راهنمای نصب مودم

ZyXEL USB 3G WAH1004

راهنمای نصب مودمZyXEL WAH1004

تاریخ تنظیم : بهمن ۱۳۹۶

گروه شرکت‌های شاتل

فهرست مطالب

آماده سازی مودم

اتصال مودم به سیستم

نصب نرم افزار مودم

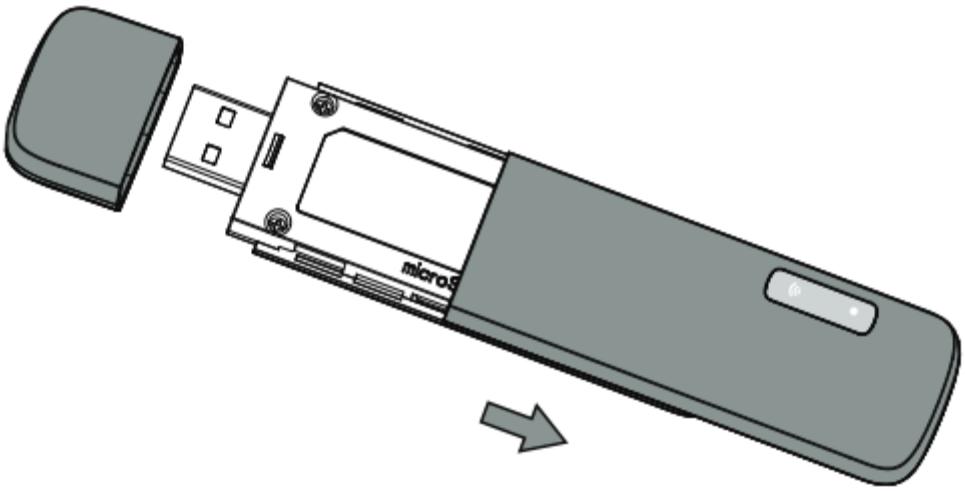
اتصال مودم USB 3G به مودم ADSL

مودم های DEL 1312 ZyXEL

مودم های VMG 1312 ZyXEL

آماده سازی مودم

۱. در کشویی مودم را به سمت پایین کشیده و از آن جدا کنید.

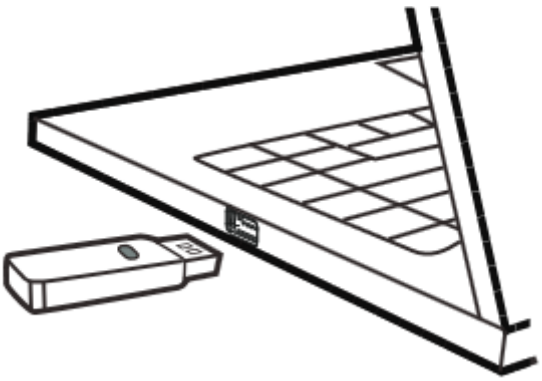


۲.سیم کارت را در جایگاه مربوط قرار دهید. هنگام قرار دادن سیم کارت، دقت کنید که لبه اریب سیم کارت با قسمت اریب جایگاه آن منطبق باشد.

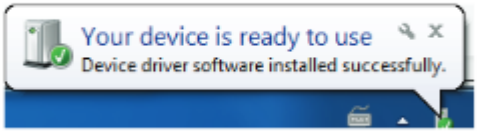
۳. در کشویی را در جای خود قرار داده و محکم کنید.

اتصال مودم به سیستم

مودم را به درگاه USB سیستم متصل کنید.

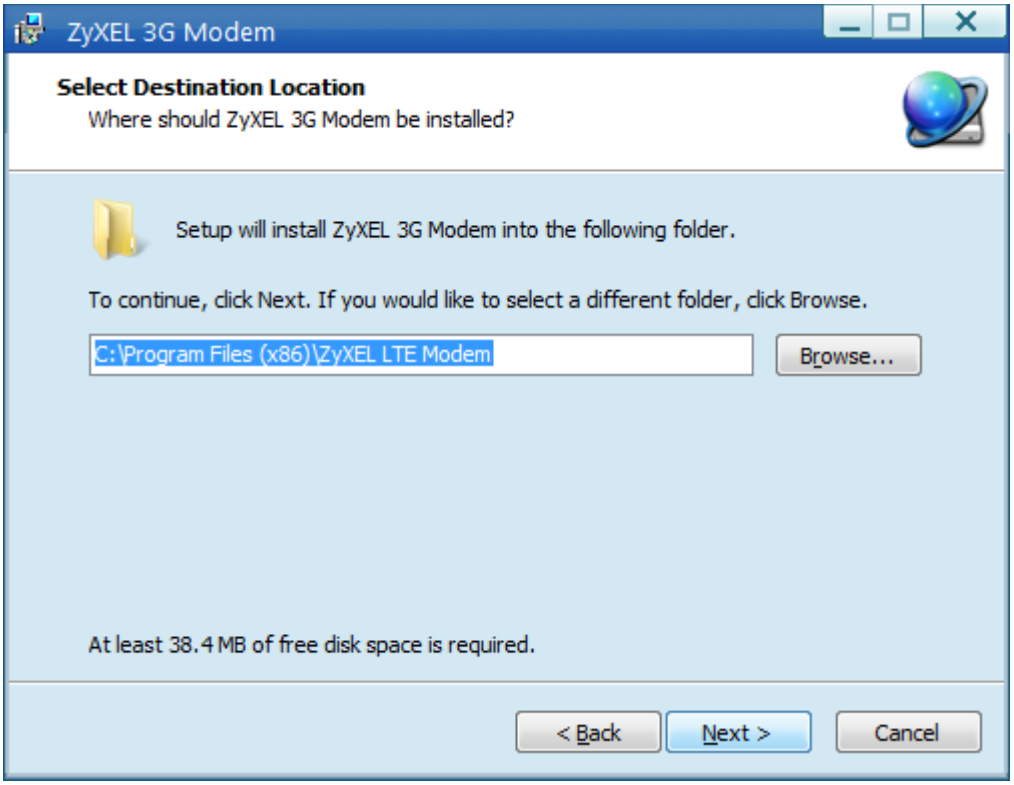


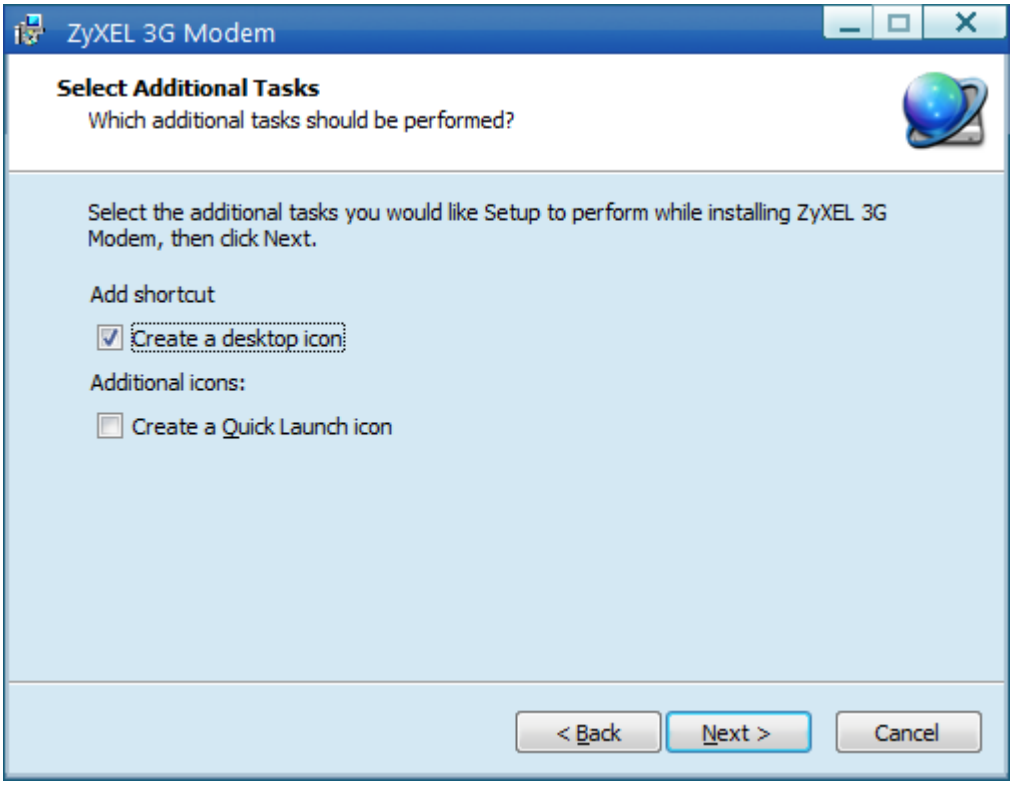
ویندوز به صورت اتوماتیک مودم را شناسایی کرده و در قسمت Taskbar ، پیغام نصب درایور نمایان خواهد شد.

