

Modem pro dálkový přístup JA-60U

Tento dokument je určen výhradně technikům specializovaných montážních firem.

Modem JA-60U slouží pro dálkové spojení počítače (telefonní linkou) s ústřednou řady JA-63 a JA-65. Umožňuje sledovat a nastavovat zabezpečovací systém na dálku obdobně, jako když je počítač připojen přímo kabelem do ústředny. Tato verze modemu podporuje též dálkové připojení do systému pomocí klávesnice JA-60E.

Instalace

Modem připojte přiloženým interfacem PC-60B, který se připojí do volného USB portu počítače. Propojení proveďte při vypnutém modemu. Telefonním kabelem zapojte telefonní linku do konektoru označeného INP, do druhého konektoru (OUT) můžete připojit telefonní přístroj. Pokud není modem použit, telefonní linka jím prochází. Před použitím modemu zapojte jeho napájecí adaptér do sítě.

Upozornění: modem může být připojen k analogovým telekomunikačním obvodům TNV. Dodávaný DC adaptér DE01-12 je v provedení SELV (dvojitá izolace).

Pro dálkový přístup do systémů JA-6x je potřebné instalovat do počítače program ComLink ten najdete na přiloženém CD (viz také manuál pro PC-60B). Nejnovější verzi programu najdete také na Internetové stránce Jablotronu www.jablotron.cz.

Nastavení ústředny JA-6x

Pro povolení dálkového přístupu je třeba nejprve nastavit parametry komunikace na vlastní ústředně. Nastavení ústředny se provádí v programovacím režimu ústředny (na displeji svítí „P“) zadáváním nastavovacích sekvencí z klávesnice, nebo připojeným počítačem s programem Comlink (v menu nastavení digitálního komunikátoru).

Reakce na zvonění

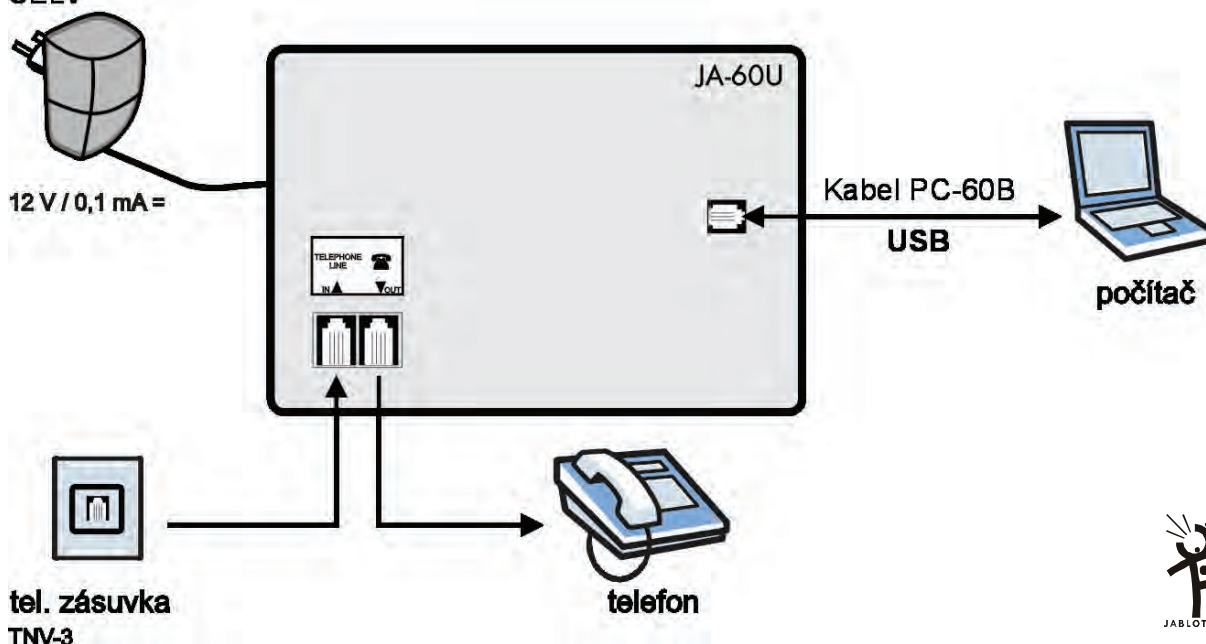
Toto nastavení určuje, zda a jak má komunikátor reagovat na přichodící hovory. Nastavení se provádí zadáním:

