainstalujte si novější LAV Video Decoder, instalační soubor (LAVFilters-0.74.1-Installer.exe) naleznete zde : ftp://ftp.evolveo.com/dvb-t2/windows-usb-pc-tuner/sigma-t2/software-with-drivers/totaltv-player/
 Proveďte restart, v "TotalTV Playeru" v "Nastavení" v sekci "Zvuk/Obraz" zvolte u volby:
 - MPEG2-Video dekódér a H.264.dekódér "LAV Video Decoder " pro kontrolu klikněte

hned vedle na ikonku "Nastavení" a vpravo dole musí být verze "LAV Video Decoder 0.74.1" .

Problém s kostičkováním obrazu by měl být vyřešen.

Pokud Vám i tak z nějakého důvodu nevýhovuje program "TotalTV Player" zkuste si nainstalovat program :

"SichboPVR", instalační soubor naleznete zde : ftp://ftp.evolveo.com/dvbt2/windows-usb-pc-tuner/sigma-t2/software-with-drivers/sichbopvr/

Je zde umístěn i dekódér : (LAVFilters-0.74.1-Installer.exe) stáhněte si ho a nainstalujte.

V nastavení programu SichboPVR v sekci "rozšířené" přiřaďte pak dekódér "LAV Video Decoder" k dekodéru H265Video.

Proveďte ladění kanálů.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Nejprve si přečtěte "FAQ - Často kladené otázky" na stránce www.evolveo.com/cz/sigma-t2 nebo kontaktujte Technickou podporu EVOLVEO.

TECHNICKÁ PODPORA

www.evolveo.com/cz/helpdesk/prislusenstvi-k-pc/hd-dvb-t-usb-tuner

Záruka se NEVZTAHUJE při:

- použití přístroje k jiným účelům
- instalaci jiného firmware než toho, který byl v přístroji nainstalován
- elektromechanickém nebo mechanickém poškození způsobeném nevhodným použitím
- škodě způsobené přírodními živly jako je oheň, voda, statická elektřina, přepětí, atd.
- škodě způsobené neoprávněnou opravou
- nečitelném sériovém číslu přístroje

X

Likvidace

Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, v literatuře nebo na obalu znamená, že v EU všechny elektrické a elektronické přístroje, baterie a akumulátory musí být uloženy do tříděného odpadu po ukončení jejich životnosti. Nevyhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.

OCE prohlášení o shodě

Tímto společnost Abacus Electric, s.r.o. prohlašuje, že EVOLVEO Sigma T2 je v souladu s požadavky norem a nařízení příslušným k tomuto typu přístroje.

Kompletní text Prohlášení o shodě je k nalezení na ftp://ftp.evolveo.com/ce

Dovozce / Dovozca / Importer / Importőr

Abacus Electric, s.r.o.

Planá 2, 370 01, Czech Republic

Výrobce / Výrobca / Manufacturer / Gyártó Naxya Limited No.5, 17/F, Strand 50, 50 Bonham Strand, Sheung Wan, Hong Kong Made in China

Copyright © Abacus Electric, s.r.o. www.evolveo.com www.facebook.com/EvolveoEU

Všechna práva vyhrazena. Design a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.