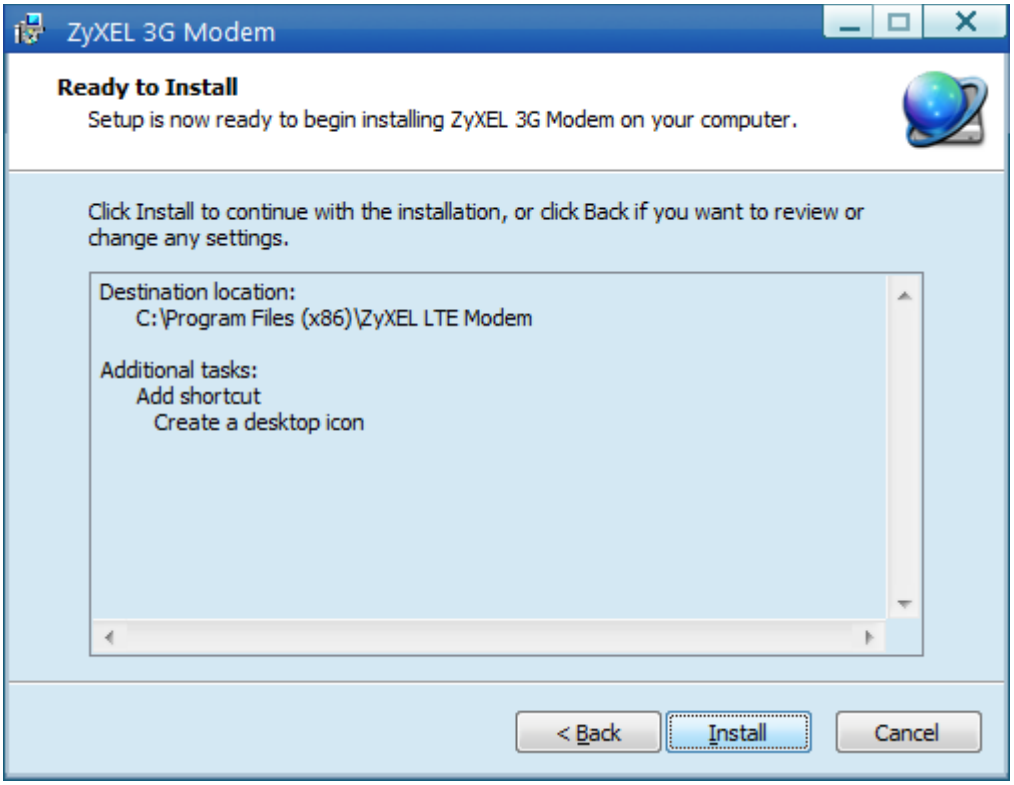


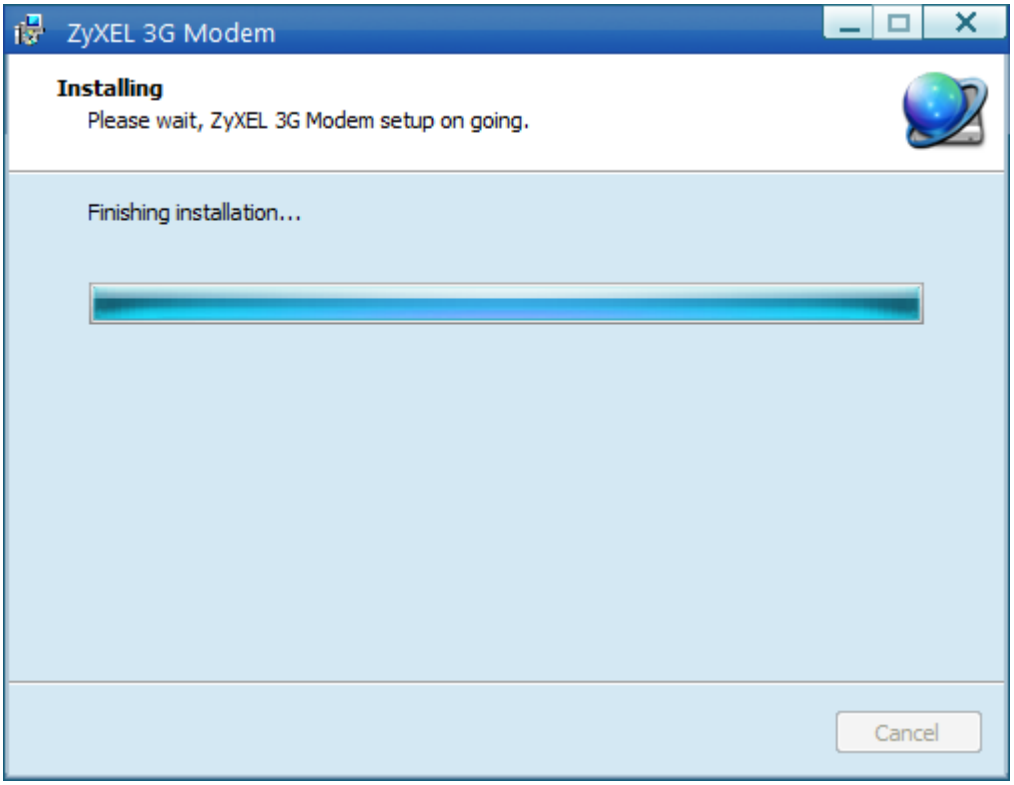
نصب نرم افزار مودم

با اتصال مودم به سیستم،یک فایل EXE نمایان خواهد شد که باید آن را نصب کرد.
دقت شود برای نصب درایور حتما باید دسترسی Admin به سیستم را داشته باشید.
مراحل نصب را مطابق زیر انجام دهید.