- 0 5 0** nereaguje na zvonění
- 0 5 1** zvedá na druhé zavolání (musí nejprve detekovat 1-2 zvonění, pak pauzu 10-45 sec. a poté na další zvonění ihned zvedá). Tento režim je vhodný pro obejití záznamníku či faxu a je podporován obslužným programem modemu.
- 0 5 x** zvedá po x zazvonění (x = 2, 3, 4, 5, 6)

Poznámka: spojení pro vzdálený přístup může být aktivováno i ručně (bez ohledu na nastavení této sekvence). Lze tak učinit vyvoláním kontrolního přenosu na ústředně (sekvence 89 v programovacím či uživatelském režimu) během přichodícího zvonění.

Nastavení z výroby: 0 5 0 = nereaguje na zvonění

síťový adaptér SELV



Kód pro vzdálený přístup

Toto nastavení definuje přístupový kód (8 cifer), který komunikátor ústředny kontroluje při navázání spojení se vzdáleným počítačem. Pokud se volající počítač „nepředstaví“ shodným číslem, spojení se okamžitě ukončí a ústředna upozorní na pokus o nežádoucí zásah poplachem typu chyba kódu. Kód pro vzdálený přístup se nastavuje zadáním: **0 7 xxxxxxxx**

kde xxxxxxxx = libovolné osmiciferné číslo

Nastavení z výroby: 00000000

Navázání spojení se vzdálenou ústřednou

V počítači který je vybaven modemem JA-60U spusťte program ComLink (ve verzi Windows užití tlačítko „REMOTE“). Pro navázání vzdáleného přístupu si program vyžádá následující údaje:

- a) telefonní číslo volané ústředny
- b) způsob telefonní volby (tónový nebo pulsní)
- c) komunikační port počítače, na kterém je připojen modem JA-60U
- d) přístupový kód ústředny (musí být shodný s kódem pro vzdálený přístup nastaveným v ústředně - 8 cifer)
- e) vybrat režim obejití záznamníku (pokud byl nastaven v ústředně)
- f) vybrat požadavek zpětného volání a zadat telefonní číslo kam má ústředna zavolat. Pokud tuto volbu užijete, počítač s modemem si vyžádá, aby ústředna na předané číslo zavolala zpět. Poplatek za další telefonní spojení potom hradí majitel ústředny (doporučujeme předem projednat).

Poznámka: Vzdálený přístup do systému JA-6x je možný pouze pokud není volaná telefonní linka obsazena.

Dálkový přístup programem ComLink

Po navázání spojení se vzdálenou ústřednou umožňuje program ComLink stejné funkce jako při přímém spojení počítače s ústřednou (kontrola a ovládání stavu ústředny, čtení paměti událostí, nastavování systému, monitorování VF signálů atd.) - viz nápověda v programu ComLink. Vzdálené ovládání systému je však podmíněno znalostí platného přístupového kódu.

Poznámka: přenos některých rozsáhlejších informací (čtení obsahu paměti událostí, nastavování digitálního komunikátoru atd.) je při vzdáleném přístupu pomalejší než při přímém připojení počítače k ústředně.

Údržba

Modem JA-60U nevyžaduje žádnou zvláštní údržbu.

Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tento modem JA-60U je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES (NV č. 426/2000Sb.). Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.cz v sekci poradenství.

Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte prodejci nebo přímo výrobci.

