

# Upustvo za korišćenje

## UNI-RS232 – programabilni multiplekser

### Terminologija:

Uređaj – fiskalna kasa ili fiskalni printer ili GPRS terminal

### NAPOMENA:

U istom trenutku možete priključiti SAMO JEDAN UREĐAJ na programabilne portove UNI-RS232. Redosled radnji u ovom uputstvu je bitan, iako su testiranja pokazala da UNI-RS232 radi i u slobodnom redosledu. UNI-RS232 je dizajniran za upotrebu sa fiskalnim uređajima i GPRS terminalima i na druge uređaje nije testiran.

### Povezivanje:

1. Povežite UNI-RS232 i PC koristeći USB kabl. Koristite zaseban USB port na računaru, nemojte koristiti USB razdelnik (hubovi i sl.)
2. Povežite RS232(DB9-DB9) kabl na vas PC, a drugi kraj na UNI-RS232 sa zadnje strane
3. Povežite ostale kratke kablove na prednje programabilne portove UNI-RS232 (DB9,RJ45,RJ12,RJ11)

### Povezivanje sa uređajima:

Odmah nakon pokretanja software-a u donjem levom uglu proverite status uređaja. Posle priključivanja USB kabla, uređaj postaje Online i nalazi se u tzv. Inhibit stanju. Inhibit stanje znači da **ne postoji** (otkačeno) veza između ulaznog RS232 porta i izlaznih programabilnih portova. Inhibit stanje možete pokrenuti u svakom momentu klikom na taster **Inhibit**.

#### Moguća stanja uređaja:

Status : <b>Offline</b>	-	UNI-RS232 nije povezan na USB port (nije aktivan) , u ovom stanju UNI-RS232 <b>ne treba biti povezan na PC niti na uređaje (kompletno otkaćen)</b>
Status : <b>Online</b>	-	UNI-RS232 je povezan na USB port (aktivan)
Status : <b>Inhibit</b>	-	UNI-RS232 je u Inhibit stanju
Status : <i>tip uređaja</i>	-	UNI-RS232 je u podešen za odabrani uređaj

Prvim klikom misa u levoj tabeli odaberite proizvođača, zatim drugim klikom u desnoj tabeli tip uređaja. Posle odabira kliknite na taster **SET, UNI-RS232 je podešen za komunikaciju sa odabranim uređajem**.

Podesite uređaj za komunikaciju sa PC-jem, povežite uređaj preko odgovarajućeg konektora na UNI-RS232. Pokrenite program koji inače koristite za komunikaciju sa uređajem i isprobajte komunikaciju.

U toku regularnog korišćenja pomenu uređaja vršite ponovnim odabirom proizvođača, zatim tip i ponovo taster SET.

#### Ukoliko nemate komunikaciju:

Proverite kablove i odabrani tip uređaja u software-u.

Ukoliko i dalje nemate komunikaciju, otkacite **sve** kablove sa UNI-RS232 i izvršite ponovno priključenje istih.

Ukoliko koristite USB-RS232 adaptore, otkacite i njega sa USB porta a zatim ponovo priključite adapter.

Povezivanje vršite prateći redosled iz podnaslova **Povezivanje, kao i postavku komunikacije**.

Sva pitanja možete postaviti na: **office@kinetik.rs**

