

## Come configurare un Modem Router NETGEAR tramite Genie

NETGEAR® genie™

Nighthawk

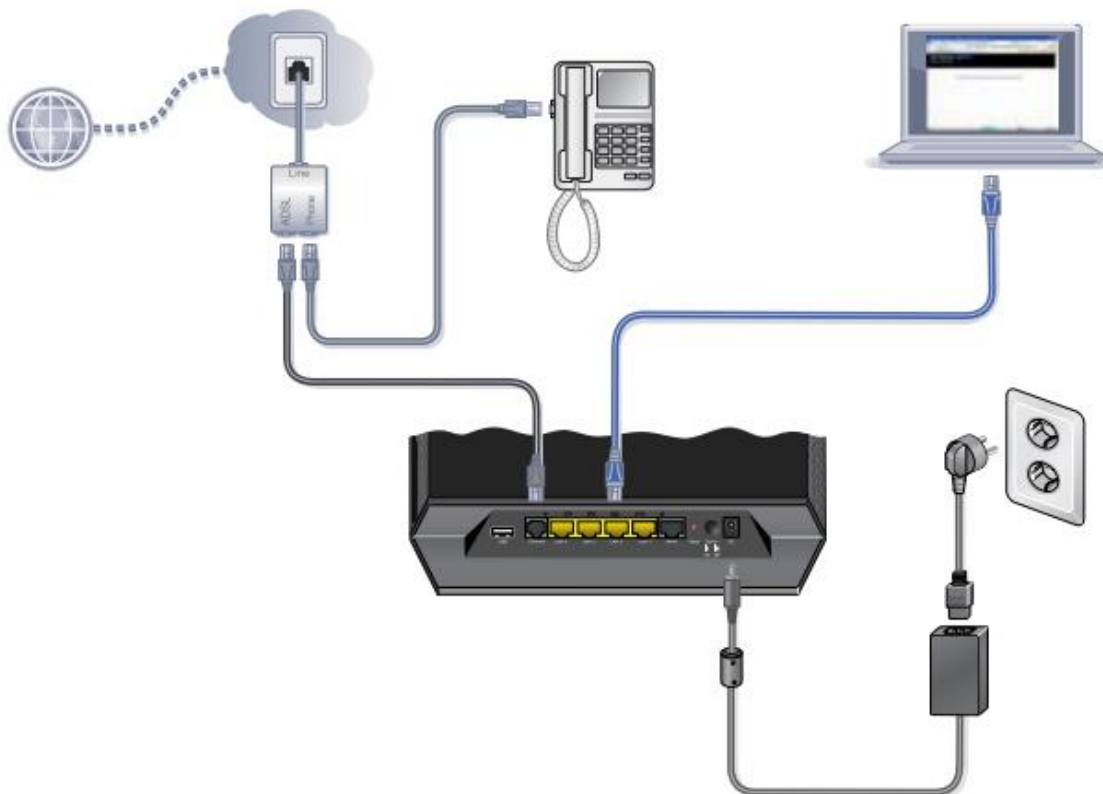
BASIC

ADVANCED

Per configurare modem/router DSL per la connessione Internet con NETGEAR Genie:

### STEP 1

Utilizzando il cavo e micro filtro ADSL, fornito all'interno del packaging, collega la porta DSL del modem router NETGEAR alla linea telefonica, come mostra l'immagine sottostante. Utilizza un cavo ethernet per collegare un computer a una delle porte LAN del modem router come mostra il grafico. Connetti il modem router NETGEAR alla presa di corrente. Dopo aver effettuato questi passaggi, è necessario controllare che le luci sul pannello frontale siano tutte accese.



### STEP 2

Apri un browser web (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Chrome, ecc), si aprirà automaticamente lo schermo di configurazione NETGEAR Genie. Se l'immagine sotto non viene visualizzata, è possibile avviare ugualmente la configurazione collegandosi a uno dei seguenti siti <http://192.168.0.1> o [www.routerlogin.net](http://www.routerlogin.net) o [www.routerlogin.com](http://www.routerlogin.com)

Di seguito le credenziali solitamente rilasciate per accedere, in ogni caso è possibile controllare tali dati sul retro del prodotto:

**Username:** admin

**Password:** password



### Configuring the Internet Connection

You are not yet connected to the Internet.

Do you want NETGEAR Genie to help?

- Yes
- No, I want to configure the Internet connection myself.
- I have saved the router settings in a file and I want to restore the router to those settings.

