

Inštalácia ovládača (driver) pre prevodník JA-80T / PC-60B / GD-04P / CA-340PRG

Tento návod platí pre prevodníky JA-80T / PC-60B / GD-04P a CA-340PRG, ktoré umožňujú konfiguráciu a ovládania zariadení JABLOTRON. Pre správnu činnosť pod operačným systémom Windows potrebujú tieto prevodníky ovládač (driver). Ak nie je použitý správny ovládač, nemusí prevodník pracovať korektne (napr. program ComLink nenačíta nastavenia GSM komunikátora). Preto odporúčame ovládač (driver) nainštalovať manuálne podľa nižšie uvedeného postupu.

Postup inštalácie ovládača pre systém Windows 7

1. Stiahnite súbor s ovládačom do adresára na pevnom disku Vášho počítača. Ovládač nájdete na internetovej stránke <u>www.jablotron.sk</u> v sekcii Download / Softvér – firmvér – ovládače (súbor s názvom "jablotron_serial_interface_xp_vista_2003_7.zip").



- Súbor ovládača je na webovej stránke uložený ako súbor "zip" (zbalený). Preto ho vo svojom počítači po stiahnutí rozbaľte. Novšie operačné systémy Windows dokážu spakované súbory rozbaliť alebo možno na ich rozbalenie použiť programy WinRar, WinZip, Total Commander, atď.
- 3. Pripojte Váš prevodník k počítaču.
- 4. Otvorte okno s informáciami o Vašom počítači a systéme Windows. Najjednoduchšie ho otvoríte tak, že kliknete pravým tlačidlom myši na ikonku "Počítač" a v rozbalenom menu zvolíte položku "Vlastnosti".





Poznámka: Druhou možnosťou ako otvoriť toto okno je kliknúť na "Štart", zájsť kurzorom myši na voľbu "Nastavenia" / "Ovládací panel" a v otvorenom okne vybrať položku "Systém a zabezpečenie" / "Systém".



5. V okne, ktoré sa zobrazilo, kliknite na "Správca zariadení" (prvá voľba na ľavej strane okna, v anglickom Windowse ho nájdete pod označením "Device Manager")



6. Otvorilo sa okno "Správca zariadení". V tomto okne musíte nájsť položku "JABLOTRON serial interface". Pokiaľ nie je ešte nainštalovaný žiadny ovládač pre Váš prevodník, bude "JABLOTRON serial interface" označený výkričníkom a uvidíte ho v položke "Ostatné zariadenia" (v anglickom Windowse: "Others devices").





Poznámka: Operačný systém Windows sa pokúsi každé pripojené USB zariadenie nainštalovať. Pokiať si Windows nainštaloval ovládač sám alebo ste už inštalovali ovládač sami a nefunguje správne, nájdete "JABLOTRON serial interface" v položke "Porty (COM a LPT)".



7. Pre JABLOTRON serial interface je potrebné nainštalovať ovládač (driver). Kliknite naň pravým tlačidlom myši a zvoľte voľbu "Aktualizovať softvér ovládača" (v anglickom Windowse: "Update drivers").



JABLOTRON SLOVAKIA s.r.o. | Sasinkova 14 | 010 01 | Žilina | Slovenská Republika www.jablotron.sk



8. Vyberte možnosť "Vyhľadať softvér ovládača v tomto počítači" (Browse my computer for driver software):



9. Zvoľte "vyhľadať softvér ovládača v tomto umiestnení" (Search for driver software in this location) a nastavte cestu ku adresáru, do ktorého ste v kroku číslo 2 rozbalili stiahnutý súbor s ovládačmi.