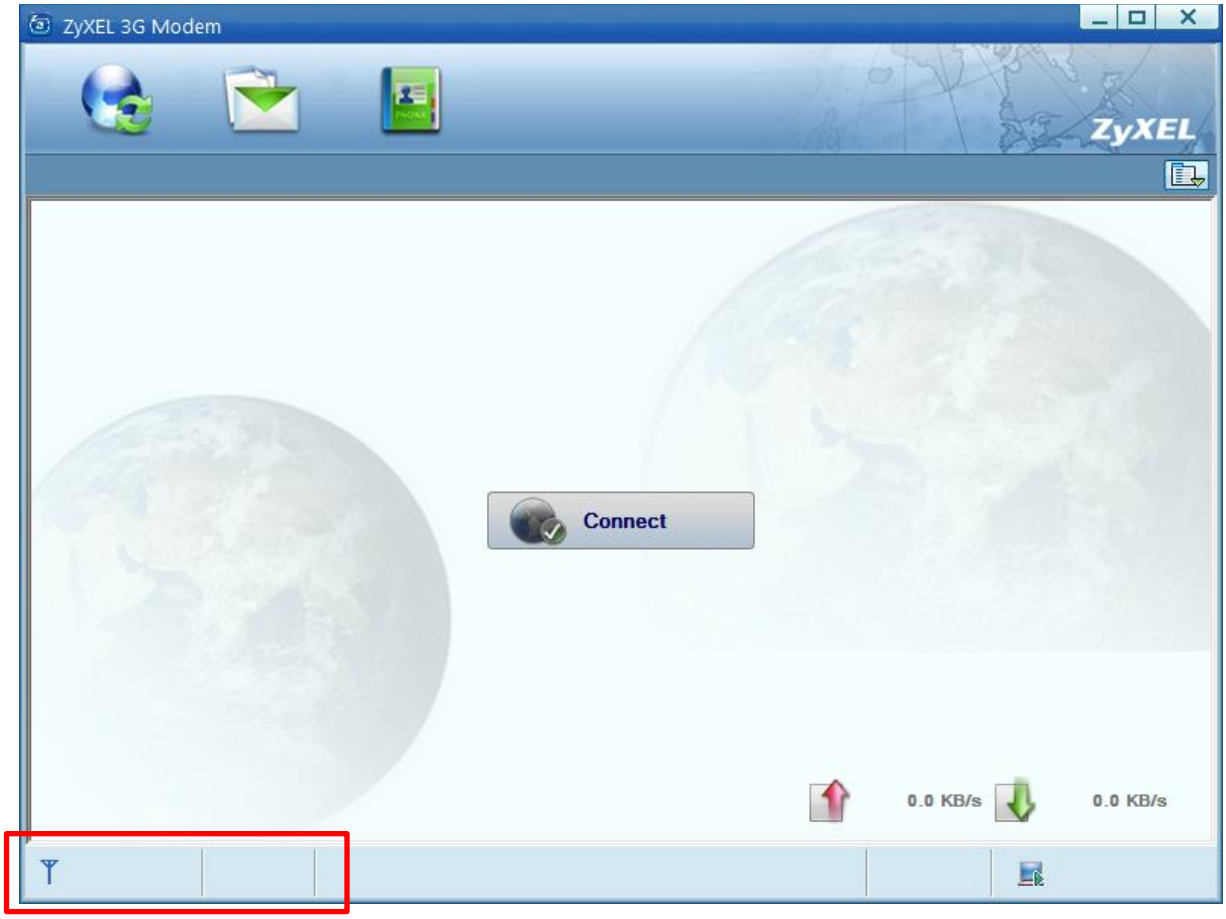

ZyXEL 3G Modem
Select Destination Location
Where should ZyXEL 3G Modem be installed?
Setup will install ZyXEL 3G Modem into the following folder.
To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Browse.
C:\Program Files (x86)\ZyXEL LTE Modem
Browse...
At least 38.4 MB of free disk space is required.
< Back
Next >
Cancel


ZyXEL 3G Modem
Select Additional Tasks
Which additional tasks should be performed?
Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing ZyXEL 3G Modem, then click Next.
Add shortcut
Create a desktop icon
Additional icons:
Create a Quick Launch icon
< Back
Next >
Cancel


ZyXEL 3G Modem
Ready to Install
Setup is now ready to begin installing ZyXEL 3G Modem on your computer.
Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review or change any settings.
Destination location:
C:\Program Files (x86)\ZyXEL LTE Modem
Additional tasks:
Add shortcut
Create a desktop icon
< Back
Install
Cancel

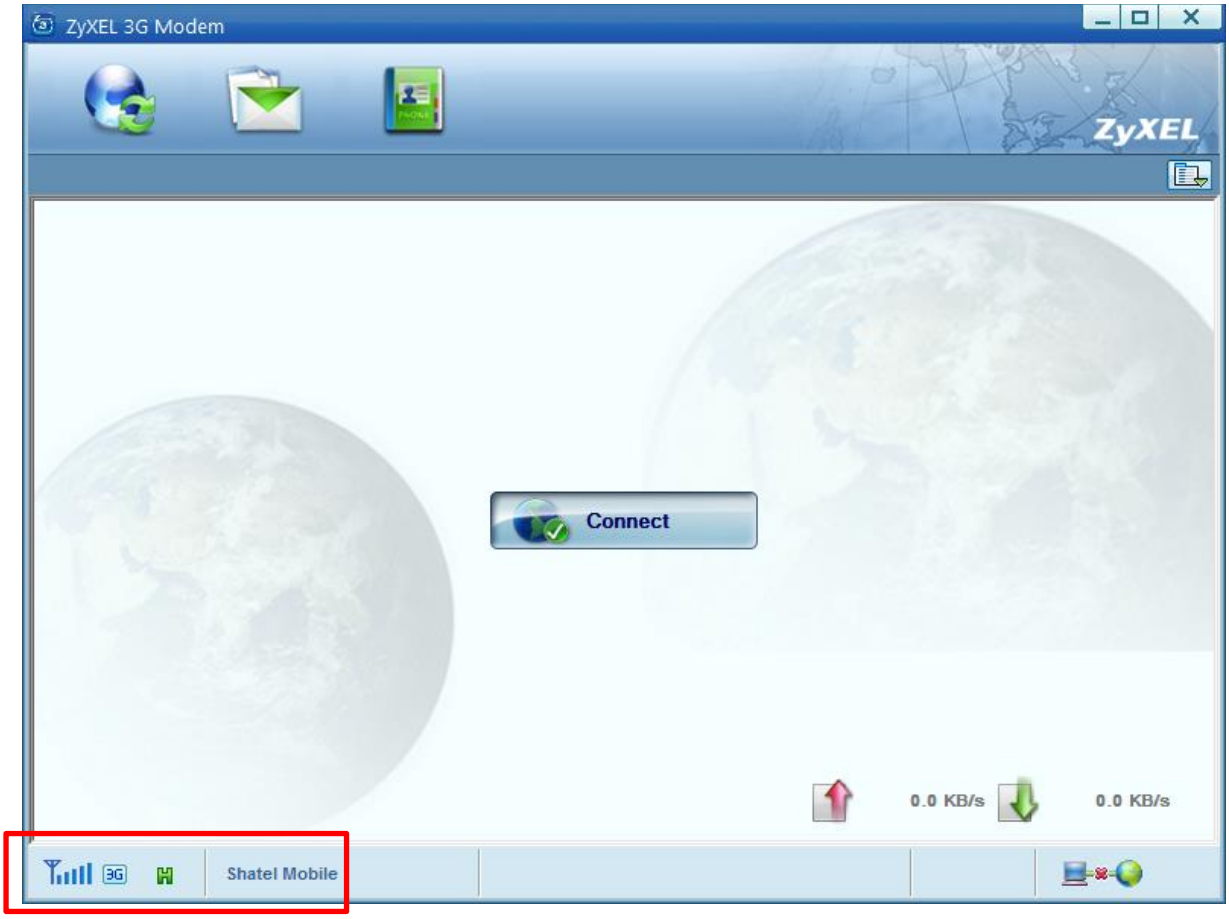

ZyXEL 3G Modem
Installing
Please wait, ZyXEL 3G Modem setup on going.
Finishing installation...
Cancel

پس از نصب نرم افزار،صفحه کانفیگ مودم همانند زیر باز خواهد شد.

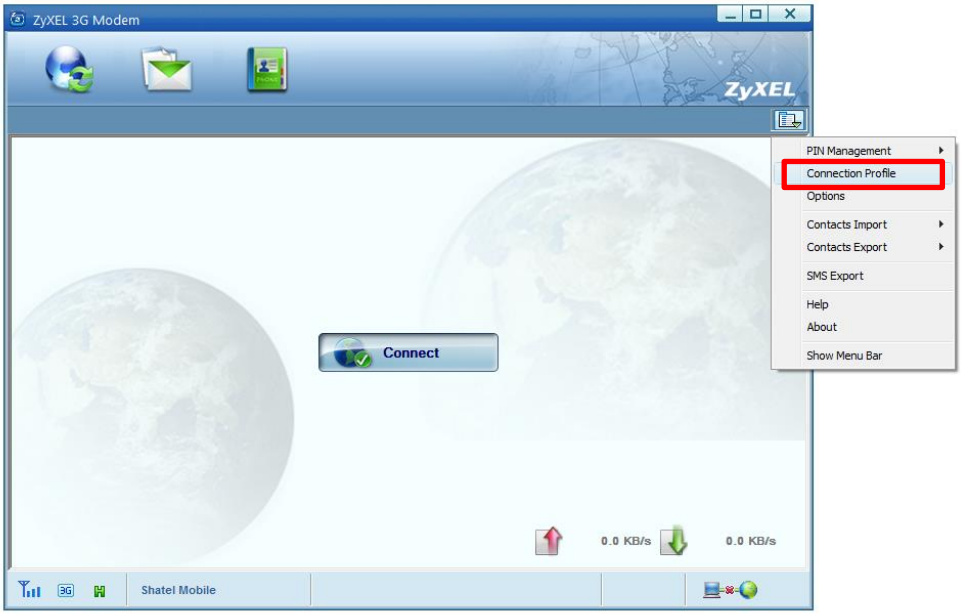


در این مرحله ، در صورتی که در پایین صفحه آنتن نمایش داده نشود،نشان دهنده آن است که سیم کارت داخل دستگاه قرار ندارد و یا دستگاه سیم کارت را شناسایی نکرده است.