Next

Selezione **Yes** e clicca su **Next** per continuare

### STEP 3

Seleziona il **Paese** e clicca **Next**



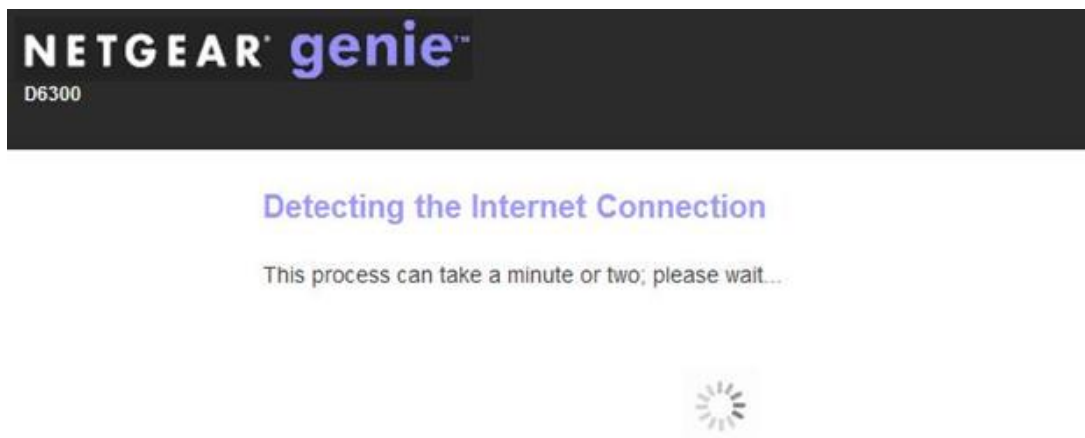
### Select Country:

Select Country :

- UK
- Australia
- France
- Italy
- New Zealand
- Singapore
- Sweden
- Switzerland
- Other

Next

Il Wizard di configurazione individuerà automaticamente il tipo di connessione

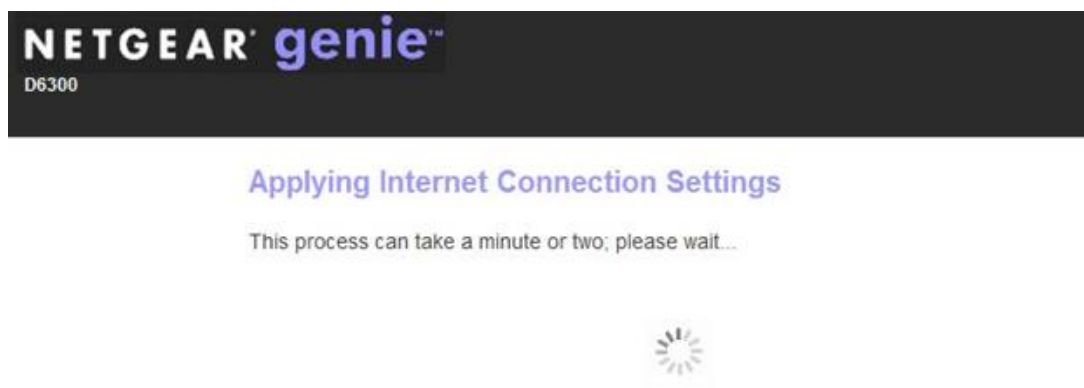


**STEP 4**

Per portare a termine la fase di configurazione DSL, Genie individuerà in automatico di dati di PPPoE/PPPoA



Il fornitore di servizi Internet (colui che ha è responsabile dell'attivazione della linea) deve fornire i dati di login (username e password) per accedere al servizio. Inserisci i dati da loro rilasciati negli spazi dedicati e clicca **Next**



Con queste informazioni il router avvia l'analisi del sistema. Una volta completato, è possibile verificare se l'accesso a Internet è stato correttamente attivato cliccando **"Take me to the Internet"**



Nel caso in cui la configurazione non vada a buon fine, ti chiediamo di contattare il tuo fornitore di servizi internet per controllare/correggere i dati di login. Una volta effettuato questo passaggio clicca su **"Try again"**.