THZ-		
BI G	🖉 Aktualizovať softvér ovládača – JABLOTRON serial interfa	ice
Di Di H	Vyhľadať softvér ovládača v počítači	Vyhľadanie priečinka
KI	Vyhľadať softvér ovládača v tomto umiestnení:	Vyberte priečinok s ovládačmi pre hardvér.
- 🖲 M	C:\Jablotron\JA-80T driver\driver univesal	Jablotron
Co Pr Pr Pr Pr Pr Pr Pr Pr Pr Pr	 Vrátane podpriečinkov Chcem vybrať v zozname ovládačov zaria V tomto zozname sa zobrazí nainštalovaný softvér ovl a všetok softvér ovládača v rovnakej kategórii ako dan 	ComLink 62 JA-80T driver driver univesal x64 X86 Miso-Popis instal.drivera Priečinok: driver univesal OK Zrušiť



10. Potvrďte voľbu a začne sa inštalácia ovládača, počas ktorej Windows zobrazí okno, v ktorom sa opýta, či chcete pokračovať v inštalácii. Môžete zaškrtnúť "Vždy považovať za dôveryhodný softvér od spoločnosti JABLOTRON ALARMS" a potom kliknite na tlačidlo "Inštalovat" a inštalácia bude pokračovať ďalej.

🚔 Správca zariadení	_ _ X
Súbor Akcia Zobraziť Pomocník	
(= -> II II II II IV IV IV	
HIZ- Ba Ba Aktualizovať softvér ovládača – JABLOTRON serial interface	
р Щ Di p Щ H, Inštaluje sa softvér ovládača p _ Je	
KI Zabezpečenie systému Windows	
▶ - 1 M ▶ - 1 O Chcete nainštalovať tento softvér ovládača? ▶ -1 Pc ▶ -1 Pr	
 Ra Vždy považovať za dôveryhodný softvér od Ra Ra spoločnosti JABLOTRON ALARMS a.s. 	Inštalovať Neinštalovať
 Stalovať by ste mali len softvér ovládača od dôveryhodných vydava softvér? 	teľov. <u>Ako môžem určiť, či je bezpečné inštalovať určitý</u>
≥	





11. Na záver inštalácie zobrazí Windows informáciu, že bol softvér ovládača úspešne aktualizovaný.

🚔 Správca zariadení	_ 🗆 X
Súbor Akcia Zobraziť Pomocník	
THZ- B B B B B B C D D D D B Systém Windows úspešne aktualizoval softvér ovládača Systém Windows dokončil inštaláciu softvéru ovládača pre toto zariadenie: JABLOTRON serial interface	
	Zavrieť

12. V "Správcovi zariadení" uvidíte "JABLOTRON serial interface" v položke "Porty (COM a LPT)". V zátvorke je uvedené číslo COM portu, ktoré Windows prevodníku pridelil.





Postup inštalácie ovládača pre systém Windows Vista

 Stiahnite súbor s ovládačom do adresára na pevnom disku vášho počítača. Ovládač nájdete na internetovej stránke <u>www.jablotron.sk</u> v sekcii Download / Softvér – firmvér – ovládače (súbor s názvom "jablotron_serial_interface_xp_vista_2003_7.zip").



- Súbor ovládača je na webovej stránke uložený ako súbor "zip" (zbalený). Preto ho vo svojom počítači po stiahnutí rozbaľte. Novšie operačné systémy Windows dokážu spakované súbory rozbaliť, alebo možno na ich rozbalenie použiť programy WinRar, WinZip, Total Commander, atď.
- Pripojte Váš prevodník k počítaču. Ak ho pripájate prvý krát, Windows pravdepodobne zobrazí hlásenie o novom hardvéri a ponúkne jeho automatickú inštaláciu. Automatickú inštaláciu neodporúčame, preto toto okno zrušte kliknutím na voľbu "Zobraziť výzvu neskôr".

💽 Zistil sa nový hardvér
Systém Windows požaduje inštaláciu softvéru ovládača pre zariadenie JABLOTRON serial interface.
Vyhľadať a nainštalovať softvér ovládača (odporúča sa) Systém Windows vás prevedie procesom inštalácie softvéru ovládača pre zariadenie.
Zobraziť výzvu neskôr Systém Windows znova zobrazí túto výzvu pri ďalšom pripojení zariadenia alebo prihlásení.
Toto hlásenie nezobrazovať znova pre toto zariadenie Zariadenie nebude pracovať, kým nenainštalujete softvér ovládača.
Zrušiť



44

•

4. Otvorte okno s informáciami o Vašom počítači a systéme Windows. Najjednoduchšie ho otvoríte tak, že kliknete pravým tlačidlom myši na ikonku "Počítač" a rozbalenom menu zvolíte položku "Vlastnosti".