در صورتی که مودم سیم کارت را به درستی شناسایی کند،همانند شکل زیر آنتن سیم کارت قابل رویت است.

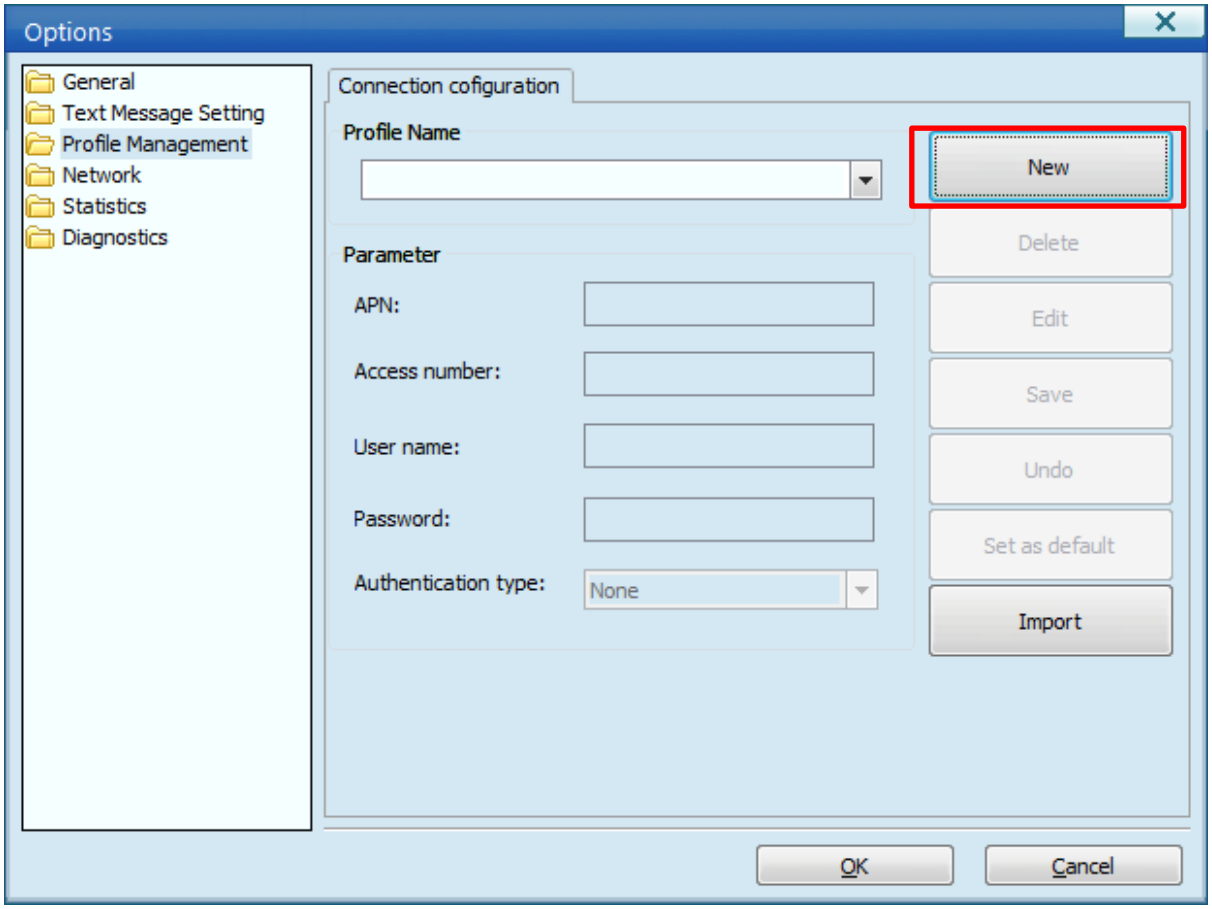


در این مرحله،برای connect کردن مودم،بر روی آیکون در سمت راست صفحه کلیک کنید.
سپس گزینه connection Profile را انتخاب کنید.

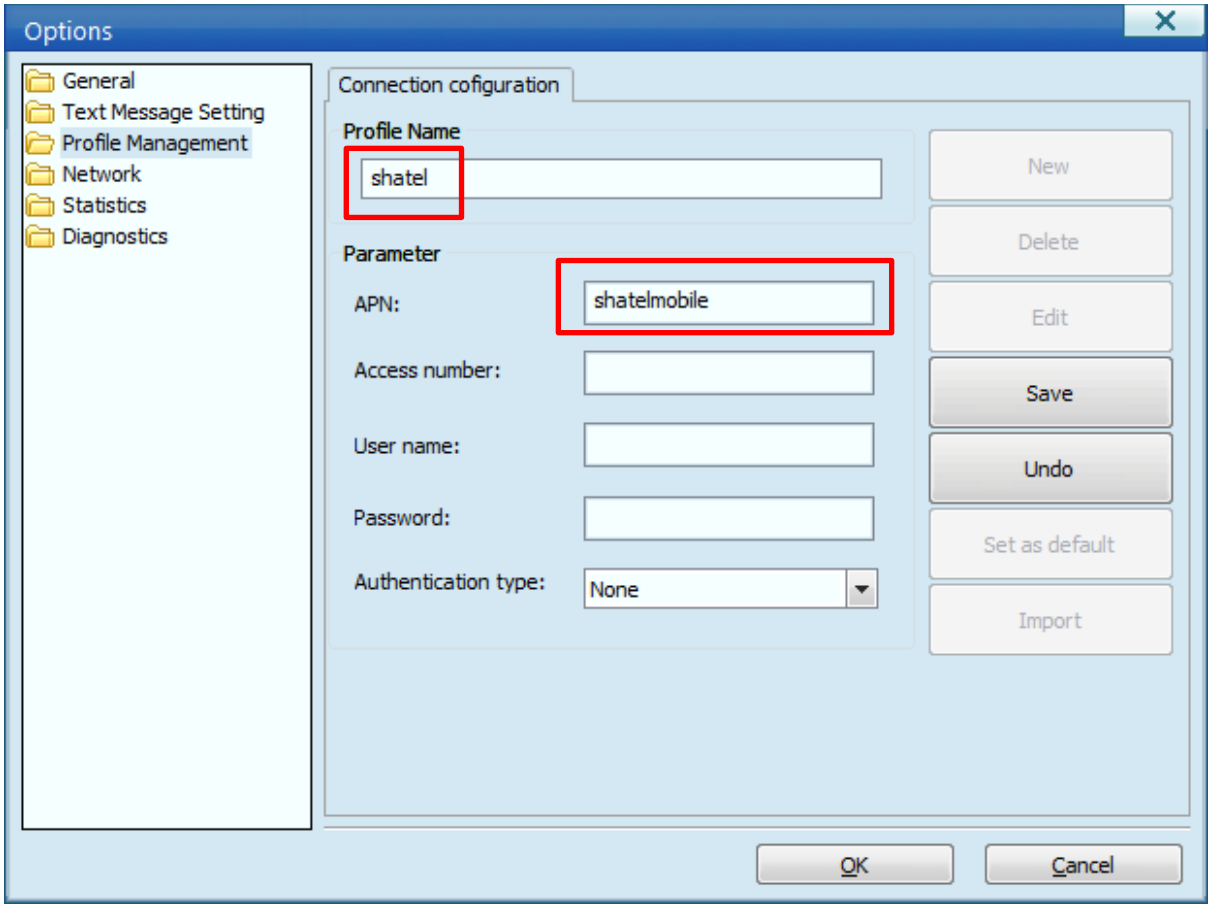


در این مرحله باید یک Profile جدید اضافه کرد.