In alternativa alla configurazione automatica, è possibile procedere con una configurazione manuale tramite Wizard. Gli STEP 1 e 2 rimangono invariati. Una volta arrivati a questo punto selezionare **No, I want to configure the Internet connection myself** e clicca **Next**

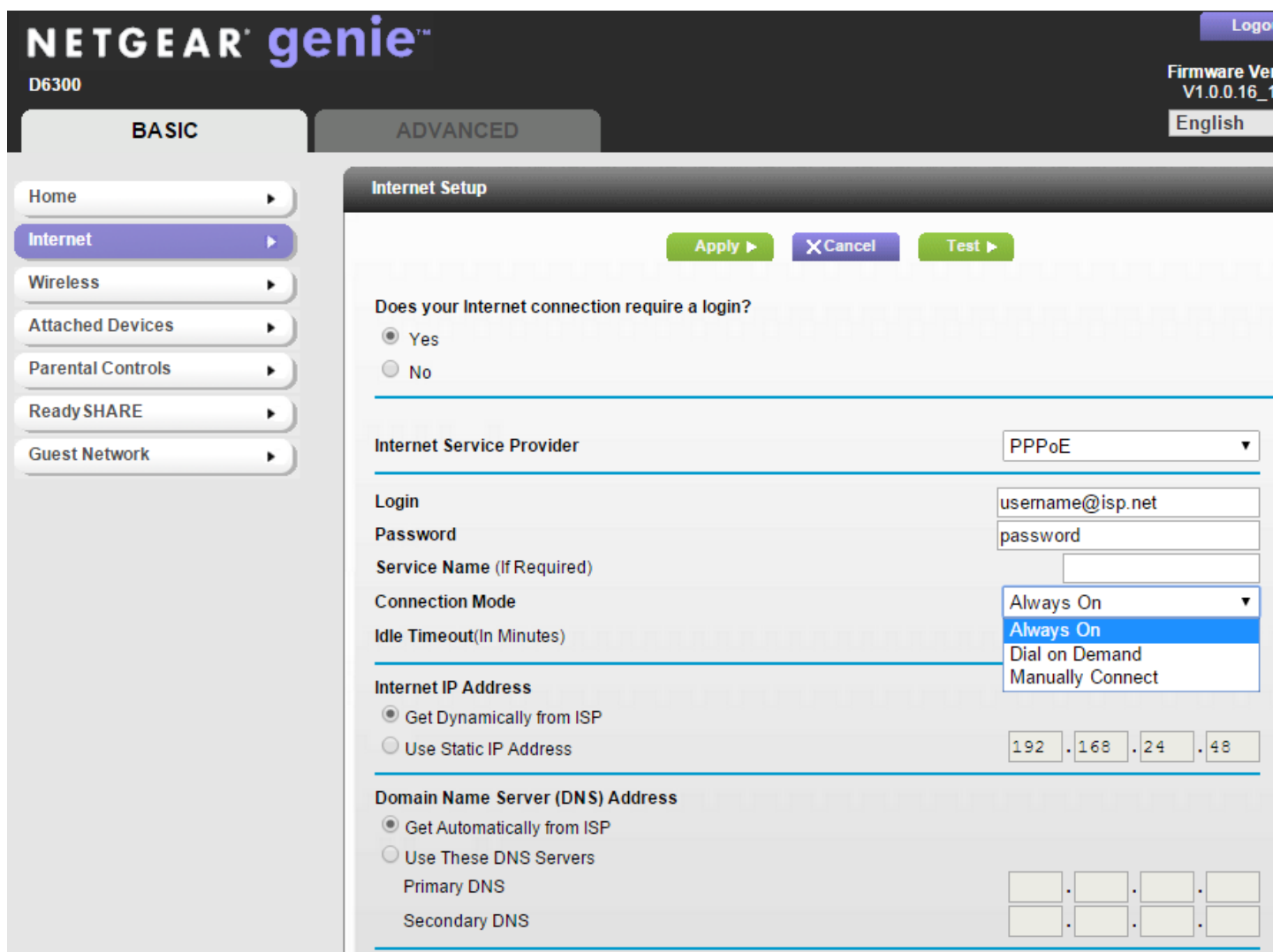


### STEP 3

All'interno dell'area Basic, clicca su Internet

Seleziona Yes in corrispondenza della frase **"Does your internet connection requires a login?"**

- Per selezione il tipo di PPPoE in base al servizio DSL, clicca sul menu a tendina in corrispondenza della frase **Internet Service Provider** e seleziona **PPPoE**
- Inserisci **Login e Password** rilasciate dal fornitore di servizi Internet
- Clicca su **Apply**



