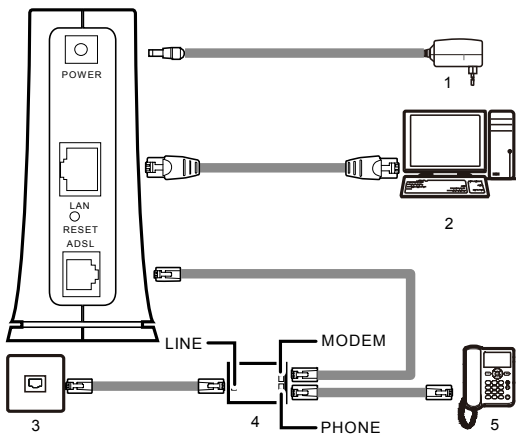


EchoLife HG521

راه اندازی سریع مودم Home Gateway

1 نحوه اتصال کابل ها به مودم و متعلقات



5 تلفن

4 نویزگیر

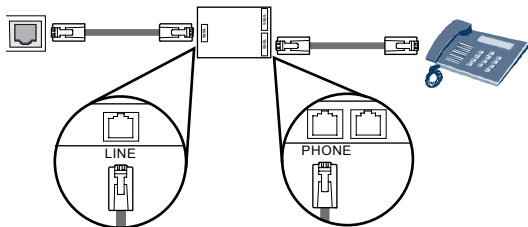
3 پریز تلفن روی دیوار

2 کامپیوتر

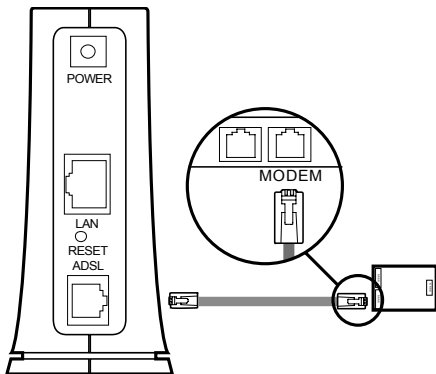
1 آداپتور برق

برای اتصال کابل ها، به ترتیب زیر عمل کنید:

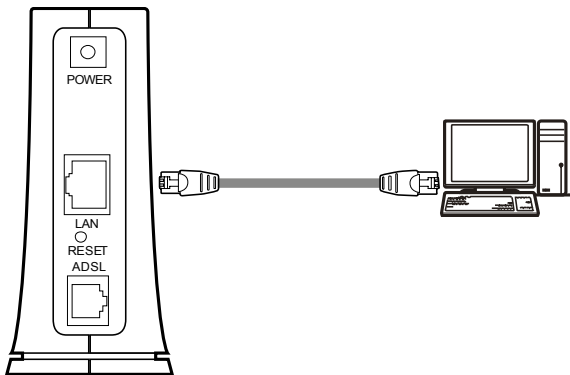
مرحله 1 - پریز تلفن روی دیوار را توسط سیم تلفن به ورودی Line روی نویزگیر وصل کنید، سپس تلفن را توسط سیم تلفن به ورودی Phone روی نویزگیر وصل کنید.



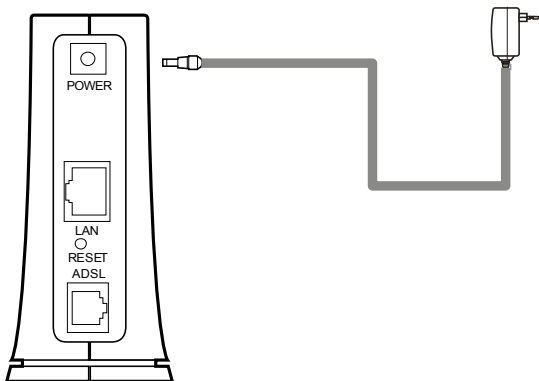
مرحله 2 - ورودی ADSL روی مودم را توسط سیم تلفن به ورودی Modem روی نویزگیر وصل کنید.



مرحله 3 - ورودی LAN روی مودم را توسط کابل شبکه به ورودی Ethernet (کارت شبکه) روی کامپیوتر وصل کنید.