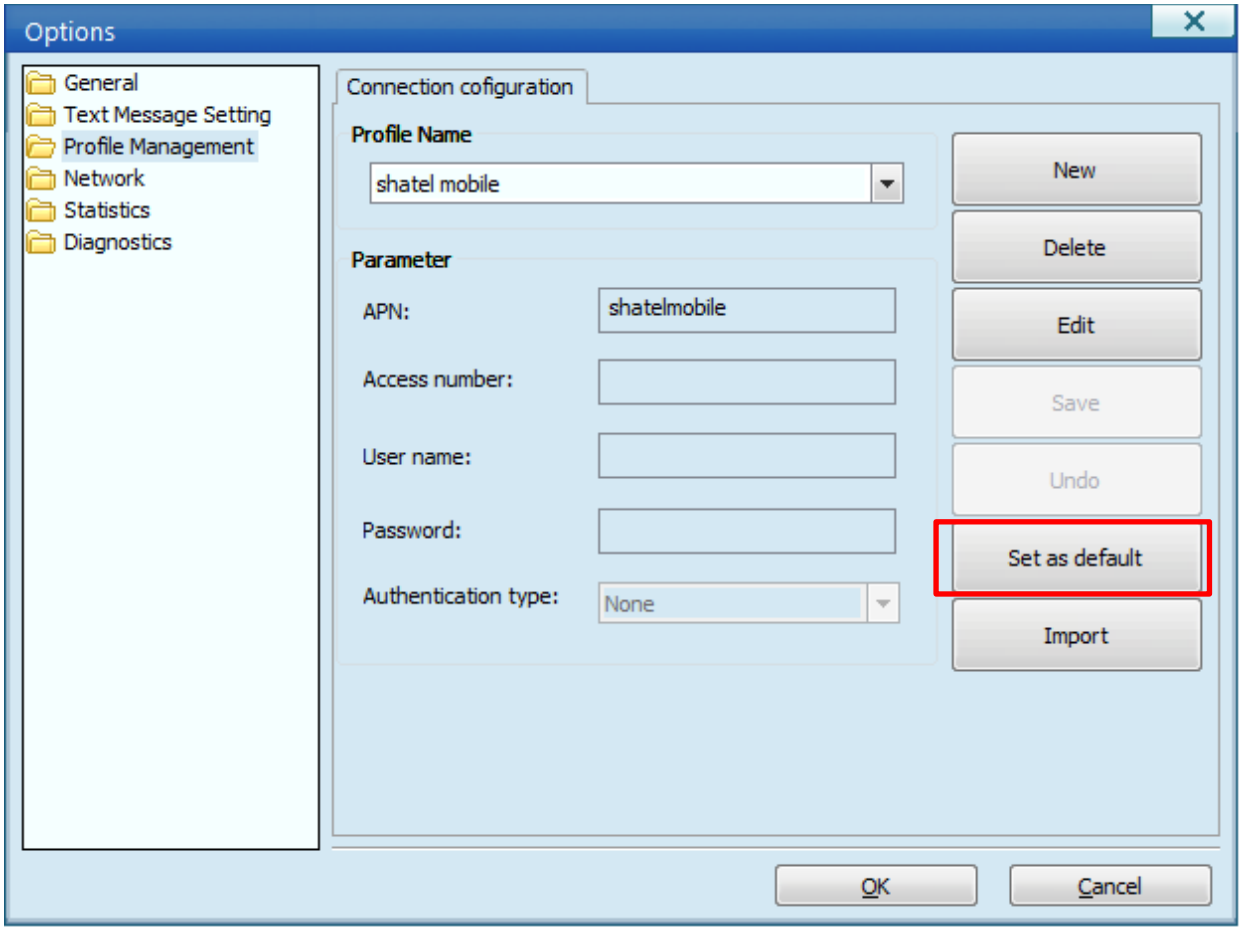
بر روی گزینه New کلیک کنید.



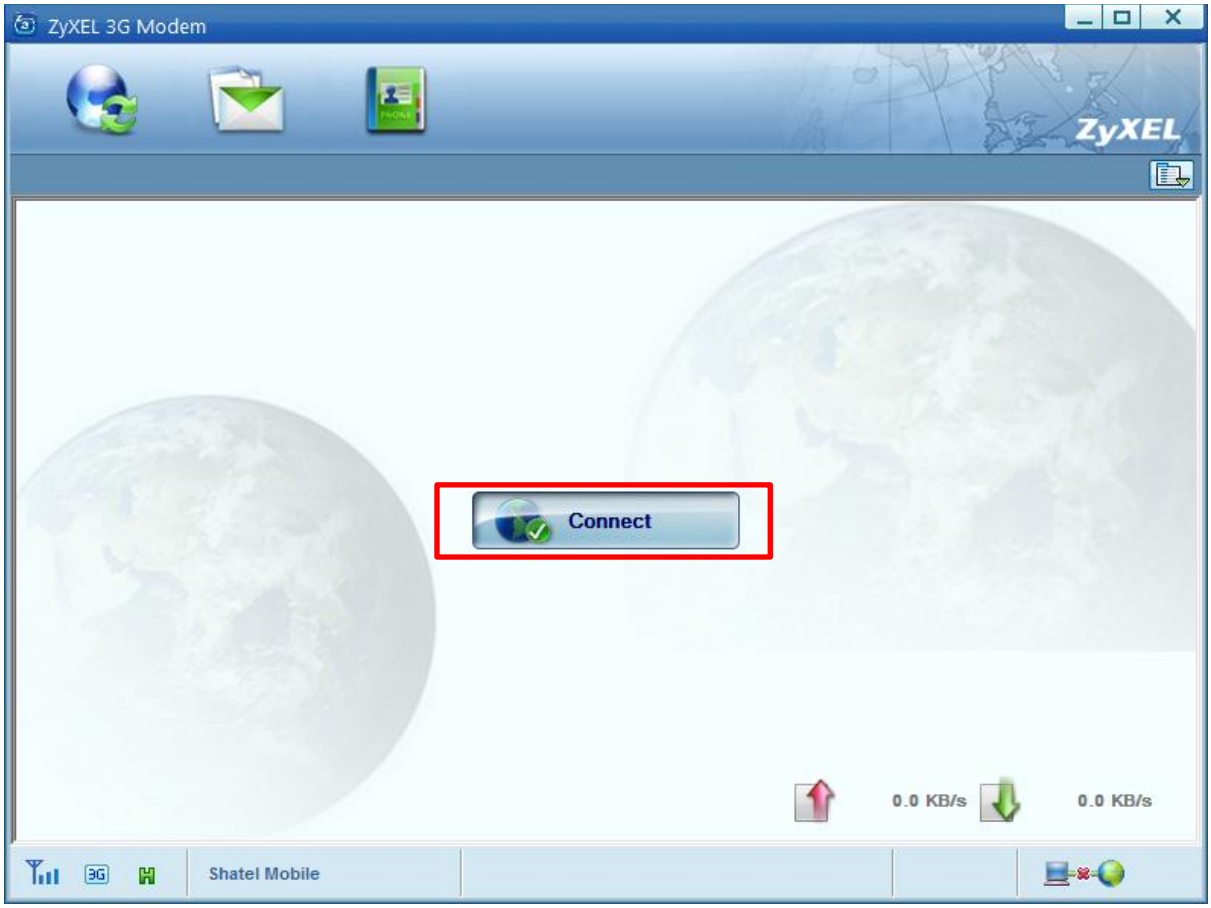
تنظیمات را مطابق زیر انجام داده و Save کنید.