Poznámka: Druhou možnosťou ako otvoriť toto okno je kliknúť na "Štart", zájsť kurzorom myši na voľbu "Nastavenia" / "Ovládací panel" a v otvorenom okne vybrať položku "Systém".

🛃 🕨 Ovládací panel 🕨 Systém

5. V okne, ktoré sa zobrazilo, kliknite na "Správca zariadení" (prvá voľba na ľavej strane okna, v anglickom Windowse ho nájdete pod označením "Device Manager").

Ovládací panel 🕨	Systém	✓ 4y Hladať	٩
Úlohy Správca zariadení Nastavenia vzdialeného prístupu Ochrana systému Rozšírené systémové nastavenia	Zobraziť základné info Vydanie systému Windows – Windows Vista™ Business Copyright © 2007 Micros Service Pack 2 Inovovať systém Window	oft Corporation. Všetky práva vyhradené. s Vista	
	Systém Výrobca: Model: Hodnotenie: Procesor: Pamäť (RAM): Typ systému:	Dell Optiplex 760 Index hodnotení používateľských skúseností so systémom Windows: Nehodr Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7300 @ 2.66GHz 2.67 GHz 4,00 GB 32-bitový operačný systém	notené Dell
	Technická podpora pre Dell –		
	Webová lokalita:	Technická podpora online	
All and a second se	Nastavenia názvu počítača, d	omény a pracovnej skupiny	
and the second	Názov počítača:	tpodpora3	🗑 Zmeniť nastavenie
	Úplný názov počítača:	tpodpora3.JBTSK.Loc	
Variante Mariante	Popis pocitaca:	IRTSK Loc	
Pozrite tież Windows Update Centrum zabezpečenia	Aktivácia systému Windows - Systém Windows je aktivo Kód Product ID: 89576-OI	zvaný EM-7332141-00054 Zmeniť kód Product Key Získa	ask for genuine Microsoft Microsoft jte dalšie informácie online
vykon		m	•



6. Otvorilo sa okno "Správca zariadení". V tomto okne musíte nájsť položku "JABLOTRON serial interface". Pokiaľ nie je ešte nainštalovaný žiadny ovládač pre Váš prevodník, bude označený výkričníkom a uvidíte ho v položke "Ostatné zariadenia" (v anglickom Windowse: "Others devices"), prípadne sa môže nachádzať v položke "Porty (COM a LPT).



7. Pre JABLOTRON serial interface je potrebné nainštalovať ovládač (driver). Kliknite naň pravým tlačidlom myši a zvoľte voľbu "Aktualizovať softvér ovládača" (v anglickom Windowse: "Update Driver Software").





8. Vyberte možnosť "Vyhľadať softvér ovládača v tomto počítači" (Browse my computer for driver software):



 Zvoľte "vyhľadať softvér ovládača v tomto umiestnení" (Search for driver software in this location) a nastavte cestu ku adresáru, do ktorého ste v kroku číslo 2 rozbalili stiahnutý súbor s ovládačmi a potvrďte túto voľbu.

	Hľadanie priečinka	
Vyhľadať softvér ovla	Vyberte priečinok s ovládačmi pre hardvér.	
Vyhľadať softvér ovládača v	📃 Pracovná plocha	
C:\0Miso V - F\00 Insta	Michal Varga	
Vrátane podpriečinkov	De Verejné	
	⊿ 🖳 Počítač	
	A D Miso V - C	
	Drivers	
	Jablocom	
	JabloPCB	
	Jablotron	
	Azor	
	Der CarLink	
	D D Comlink	
	Drivers JA-80T_PC-60B	Zrušiť
	jablotron_serial_interface_2k_2k3_;	rp_v
	Novy driver 2012	
\gtrsim	PC60B-Driver - XP a 98	
	DLink + GD-04 FW	
	D JA-82Y_FW	
	O-link	
	Ak chcete zobraziť podpriečinky, kliknite na symbol vedľa	



10. Začne sa inštalácia ovládača, počas ktorej Vás Windows upozorní, že nemôže overiť vydavateľa softvéru ovládača. Kliknite na "Aj tak inštalovať tento softvér" a inštalácia bude pokračovať.