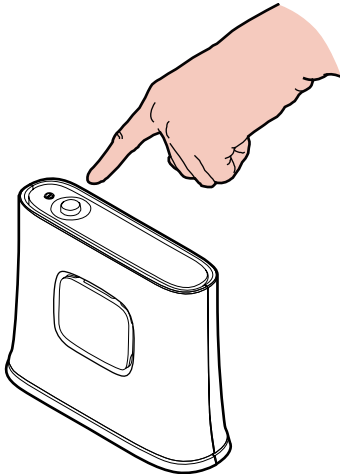
مرحله 4 - ورودی Power روی مودم را توسط آداپتور برق به پریز برق وصل کنید.



2 شروع به کار مودم

برای روشن کردن مودم، دکمه روشن و خاموش روی مودم را فشار دهید.

پس از روشن کردن مودم، نشانگر ADSL (حداکثر تا سه دقیقه) چشمک می زند و نشانگر این است که مودم در حال برقراری ارتباط با مرکز است. پس از اینکه چشمک زدن نشانگر ADSL متوقف شد، نشانگرهای Power و ADSL به طور ثابت روشن باقی می مانند که نشان می دهد ارتباط مودم با مرکز برقرار گردیده است.



توجه به این نکته ضروری است که اگر نشانگر ADSL به طور ثابت روشن باقی نماند، این مسئله صرفاً به معنای معیوب بودن دستگاه مودم نمی باشد. بلکه در این هنگام می بایست با واحد پشتیبانی شرکت ارائه دهنده خدمات خود تماس گرفته و نسبت به رفع اشکال ارتباطی خود اقدام نمایید.



3 پیکربندی (تنظیمات) مودم HG521



در صورتی که برای استفاده از شبکه از ارتباط PPP موجود در مودم استفاده می‌کنید، لازم است در مواقع عدم استفاده از شبکه، مودم خود را خاموش کنید. در غیر این صورت، حتی اگر کامپیوتر خود را خاموش کرده باشید، ممکن است اپراتور به دلیل تبادل اطلاعات توسط مودم شما هزینه ای را بابت دسترسی به شبکه به حساب شما منظور کند.

برای تنظیم HG521 به ترتیب زیر عمل کنید:

مرحله 1: به صفحه پیکربندی (تنظیمات) تحت Web وارد شوید.

1. در کامپیوتر، Internet Explorer را اجرا کنید. در نوار آدرس، آدرس <http://192.168.1.1> را وارد کرده و کلید **Enter** را بزنید.
2. در کادر گفتگوی نمایش داده شده، نام کاربری و کلمه عبور را وارد کرده و سپس روی **Login** کلیک کنید.

به صورت پیش فرض، هم نام کاربری و هم کلمه عبور **admin** می باشد. پس از اینکه کلمه عبور تأیید شد، می توانید به صفحه پیکربندی تحت **Web** دسترسی پیدا کنید.

مرحله 2: نحوه فعال نمودن قابلیت شماره گیری تعبیه شده در **HG521**:

1. در درخت سمت چپ صفحه تنظیمات اینترنتی به آدرس **Basic > WAN** بروید.
2. بر روی **New** کلیک کنید.
3. از نوار کشویی **WAN Connection** گزینه **Enable** را انتخاب کنید.
4. در بخش‌های **VPI/VCI** مقادیر **VPI** و **VCI** را که اپراتور شبکه در اختیاراتان قرار داده است وارد کنید.
5. از نوار کشویی **Service List** گزینه **Internet** را انتخاب کنید.
6. از نوار کشویی **Connection Mode** گزینه **Route** را انتخاب کنید.
7. برای **Connection Type** گزینه **PPPoE** را انتخاب کنید.
8. از نوار کشویی **NAT** گزینه **Enable** را انتخاب کنید.
9. در بخش‌های **Username** و **Password**، نام کاربری (**Username**) و رمز عبوری (**Password**) را که اپراتور شبکه در اختیاراتان قرار داده است وارد کنید، و تنظیمات پیش فرض سایر پارامترها را تغییر ندهید.
10. برای ذخیره تنظیمات بر روی **Submit** کلیک کنید.

پس از انجام تنظیمات فوق، در صورتی که از ارتباط PPP برای اتصال به شبکه استفاده می‌کنید، با فرض صحیح بودن شناسه کاربری و کلمه عبور می‌توانید به شبکه متصل گردید.