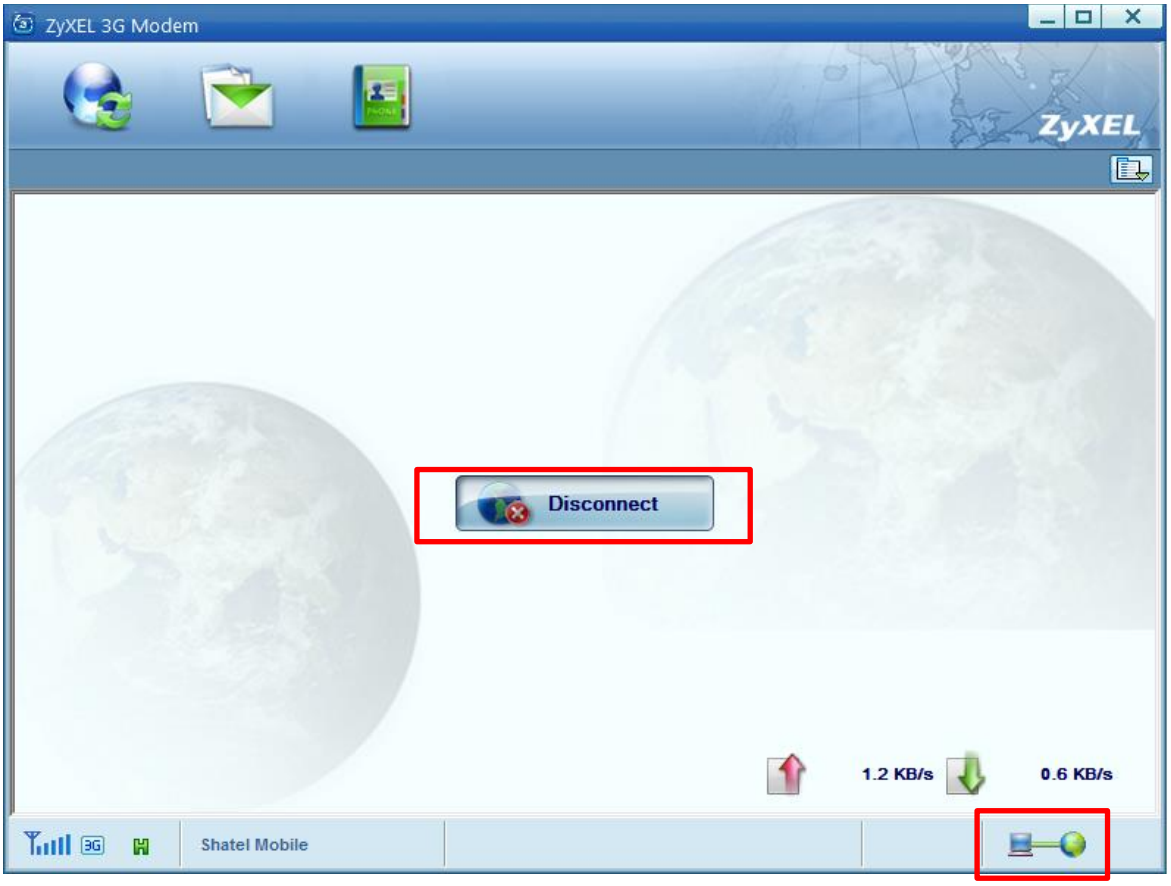
سپس گزینه Set as default را انتخاب کرده و OK کنید.



برای Connect شدن مودم بر روی دکمه ″ Connect ″ در وسط صفحه کلیک کنید.



در صورتی که در وسط صفحه گزینه"Disconnect" نمایش داده شده و در تصویر سمت راست،ارتباط سیستم تا کره زمین سبز رنگ باشد،نشان دهنده Connect شدن سیم کارت به اینترنت است.



اتصال USB 3G به مودم ADSL

در صورتی که مودم های ADSL قابلیت 3G Backup را پشتیبانی کند،می توان مودم USB 3G را به آن متصل کرده و در زمان قطعی ADSL از اینترنت سیم کارت استفاده کرد.

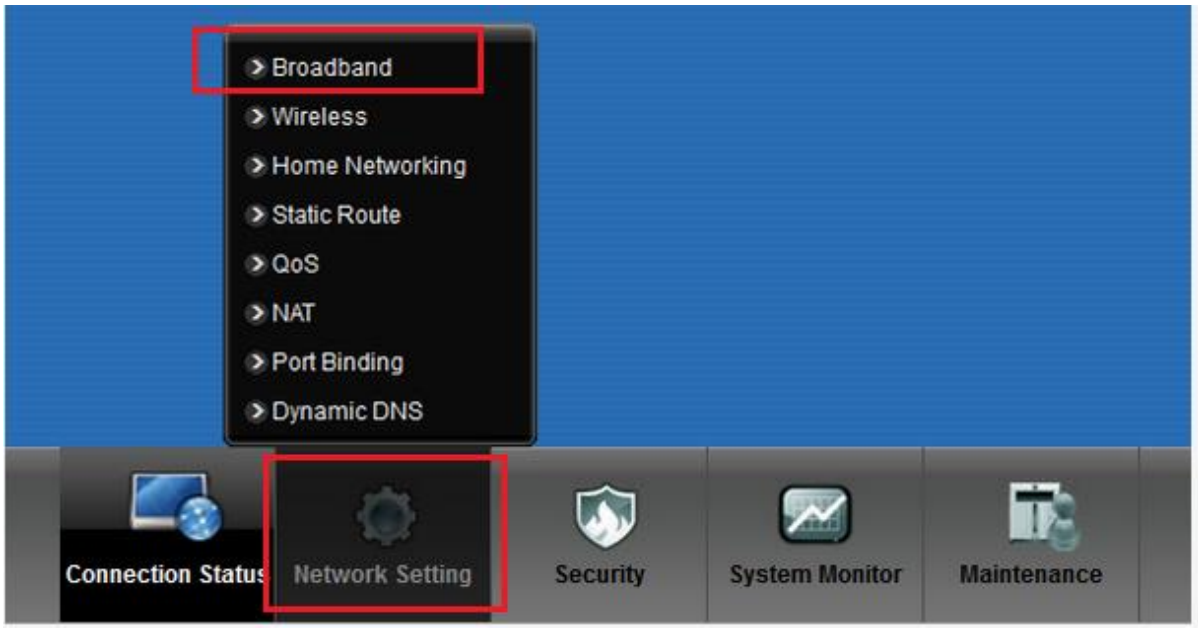
مودم های DEL1312 و VMG1312 این قابلیت را پشتیبانی می کنند.

مودم های ZyXEL DEL 1312

USB 3G را به درگاه USB مودم متصل کنید.

در صورتی که مودم ۱۳۱۲ ،USB 3G را شناسایی کند،چراغ روی USB 3G سبز و چراغ USB روی مودم ۱۳۱۲ روشن خواهد شد.