11. Na záver inštalácie zobrazí Windows informáciu, že bol softvér ovládača úspešne aktualizovaný. V "Správcovi zariadení" uvidíte "JABLOTRON serial interface" v položke "Porty (COM a LPT)". V zátvorke je uvedené číslo COM portu, ktoré Windows prevodníku pridelil.





Postup inštalácie ovládača pre systém Windows XP

 Stiahnite súbor s ovládačom do adresára na pevnom disku vášho počítača. Ovládač nájdete na internetovej stránke <u>www.jablotron.sk</u> v sekcii Download / Softvér – firmvér – ovládače (súbor s názvom "jablotron_serial_interface_xp_vista_2003_7.zip").



- Súbor ovládača je na webovej stránke uložený ako súbor "zip" (zbalený). Preto ho vo svojom počítači po stiahnutí rozbaľte. Novšie operačné systémy Windows dokážu spakované súbory rozbaliť alebo možno na ich rozbalenie použiť programy WinRar, WinZip, Total Commander, atď.
- 3. Pripojte Váš prevodník k počítaču.
- 4. Otvorte okno s informáciami o Vašom počítači a systéme Windows. Najjednoduchšie ho otvoríte tak, že kliknete pravým tlačidlom myši na ikonku "Tento počítač" a rozbalenom menu zvolíte položku "Vlastnosti".



Poznámka: Druhou možnosťou ako otvoriť toto okno je kliknúť na "Štart", zájsť kurzorom myši na voľbu "Nastavenia" / "Ovládací panel" a v otvorenom okne vybrať položku "Systém".



 V okne, ktoré sa zobrazilo sa prepnite na záložku "Hardware" a v nej kliknite na tlačidlo "Správca zariadení" (v anglickom Windowse: "Device Manager")

Obnover	ní systému 👘 Automatické a	aktualizace	Vzdálený přístup
Obecne	é Název počítače	Hardware	Upřesnit
Správce	zařízení		
Ż	Správce zařízení zobrazí sezr zařízení nainstalovaných ve v zařízení slouží ke změně vlas	nam všech hardwa ašem počítači. Sp tností libovolného	arových právce zařízení.
		Správce z	ařízení
Ovladač	ie		
	Podepisování ovladačů vám o ovladače jsou kompatibilní se možné nastavit způsob, jakým webu Windows Update a hled	lává jistotu, že inst systémem Windov se systém Windov á ovladače.	alované vs. Je též vs připojuje k
	Podepisování ovladačů vám o ovladače jsou kompatibilní se možné nastavit způsob, jakým webu Windows Update a hled Podpisy ovladačů	lává jistotu, že inst systémem Windov se systém Windov á ovladače. Windows I	alované vs. Je též vs připojuje k Jpdate
Hardwa	Podepisování ovladačů vám o ovladače jsou kompatibilní se možné nastavit způsob, jakým webu Windows Update a hled Podpisy ovladačů rové profily	lává jistotu, že inst systémem Window se systém Windov á ovladače. Windows I	alované _{vs.} Je též vs připojuje k Jpdate
Hardwa	Podepisování ovladačů vám o ovladače jsou kompatibilní se možné nastavit způsob, jakým webu Windows Update a hled Podpisy ovladačů rové profily Hardwarové profily poskytují m konfigurace hardwaru.	lává jistotu, že inst systémem Window se systém Window á ovladače. Windows I windows I	alované vs. Je též vs připojuje k Jpdate uložit různé
Hardwa	Podepisování ovladačů vám c ovladače jsou kompatibilní se možné nastavit způsob, jakým webu Windows Update a hled Podpisy ovladačů rové profily Hardwarové profily poskytují m konfigurace hardwaru.	lává jistotu, že inst systémem Window se systém Window á ovladače. Windows I nožnost nastavit a Hardwarov	alované vs. Je též vs připojuje k Jpdate uložit různé é profily

6. Otvorilo sa okno "Správca zariadení". V tomto okne musíte nájsť položku "JABLOTRON serial interface". Nachádza sa v položke "Porty (COM a LPT)" a je označený výkričníkom. Prípadne sa môže nachádzať v položke "Ostatné zariadenia" (v anglickom Windowse: "Others devices").