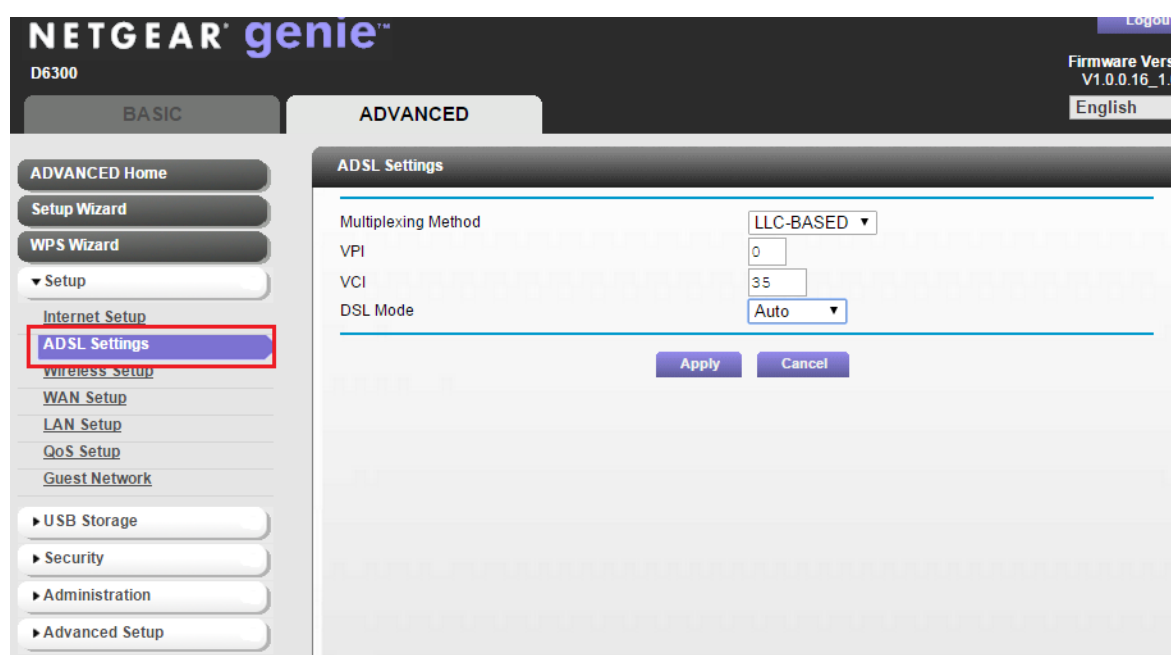
Impostazioni sulla Modalità di connessione (**Connection Mode**)

- Dial on Demand – la connessione si avvia automaticamente quanto c'è traffico Internet in uscita e termina automaticamente se la connessione è inattiva considerando il valore di Timeout impostato.
- Always On – la connessione si avvia automaticamente quando si avvia il computer senza considerare le impostazioni di Timeout. Il Router continuerà a cercare la connessione.
- Manually Connect – è necessario entrare nel sistema di gestione del Router, andare sulla schermata di stato e cliccare su Connetti per avviare la connessione a Internet. Allo stesso modo è necessario cliccare Disconnetti nel momento in cui si vuole interrompere la connessione Internet.