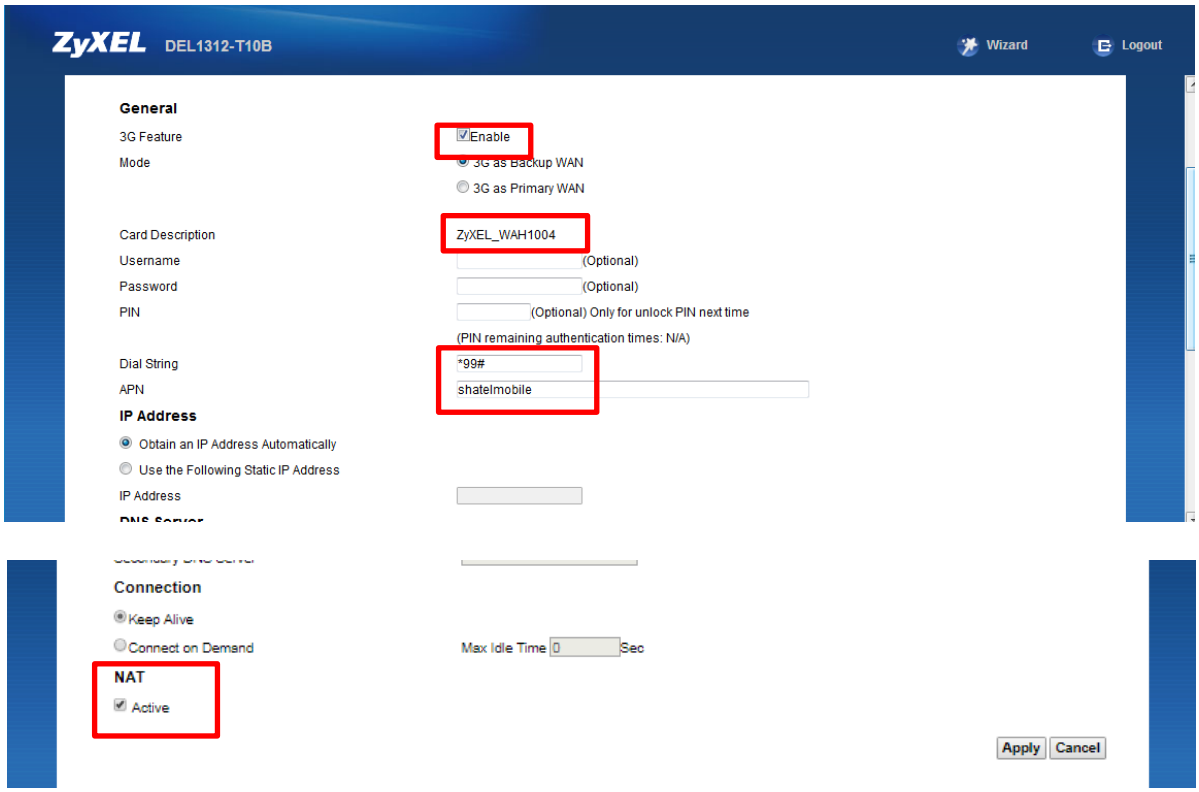
وارد کنسول مودم ۱۳۱۲ DEL شده و از منوی پایین صفحه،از قسمت Network Setting گزینه Broadband را انتخاب کرده و وارد سربرگ 3G Backup شوید.



تنظیمات را مطابق زیر انجام دهید.

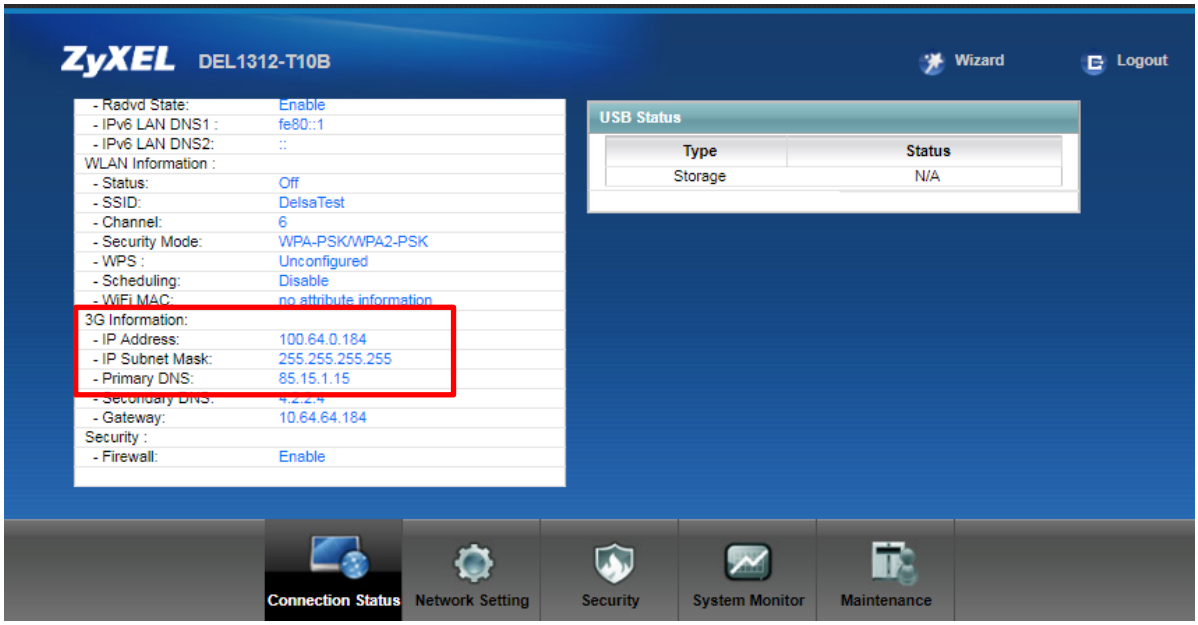
3G Feature=Enable
Dial String=*99#
AP=shatelmobile
NAT=Active

دقت کنید در صورتی که مودم USB 3G،DEL1312 را شناسایی کند،در قسمت Card Discretion،مدل USB 3G نمایش داده می شود.



با انجام این تنظیمات در صورتی که اینترنت مودم ADSL قطع شود،مودم به صورت اتوماتیک به اینترنت سیم کارت USB 3G سوییچ خواهد کرد.

وارد قسمت Connection Status شده و در قسمت IP،3G Information دریافت شده را می توانید مشاهده کنید.

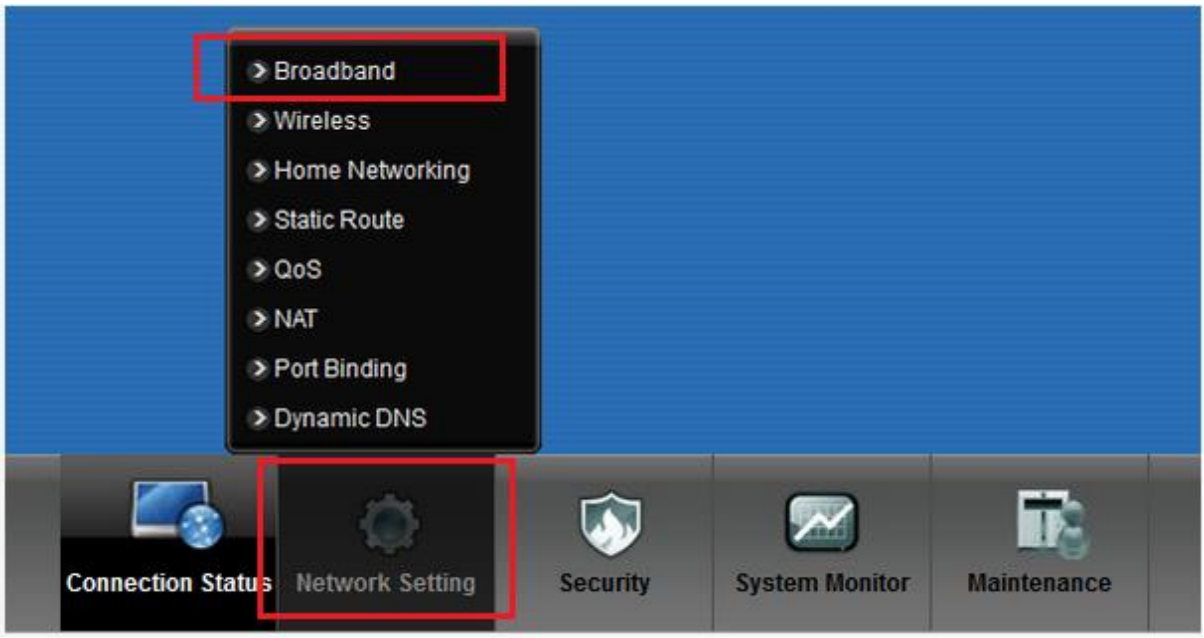


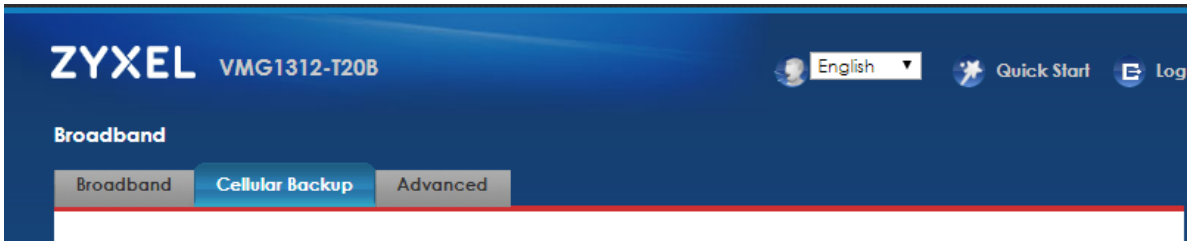
مودم های VMG 1312 ZyXEL

USB 3G را به درگاه USB مودم متصل کنید.

