

## GSM modem beállítása ZelioCom modulhoz

A ZelioCom2 modul nem a szokásos modem beállításokat használja, ezért ahhoz, hogy a két készülék együtt tudjon működni, a modem beállításait meg kell változtatni.

A modem az alábbi módon állítható be:

El kell indítani a Hyperterminal programot, mely a Windows része.

Ha a modem a szokványos beállításokkal üzemel, akkor a kapcsolatnál legyen az adott soros port kiválasztva, a többi paraméter pedig az alábbi:

9600 bps  
8 adatbit  
1 stopbit  
none paritás  
no handshaking

Ezek után a terminál ablakba be kell írni az AT szöveget és 'entert' nyomni. Erre a modem vissza kellene hogy küldjön egy OK nyugtát.

Ha ez megy, akkor lehet hozzálátni a konfigurálásnak.

Ehhez a következő sort kell beírni:

```
AT+IPR=115200;+ICF=5,1;&S0;E0;&W
```

Erre is az OK-nak kell visszajönnie és inentől a modemmel nem lehet kommunikálni.

Új terminálablakot kell nyitni és a beállításokat

115200 bps

7 adatbit

1 stopbit

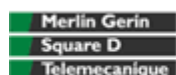
EVEN paritás

no handshaking-re kell állítani. Ezután a modemnek az AT parancsra vissza kell adni az OK választ.

Amennyiben ez működik, a ZelioCom2 már tud kommunikálni a modemmel.

A modem paramétereinek a visszaállításához a Hyperterminal ablakban az alábbiakat kell beírni:

```
AT+IPR=9600;+ICF=3,4;&F;&W
```



WWW.AUT.HU