7. Pre JABLOTRON serial interface je potrebné nainštalovať ovládač (driver). Kliknite naň pravým tlačidlom myši a zvoľte voľbu "Aktualizovať ovládač" (v anglickom Windowse: "Update drivers").

🚇 Správce zařízení					
Soubor Akce Zobrazit Ná	pověda				
← → 🖪 🖀 😫					
ACERPCO1 Adaptéry PCMCIA Adaptéry PCMCIA Diskové jednotky DVD/CD-ROM drives Grafické adaptéry Klávesnice Klávesnice Klávesnice Klávesnice Modemy Monitory Myši a jiná polohovací Myši a jiná polohovací Počítač Porty (COM a LPT) ABLOTRON seria Komunikační port Port ECP tiskárny Procesory Adaptéry Procesory Adaptéry Procesory Adaptéry Procesory Adaptéry Procesory Adaptéry PCMCIA Adaptéry PCM	ntrollers zařízení Aktualizovat ovladač Zakázat Odinstalovat Vyhledat změny hardwaru Vlastnosti				
🔁 🧱 Síťové adapatéry 🗍		~			
Spusti Pruvodce aktualizaci hardwa	iru pro vybrane za				

8. Spustí sa "Sprievodca inštaláciou nového hadwaru". Zvoľte možnosť "nepripájať sa k internetu" (spodná voľba z troch ponúknutých) a kliknite na tlačidlo "Ďalej" (v anglickom Windowse: "Next").

Průvodce nově rozpoznan	ým hardwarem
	Vítá vás Průvodce nově rozpoznaným hardwarem. Systém Windows vyhledá nejnovější a aktualizovaný software v počítači, na instalačním disku CD-ROM hardwaru nebo na webu Windows Update (pokud s tím budete souhlasit). Prohlášení o zásadách ochrany osobních údajů Může se systém Windows připojit k webu Windows Update a vyhledat software? Ano, pouze nyní Ano, pouze nyní
 ○ Ano, nyní a při každém připojení zařízení ⊙ Ne, nyní ne Pokračujte klepnutím na tlačítko Další. 	
	<zpět další=""> Storno</zpět>



9. V ďalšom okne vyberte možnosť "Inštalovať zo zoznamu či daného umiestnenia" (spodná voľba z dvoch ponúknutých) a kliknite na "Ďalej" (v anglickom Windowse: "Next").

Průvodce nově rozpoznaný	ím hardwarem
	Tento průvodce pomáhá instalovat software pro: JABLOTRON serial interface Pokud byl váš hardware dodán s instalačním diskem CD-ROM či disketou, vložte je nyní. Co chcete provést? Instalovat software automaticky (doporučeno) Instalovat ze seznamu či daného umístění (pro zkušené uživatele) Pokračujte klepnutím na tlačítko Další.
	< Zpět Další > Storno

10. Následne zvoľte možnosť "Vyhľadať najlepší ovládač v tomto umiestnení", zrušte "prehľadávanie vymeniteľných médií", kliknite na tlačidlo "Prechádzat" a nastavte cestu ku adresáru, do ktorého ste v kroku číslo 2 rozbalili stiahnutý súbor s ovládačmi a stlačte tlačidlo "OK".

/yberte možnosti vyhledávání a instalace.		
 Vyhledat nejlepší ovladač v těchto umístěních Zaškrtávací políčka použijte k omezení či rozšíření hledání, cestu či vyměnitelná média. Bude nainstalován nejlepší nalez Prohledat vyměnitelná média jako disketu či disk CD-R Při hledání zahrnout toto umístění: 	To zahrnuje místní zený ovladač. OM	
Nevyhledávat, zvolím ovladač k instalaci Tuto možnost použijte k vybrání ovladače zařízení ze seznal nemůže zaručit, že tento ovladač bude tím neilepším pro váš	Vyhledat složku Vyberte složku, která obsahuje ovladače pro daný hardware.	
< Zpět	 BabloPCB BabloPCB Azor CarLink ComLink 62 Drivers O2012,NOVY_DRIVER Midver univesal x64 x64 x66 Jablotron_serial_interface_2k_2k3_xp_vista NOVY_DRIVER PC60B-Driver - XP a 98 pc-60b F-Link GDLink JA-82Y OLink DervPPN OpenVPN OpenVPN PC60R-MY TeamViewer Michal PC0 	
	Libovolnou podsložku zobrazite klepnutím na znaménko plus.	