لازم به ذکر است این نوع پیکربندی (تنظیمات) مودم یا انواع دیگر پیکربندی بستگی به شرکت ارائه دهنده خدمات انتخابی توسط شما دارد، اما نوع عمومی آن نمونه ذکر شده در بالا می‌باشد.

4 تنظیمات اتصال به شبکه Wireless

در صورتی که کامپیوتر شما مجهز به گیرنده **Wireless** باشد، می‌توانید با استفاده از یک اتصال **Wireless** کامپیوتر خود را به مودم **HG521** وصل کنید. جهت تنظیم اتصال به شبکه **Wireless** به ترتیب زیر عمل کنید:

- مرحله 1: نام شبکه **Wireless** و رمز دسترسی مودم **HG521** را تعیین کنید.
- جهت تعیین نام شبکه **Wireless** و رمز دسترسی به ترتیب زیر عمل کنید (کنترل دسترسی **(Authentication)** نوع **WPA-PSK** را به عنوان مثال در نظر می‌گیریم):
1. در درخت سمت چپ صفحه پیکربندی، به آدرس **Basic > WLAN > WLAN** بروید.
 2. کادر کشویی **Enable WLAN** را انتخاب کنید.
 3. از کادر لیست کشویی **SSID index** گزینه **SSID1** را انتخاب کنید.
 4. در کادر متنی **SSID** یک نام برای شبکه **Wireless** تایپ کنید.
 5. گزینه **Enable** در کادر **SSID** را انتخاب کنید.
 6. از کادر لیست کشویی **Security** گزینه **WPA-PSK** را انتخاب کنید.
 7. در کادر متنی **WPA pre-shared key** یک رمز دسترسی وارد کنید.
 8. از کادر لیست کشویی **WPA encryption** گزینه **AES** را انتخاب کنید.
 9. برای ذخیره تنظیمات روی **Submit** کلیک کنید.

مرحله 2: اتصال شبکه **Wireless** را بر روی کامپیوتر خود تنظیم کنید.

جهت تنظیم اتصال شبکه **Wireless** به ترتیب زیر عمل کنید (سیستم عامل **Windows XP** را به عنوان مثال در نظر می‌گیریم):

1. به این آدرس بروید: **Start > All Programs > Accessories > Communications > Network Connections**.
2. در پنجره **Network Connections** بر روی **Wireless Network** کلیک راست کنید تا منوی میانبر نمایش داده شود، و سپس از منوی میانبر گزینه **View Available Wireless Networks** را انتخاب کنید.
3. از لیست شبکه‌های **Wireless** شبکه‌ای را که در مرحله 1 تنظیم کردید انتخاب کنید، و سپس در قسمت پایین سمت راست پنجره مورد نظر گزینه **Connect** را انتخاب کنید.
4. در کادر گفتگویی که نمایش داده می‌شود رمز دسترسی تعیین شده در مرحله 1 را وارد کرده، سپس بر روی **Connect** کلیک کنید.

پس از تأیید رمز دسترسی، بر روی آیکن شبکه **Wireless** در لیست شبکه‌های **Wireless** عبارت **Connected** نمایش داده می‌شود، که نشان می‌دهد کامپیوتر شما از طریق اتصال **Wireless** به مودم **HG521** وصل شده است.

حق نسخه برداری شرکت فناوری های هووای (با مسئولیت محدود). 2010. کلیه حقوق محفوظ است.
هیچ یک از قسمت های این سند بدون رضایت شرکت فناوری های هووای (با مسئولیت محدود)، به هیچ نحو و صورتی قابل تکثیر و یا انتقال نمی باشد.

علامت تجاری و مجوزها



HUAWEI و سایر علامت تجاری هووای متعلق به شرکت فناوری های هووای (با مسئولیت محدود) می باشد. کلیه علامت تجاری و نام های تجاری دیگر ذکر شده در این سند متعلق به صاحبان مربوطه آنها می باشد.

اطلاعیه

اطلاعات موجود در این سند ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند. برای اطمینان از صحت محتوای این سند، همه تلاش خود را به کار بسته ایم اما برای هیچ یک از عبارات، اطلاعات و توصیه های موجود در این سند هیچ گونه ضمانتی از هیچ نوع، اعم از ضمنی یا تلویحی، وجود ندارد.

صدر : (2010-12-08) 01

شماره قطعه: 201230