

Bluetooth adaptér JA-80BT

Bluetooth adaptér JA-80BT slouží pro bezdrátové propojení systémů řady **JA-8x** případně **JA-6x** a PC s tímto rozhraním. V ústředně se interface připojuje do konektoru digitální systémové sběrnice pomocí přiloženého kabelu. Na počítači musí být instalován potřebný hardware a software pro Bluetooth komunikaci.

Postup párování adaptéru

1. Připojte JA-80BT do digitální systémové sběrnice na ústředně. Po připojení se zařízení cca 15 sekund inicializuje což je signalizováno rychlým blikáním modré signálky. Po ukončení inicializace signálka zhasne.
2. Na PC pomocí ovládacího programu pro Bluetooth zadejte „Vyhledávat BT zařízení“. Pro detailnější postup se řiďte pokyny určené pro tento program.*
3. Po nalezení periferie „JA-80BT“ klikněte na „Spárování“ a po výzvě k zadání klíče (bezpečnostní kód pro spojení) zadejte čtyřmístné číslo uvedené na štítku JA-80BT (PIN).
4. Po spárování si počítač vytvoří virtuální COM port (např. COM5) pro přístup programu ComLink
5. Spuštěním programu ComLink začne prohledávat všechny existující porty a pokud nalezne aktivní komunikační COM od JA-80BT tak se s ním spojí. Spojení je na JA-80BT signalizováno trvalým svitem modré signálky.
6. Po ukončení programu ComLink nebo po přepnutí do Offline režimu se komunikace přeruší a modrá signálka zhasne.

**Poznámka: postup párování se může lišit podle použitých ovladačů ve vašem PC.*

Technické parametry

Konektor	RJ-4
Napájení	ze systémové sběrnice
Proudový odběr (klid / max.)	6 mA / 25 mA
Délka propojovacího kabelu k ústředně	1 m
Vestavěný dekodér	převod dat JA-8X/6X na Bluetooth
Kompatibilita	ComLink verze 60 a vyšší



Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tento výrobek JA-80BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními NV č. 18/2003Sb a směrnice 1989/336/ES. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.cz v sekci poradenství.

Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.cz sekce Poradenství.



Jablotron Ltd., Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.com

Bluetooth adaptér JA-80BT

Bluetooth adaptér JA-80BT slouží pro bezdrátové propojení systémů řady **JA-8x** případně **JA-6x** a PC s tímto rozhraním. V ústředně se interface připojuje do konektoru digitální systémové sběrnice pomocí přiloženého kabelu. Na počítači musí být instalován potřebný hardware a software pro Bluetooth komunikaci.

Postup párování adaptéru

1. Připojte JA-80BT do digitální systémové sběrnice na ústředně. Po připojení se zařízení cca 15 sekund inicializuje což je signalizováno rychlým blikáním modré signálky. Po ukončení inicializace signálka zhasne.
2. Na PC pomocí ovládacího programu pro Bluetooth zadejte „Vyhledávat BT zařízení“. Pro detailnější postup se řiďte pokyny určené pro tento program.*
3. Po nalezení periferie „JA-80BT“ klikněte na „Spárování“ a po výzvě k zadání klíče (bezpečnostní kód pro spojení) zadejte čtyřmístné číslo uvedené na štítku JA-80BT (PIN).
4. Po spárování si počítač vytvoří virtuální COM port (např. COM5) pro přístup programu ComLink
5. Spuštěním programu ComLink začne prohledávat všechny existující porty a pokud nalezne aktivní komunikační COM od JA-80BT tak se s ním spojí. Spojení je na JA-80BT signalizováno trvalým svitem modré signálky.
6. Po ukončení programu ComLink nebo po přepnutí do Offline režimu se komunikace přeruší a modrá signálka zhasne.

**Poznámka: postup párování se může lišit podle použitých ovladačů ve vašem PC.*

Technické parametry

Konektor	RJ-4
Napájení	ze systémové sběrnice
Proudový odběr (klid / max.)	6 mA / 25 mA
Délka propojovacího kabelu k ústředně	1 m
Vestavěný dekodér	převod dat JA-8X/6X na Bluetooth
Kompatibilita	ComLink verze 60 a vyšší



Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tento výrobek JA-80BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními NV č. 18/2003Sb a směrnice 1989/336/ES. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.cz v sekci poradenství.

Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.cz sekce Poradenství.



Jablotron Ltd., Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.com

The JA-80BT Bluetooth adapter

The **JA-80BT Bluetooth adapter** (interface) allows you to establish a wireless connection between systems of the **JA-8x** series or the **JA-6x** series and PCs equipped with Bluetooth connectivity. You can connect the adapter to the control panel's digital bus connector via an RJ cable supplied with the package. The computer is assumed to have all the hardware/software installed necessary for Bluetooth communication.

Pairing the adapter

1. Connect the JA-80BT to the control panel's digital system bus. After being connected, the device will initialise for about 15 seconds which is indicated by blue LED flashing. (The LED stops flashing as soon as the initialisation period ends.)
2. Start a search for BT devices using the Bluetooth driver program running on your PC. To do so, follow the driver's instructions *.
3. After a "JA-80BT" device has been discovered, click the "Pairing" button. A dialog box should appear which prompts you to type in a code – a connection security code. Key-in the four digit PIN number which is printed on the label attached to the JA-80BT adapter.
4. After the devices have been paired a virtual COM port (e.g. COM5) is created on the computer. This port is accessible to the ComLink software.
5. On start-up, the ComLink application scans through all existing computer ports. If an active JA-80BT COM port is found, ComLink starts to communicate via this port. This communication is indicated on the JA-80BT by a blue LED being constantly lit.
6. Exiting the ComLink application or switching to Offline mode will end communication and turn the blue LED off.

**Note: The pairing routine may vary depending on the drivers installed on your PC.*

Specifications

Connector	RJ-4
Power supply	from the digital bus
Consumption (standby / maximum)	6 mA / 25 mA
Control panel connection cable length	1 m
Built-in decoder	data conversion of JA-8x/6x to Bluetooth
Compatibility	ComLink version 60 and higher
FCC ID VL6JA80BT	

 Jablotron Ltd. hereby declares that the JA-80E is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC and complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: 1. This device may not cause harmful interference, and 2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by Jablotron could void the user's authority to operate the equipment. The original of the conformity assessment can be found at www.jablotron.com, Technical Support section.



Note: Although this product does not contain any harmful materials we suggest you return the product to the dealer or directly to the producer after use.

The JA-80BT Bluetooth adapter

The **JA-80BT Bluetooth adapter** (interface) allows you to establish a wireless connection between systems of the **JA-8x** series or the **JA-6x** series and PCs equipped with Bluetooth connectivity. You can connect the adapter to the control panel's digital bus connector via an RJ cable supplied with the package. The computer is assumed to have all the hardware/software installed necessary for Bluetooth communication.

Pairing the adapter

1. Connect the JA-80BT to the control panel's digital system bus. After being connected, the device will initialise for about 15 seconds which is indicated by blue LED flashing. (The LED stops flashing as soon as the initialisation period ends.)
2. Start a search for BT devices using the Bluetooth driver program running on your PC. To do so, follow the driver's instructions *.
3. After a "JA-80BT" device has been discovered, click the "Pairing" button. A dialog box should appear which prompts you to type in a code – a connection security code. Key-in the four digit PIN number which is printed on the label attached to the JA-80BT adapter.
4. After the devices have been paired a virtual COM port (e.g. COM5) is created on the computer. This port is accessible to the ComLink software.
5. On start-up, the ComLink application scans through all existing computer ports. If an active JA-80BT COM port is found, ComLink starts to communicate via this port. This communication is indicated on the JA-80BT by a blue LED being constantly lit.
6. Exiting the ComLink application or switching to Offline mode will end communication and turn the blue LED off.

**Note: The pairing routine may vary depending on the drivers installed on your PC.*

Specifications

Connector	RJ-4
Power supply	from the digital bus
Consumption (standby / maximum)	6 mA / 25 mA
Control panel connection cable length	1 m
Built-in decoder	data conversion of JA-8x/6x to Bluetooth
Compatibility	ComLink version 60 and higher
FCC ID VL6JA80BT	

 Jablotron Ltd. hereby declares that the JA-80E is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC and complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: 1. This device may not cause harmful interference, and 2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by Jablotron could void the user's authority to operate the equipment. The original of the conformity assessment can be found at www.jablotron.com, Technical Support section.



Note: Although this product does not contain any harmful materials we suggest you return the product to the dealer or directly to the producer after use.