11. Potvrďte voľbu kliknutím na tlačidlo "Ďalej" (v anglickom Windowse: "Next") a začne sa inštalácia ovládača, počas ktorej Windows zobrazí upozornenie (o overení kompatibility). Kliknite na tlačidlo "Pokračovat" a inštalácia bude pokračovať ďalej.

Sor	Správce zařízení	
+	Průvodce nově rozpoznaným hardwarem Průvodce instaluje software	
	JABLOTRON serial interface	Instalace hardwaru
	چ ن ن	Software instalovaný pro tento hardware: JABLOTRON serial interface neprošel testem pro získání loga systému Windows a nebyla tak ověřena kompatibilita se systémem Windows XP. (Zde se dozvíte, proč je tento test důležitů,)
	< Zpět	Pokračováním v instalaci tohoto softwaru můžete poškodit nebo omezit správnou funkčnost systému nyní i v budoucnosti. Společnost Microsoft doporučuje instalaci tohoto softwaru nyní ukončit a vyžádat u dodavatele hardwaru software, který úspěšně prošel testem pro získání loga systému Windows.
F-L	Podpisy ovladačů ink 1.0.0 ag-manual-v2 Hardwarové profily	Pokračovat Ukončit instalaci





12. Na záver inštalácie zobrazí Windows informáciu, že bol softvér ovládača úspešne aktualizovaný. Okno potvrďte kliknutím na tlačidlo "Dokončit" (v anglickom Windowse: "Finish").



13. V "Správcovi zariadení" uvidíte "JABLOTRON serial interface" v položke "Porty (COM a LPT)". V zátvorke je uvedené číslo COM portu, ktoré Windows prevodníku pridelil.





Záver

Na záver otestujte správnosť nainštalovaného ovládača pripojením zariadenia (napr. pripojte ústredňu JA-63K s GSM komunikátorom prostredníctvom prevodníka JA-80T ku počítaču, spustite program ComLink a kliknite na "Nastavenia" / "GSM komunikátora". Pokiaľ sa korektne načítajú nastavenia GSM komunikátora, ovládač je určite nainštalovaný správne.

ConsLink tert		×
Soubor Upravit Zobrazit Nastaveni Okno Na	povéda	
📑 🖬 🕾 🕅 🖬 Otevřit Uložit Tot Monitor Ustřed	na Událost Objekt Periferie Nastavení Servis Signál Offline i	Tig Remote
	CS5M Komunikátor Obconá nastavení Mestevení SMS přenosu e Hasového upozomění Programovalelné tedy Servaní přístupový kód Servaní přístupový kód Ušivatelský přístupový kód PIN SIM katy Pink SIM katy	Image: Second
ок	F	GK51010 FJ61411 Servis P p 預合 Online
😚 🖉 📋 🖸 🐐		CS 📑 🗇 9:27 2.3.2010

Obdobne môžete otestovať prevodník GD-04P pripojením univerzálneho GSM komunikátora GD-04 "David" ku počítaču s programom GDLink alebo prevodník CA-340PRG prepojením autoalarmu CA-340 NESTOR a programu CARLink. Pokiaľ sa softvér spojí so zariadením, ovládač je nainštalovaný správne.

<u>Odporúčanie</u>: Pokiaľ je to možné používajte pre pripájanie rozhrania ku počítaču vždy ten istý USB port, do ktorého bolo rozhranie pripojené pri inštalácii.

Ak máte s inštaláciou ovládača alebo prácou so zariadením Jablotron akýkoľvek problém, obráťte sa na pracovníkov Oddelenia technickej podpory JABLOTRON Slovakia telefonicky na číslach 041 5640 263-5 alebo prostredníctvom e-mailu <u>podpora@jablotron.sk</u>.



Jabotron Slovakia, s.r.o Sasinkova 14, 01001 Žilina 041 5640 263-5 www.jablotron.sk