### STEP 4

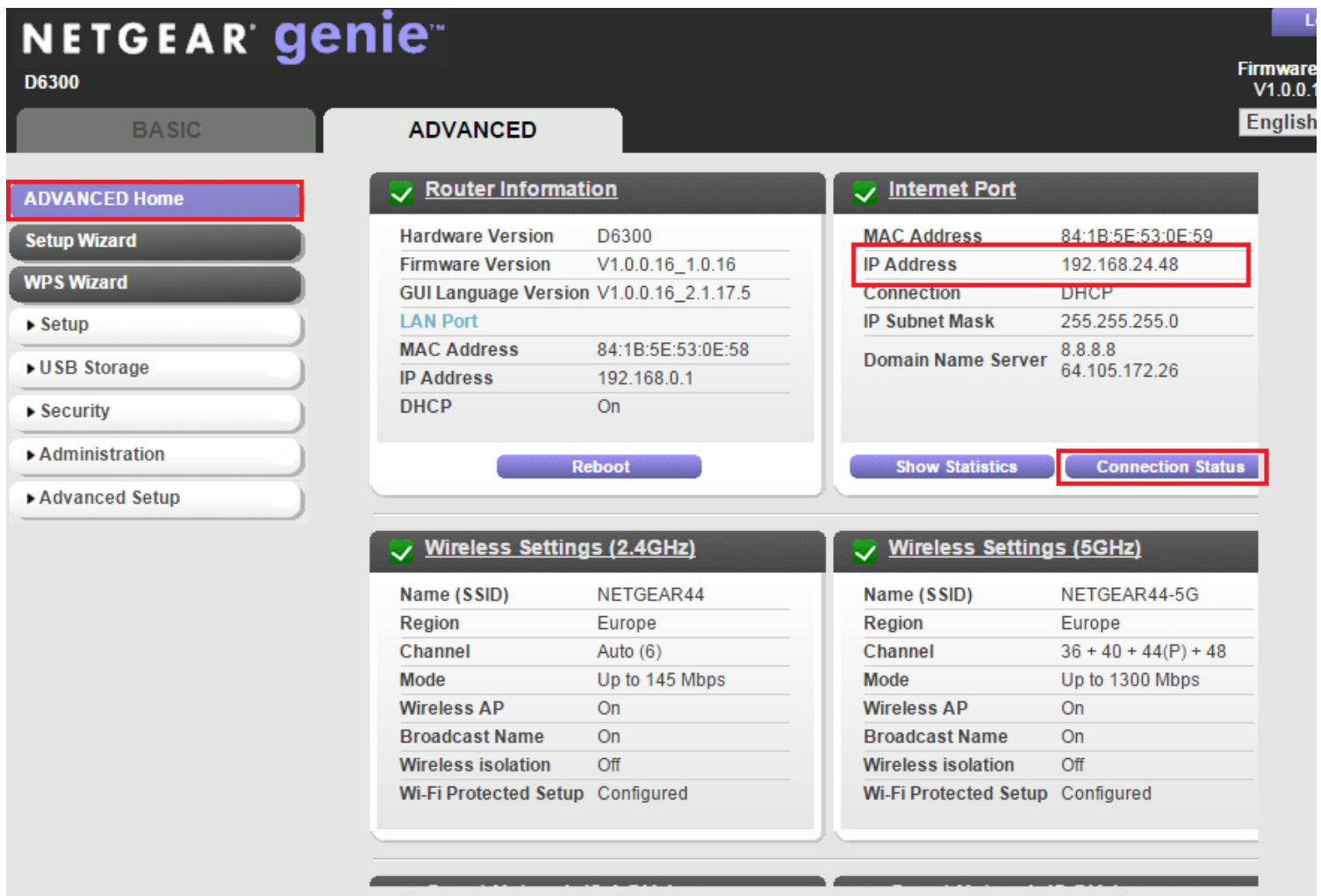
Nella sezione **Advanced Tab**, clicca su **Setup** e dal menu a tendina seleziona **ADSL Settings**

- In base al tipo di connessione attiva, selezionare il metodo multiplexing **VC-BASED** o **LLC-BASED**
- In automatico vengono impostati i valori VPI e VCI rispettivamente 8 e 35. Consigliamo di controllare tali dati con il fornitore di servizi internet così da essere certi della correttezza dei dati inseriti
- Clicca su **Apply**



## STEP 5

Per controllare l'indirizzo IP, clicca su **ADVANCED** e controlla nella tabella **Internet Port**.



The screenshot shows the NETGEAR genie D6300 interface. The 'ADVANCED' tab is selected. The 'Internet Port' section is highlighted with a red box, showing the following information:

MAC Address	84:1B:5E:53:0E:59
IP Address	192.168.24.48
Connection	DHCP
IP Subnet Mask	255.255.255.0
Domain Name Server	8.8.8.8 64.105.172.26

The 'Connection Status' button is also highlighted with a red box.

Se l'indirizzo IP è valido, la connessione Internet è stata avviata con successo.

Se l'indirizzo IP, invece, è **0.0.0.0**, clicca su **Connection Status**

Successivamente clicca su **Connect** per ottenere un indirizzo IP valido. A quel punto Internet dovrebbe funzionare correttamente.



The screenshot shows the 'Connection Status' dialog box. The 'Connect' button is highlighted with a red oval.

Connection Time	00:01:04
Connection Status	On
Negotiation	On
Authentication	On
IP Address	99.27.203.125
Subnet Mask	255.255.255.255

Buttons: **Connect**, **Disconnect**, **Close Window**