در صورتی که مودم VMG 1312 ،USB 3G را شناسایی کند،چراغ روی USB 3G سبز و چراغ USB روی مودم VMG 1312 روشن خواهد شد.

وارد کنسول مودم VMG ۱۳۱۲ شده و از منوی پایین صفحه،از قسمت Network Setting گزینه Broadband را انتخاب کرده و وارد سربرگ Cellular Backup شوید.

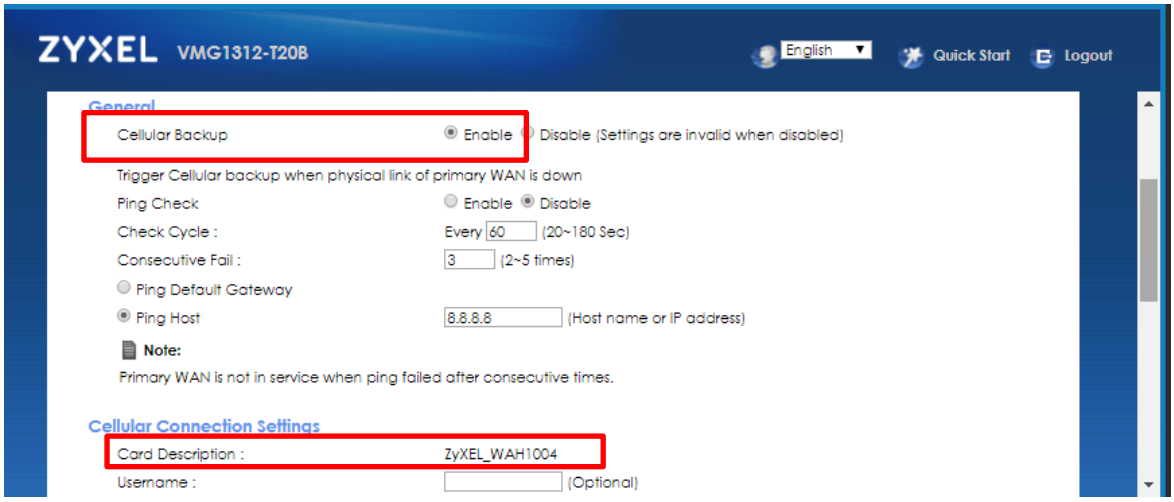


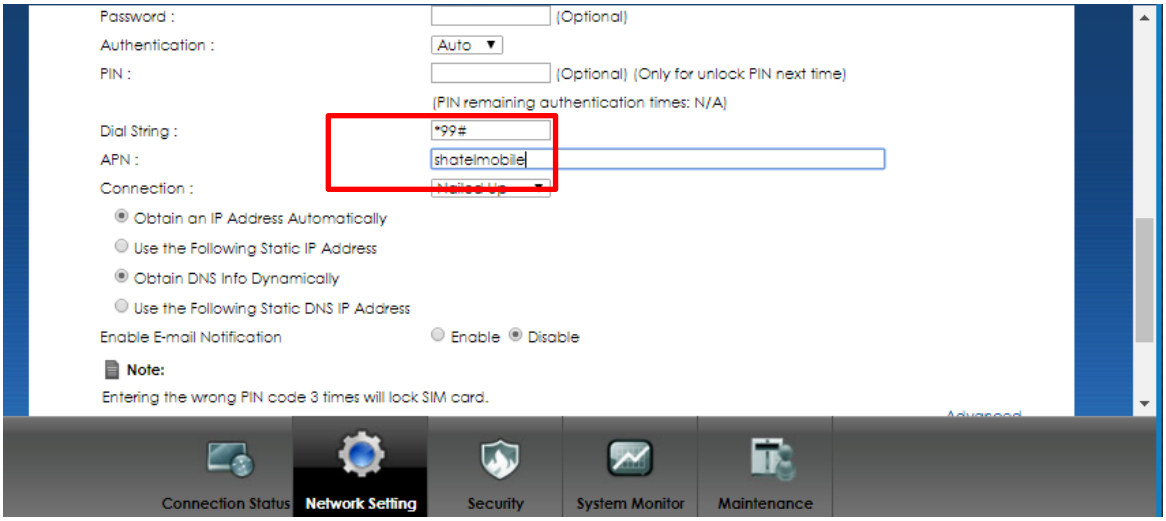


تنظیمات را مطابق زیر انجام دهید.

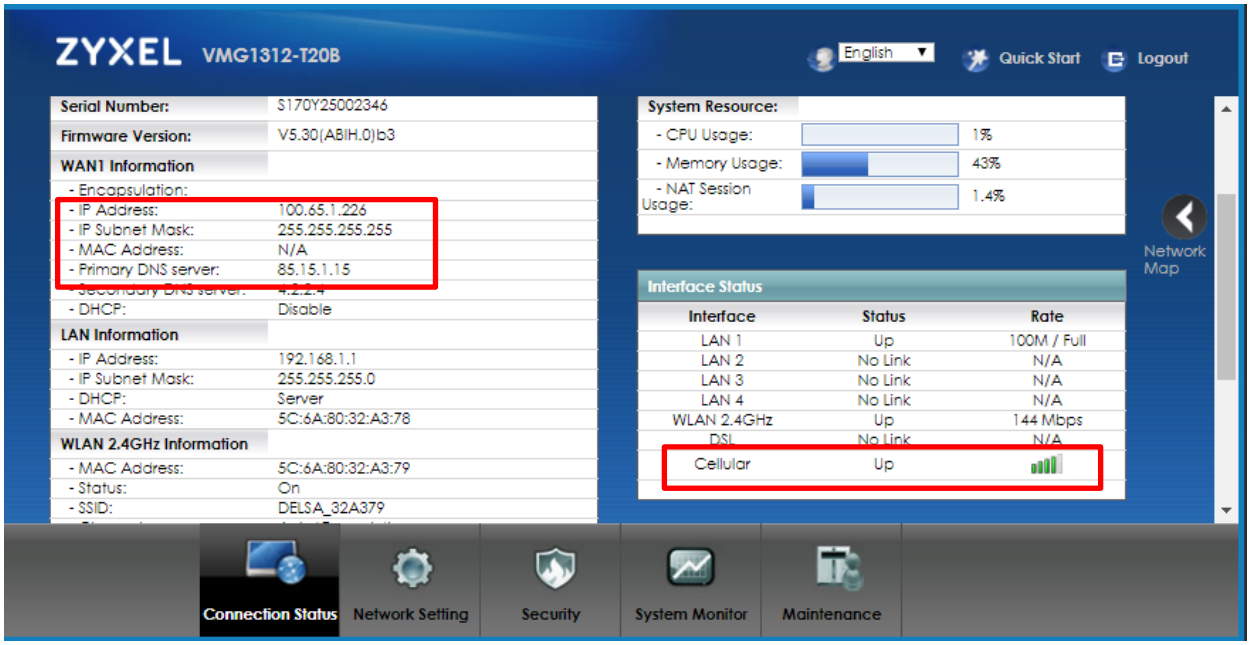
Cellular Backup=Enable
Dial String=*99#
AP=shatelmobile

دقت کنید در صورتی که مودم ZyXEL USB 3G،VMG1312 را شناسایی کند،در قسمت Card Discretion،مدل USB 3G نمایش داده می شود.





با انجام این تنظیمات در صورتی که اینترنت مودم ADSL قطع شود،مودم به صورت اتوماتیک به اینترنت سیم کارت USB 3G سوییچ خواهد کرد.

برای مشاهده IP Public دریافت شده،وارد connection Sates شده و Status را از سمت راست انتخاب کنید.

در این صفحه،در قسمت Cellular ، وضعیت مودم USB 3G و در قسمت IP Address ، IP دریافت شده نمایش داده می شود.