

استانداردهای عمومی مودم برای دریافت سرویس ADSL از شبکه مخابرات استان تهران به شرح ذیل می باشند

- استاندارد ITU-T G.992.1 (G.DMT)
- استاندارد ITU-T G.992.2 (G.LITE)
- استاندارد ANSI T1 413
- در صورتی که مودم دارای استانداردهای ADSL یا ADSL2+ مطابق ذیل باشند نیز قابل استفاده برای دریافت سرویس ADSL از شبکه مخابرات استان تهران می باشند.
- استاندارد ITU-T G.992.3/4 یا ITU-T G.992.3 (ANNEXJ) یا ITU-T G.992.3 (ANNEXL)
- استاندارد ITU-T G.992.5 (ANNEXM)

لازم به ذکر است برای خرید مودمهای ADSL توجه به نکات ذیل لازم علاوه بر دقت و توجه در پشتیبانی از استانداردها ضروری است و بسته به نیاز خود می توانید مودم ADSL خریداری کنید مودمهای ADSL به لحاظ تعداد پورتهای Ethernet و پشتیبانی از Wireless و پشتیبانی از VOIP و سایر سرویسها دارای مدلها متفاوتی می باشند پس لازم است قبل از تهیه مودم به این نکات توجه شود .

لیست مودمهایی که تا کنون در شبکه به کار گرفته شده اند و استانداردهای قابل تطبیق با شبکه مخابرات استان تهران دارند به شرح جدول زیر می باشد.

نام مودم	مدل	توضیحات
Huawei	MT800	مودم ADSL سازگار با تجهیزات مخابرات
Huawei	MT880	مودم ADSL2+ سازگار با تجهیزات مخابرات
Link Sys		در برخی از مدلها این مارک Multi-pvc ظاهرا پشتیبانی نمی گردد در صورتی که می خواهید چند سرویس بر روی ارتباط adsl خود داشته باشید لازم است حتما از داشتن این قابلیت مطمئن شوید.
D-Link		برخی از مدلها این مارک در شبکه مخابرات کار میکند اما تمامی قابلیتهای آن تست نگریده است در صورتی که قابلیت خاصی مورد نظر شماست حتما از وجود آن مطمئن شوید
Zyxel		در برخی از مدلها این مارک pppoe ظاهرا پشتیبانی نمی گردد در صورتی که می خواهید از این قابلیت بر روی ارتباط adsl خود استفاده کنید لازم است حتما از داشتن این قابلیت مطمئن شوید.
Asus		برخی از مدلها این مارک در شبکه مخابرات کار میکند اما تمامی قابلیتهای آن تست نگریده است در صورتی که قابلیت خاصی مورد نظر شماست حتما از وجود آن مطمئن شوید
TP-Link		برخی از مدلها این مارک در شبکه مخابرات کار میکند اما تمامی قابلیتهای آن تست نگریده است در صورتی که قابلیت خاصی مورد نظر شماست حتما از وجود آن مطمئن شوید
SMC		برخی از مدلها این مارک در شبکه مخابرات کار میکند اما تمامی قابلیتهای آن تست نگریده است در صورتی که قابلیت خاصی مورد نظر شماست حتما از وجود آن مطمئن شوید
Planet		برخی از مدلها این مارک در شبکه مخابرات کار میکند اما تمامی قابلیتهای آن تست نگریده است در صورتی که قابلیت خاصی مورد نظر شماست حتما از وجود آن مطمئن شوید
Star-net		برخی از مدلها این مارک در شبکه مخابرات کار میکند اما تمامی قابلیتهای آن تست نگریده است در صورتی که قابلیت خاصی مورد نظر شماست حتما از وجود آن مطمئن شوید