

reconnect

Platí pro všechny typy PICAXE kromě 08, 08M, 18, 18A, 18X, 28, 28A, 28X, 40X

Syntaxe:

RECONNECT

Popis:

Obnoví skenování pinu, určeného pro nahrávání programu do PICAXE.

Mikrokontroléry PICAXE neustále skenují sériový pin a zjišťují, zda z nadřazeného počítače nepřichází požadavek na nahrání nového programu. Ovšem pokud chceme použít tento pin pro běžnou sériovou komunikaci (například příkaz serrxd), je nutno toto skenování zakázat. Příkaz serrxd už ale příkaz pro zakázání skenování automaticky obsahuje.

Pro zrušení příkazu disconnect lze použít:

- příkaz reconnect
- příkaz reset (současně dojde k restartu programu)
- hardware reset = krátkodobé odpojení zdroje napájení (vždy funguje)

Související příkazy:

- disconnect
- serrxd

Příklad:

```
disconnect          ; zakázání sledování „download“ pinu
serrxd [1000, timeout],@ptrinc,@ptrinc,@ptr    ; čtení sériových dat
reconnect           ; obnovení sledování „download“ pinu
...
...
timeout:           ; adresa při překročení doby čekaj
...
...
```