

# MODEM ADSL



Guida rapida d'installazione  
MODEM TP-Link Archer D50

  
**INFOSTRADA**  
by WIND  


# CONTENUTO DEL KIT

Questa **Guida rapida d'installazione** ti sarà molto utile per cominciare subito a navigare!

All'interno della confezione troverai tutto il materiale necessario per installare il modem e collegarlo al tuo computer. Bastano pochi, semplici passaggi per essere subito online!



**A**

## Modem

TP-Link Archer D50



**B**

## Alimentatore

Per collegare il modem alla presa di corrente



**C**

## Cavo telefonico (RJ-11)

Per collegare la porta DSL del modem alla presa telefonica



**D**

## Cavo Ethernet (RJ-45)

Per collegare il PC ad una delle porte LAN del modem



**E**

## Filtro ADSL (RJ-11)

Per l'applicazione dei filtri, leggi con attenzione il passo 1. Ulteriori filtri possono essere acquistati in comuni negozi di telefonia o di elettronica



**F**

## Adattatore tripolare

È necessario se la tua presa a muro è di tipo tripolare.

Leggi con attenzione il passo 1

# DESCRIZIONE E FUNZIONAMENTO DEL MODEM

## PORTE MODEM

(vedi figura in basso)



1 2 3 4 5 6 7 8

- 1 Porta ADSL (DSL)**  
Per collegare il modem alla presa telefonica
- 2 WPS**  
Per attivare la funzionalità WPS
- 3 Wi-Fi**  
Per accendere e spegnere le reti wireless 2,4 GHz e 5 GHz
- 4 Tasto RESET**  
Per riportare il modem alle impostazioni di fabbrica
- 5 Porte LAN 1-2-3-4**  
Per collegare il PC ed altri dispositivi al modem
- 6 Porta USB**  
Per condividere un hard disk o una stampante in rete
- 7 Tasto POWER (ON/OFF)**  
Per accendere/spegnere il modem
- 8 ALIMENTAZIONE**  
Per collegare il modem alla presa di corrente

## LED MODEM

(vedi figura in basso)



### POWER

**Lampeggiante:** il modem si sta accendendo o sta effettuando un upgrade software

**Acceso:** il modem è acceso e pronto per l'uso

**Spento:** il modem è spento o non collegato alla presa di corrente



### ADSL

**Lampeggiante:** connessione ADSL in corso (attendere)

**Acceso fisso:** la linea ADSL è funzionante

**Spento:** ADSL non rilevata (verificare i collegamenti)



### INTERNET

**Acceso:** la connessione Internet è attiva

**Rosso:** la connessione Internet non è attiva (verificare i collegamenti)



### WIRELESS 2,4 GHz

**Acceso:** la rete wireless a 2,4 GHz è attiva

**Spento:** la rete wireless a 2,4 GHz è disattiva



### WIRELESS 5 GHz

**Acceso:** la rete wireless a 5 GHz è attiva

**Spento:** la rete wireless a 5 GHz è disattiva



### LAN

**Acceso:** almeno un dispositivo è connesso ad una porta LAN

**Spento:** nessun dispositivo è connesso alle porte LAN



### WPS

**Lampeggiante:** la funzione WPS sta collegando un dispositivo wireless

**Acceso:** un dispositivo wireless si è connesso al modem tramite il WPS negli ultimi 5 minuti

**Spento:** la sincronizzazione WPS non è al momento in corso



### USB

**Lampeggiante:** è in corso il riconoscimento di un dispositivo connesso alla porta USB

**Acceso:** un dispositivo è connesso alla porta USB e correttamente funzionante

**Spento:** nessun dispositivo è connesso alla porta USB

Per poter navigare è necessario registrare, **solo la prima volta o in caso di modifica del servizio**, la tua **linea Infostrada**.

Dopo aver installato il modem (passi 1-3 seguenti), non devi fare altro che andare sul sito <http://registrazioneadsl.infostrada.it> e seguire le istruzioni online.

### Linea Telefonica

Inserisci il numero di telefono/Identificativo della linea attiva con Infostrada:

AVANTI

### Inserimento Mail

Inserisci un indirizzo e-mail al quale manderemo tutte le informazioni utili per il corretto funzionamento del servizio nonché comunicazioni su novità e promozioni a te dedicate:

AVANTI

Al termine della procedura di registrazione ricorda di **spegnere il modem** per circa 1 o 2 minuti e poi **riaccenderlo**.

## VIDEOTUTORIAL E MANUALI

QR Code per videotutorial  
installazione modem



QR Code per scaricare  
il manuale completo del modem



<https://www.infostrada.it/it/at/guida-ai-modem/index.phtml>

Per utilizzare i QR Code devi installare sul tuo Smartphone un qualunque QR reader, gratuitamente disponibile sugli store Android, Apple, e Microsoft.

# 1

## Installa il modem ed accendilo

**1. Collega il modem alla porta Modem/ADSL del filtro ADSL e poi il filtro alla presa telefonica.**

In caso di necessità usa l'adattatore tripolare(\*)

**2. Collega il modem alla presa elettrica**

**3. Accendi il modem dal tasto ON/OFF sul retro**

**Attendi circa 1 minuto:**

le luci del modem diventano verdi fisse e puoi navigare.



(\*) Ti ricordiamo di applicare un filtro ADSL per ogni apparecchio (telefono, fax, cordless, POS) se collegato in altre prese telefoniche dell'impianto.

### Connetti il PC alla rete LAN (via cavo)...



### ...oppure connetti il PC alla rete wireless (senza fili)

- 1 Cerca con il tuo PC le reti wireless disponibili
- 2 Seleziona la rete **"Infostrada-2.4GHz-xxxxxx"** o la rete **"Infostrada-5GHz-xxxxxx"** (il nome esatto è indicato nell'etichetta sotto al modem)
- 3 Quando ti viene richiesta la password, inserisci quella **WPA/WPA2** che trovi sotto al modem e clicca **Connetti**



La qualità del collegamento wireless tra il tuo dispositivo ed il modem può essere influenzata da diversi fattori: dalla massima velocità wireless che supporta il dispositivo e dalla sua distanza con il modem, dalla presenza di muri, dall'interazione con alcuni fattori di disturbo (esempio: altri modem wireless presenti in appartamenti attigui, forni a microonde).

Gli effetti di questi fattori sulla connessione wireless sono:

- diminuzione della portata del segnale;
- riduzione della velocità di trasmissione dei dati;
- perdita intermittente o totale della connessione;
- difficoltà di collegamento tra dispositivo e modem.

### Come risolvere questi problemi?

---

Al fine di avere la migliore copertura wireless, ti suggeriamo di posizionare il modem in una stanza - dotata di presa telefonica - che sia più centrale possibile rispetto a dove intendi utilizzare i dispositivi senza fili.

Se anche con questa accortezza hai problemi a navigare, la soluzione può essere rappresentata da un repeater wireless oppure da una coppia di powerline wireless extender.

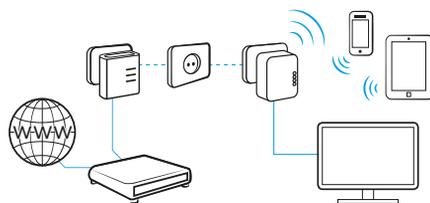
**Repeater wireless:** estende il segnale wireless del modem.

Va posizionato dove c'è ancora un buon segnale wireless del modem.



**Powerline:** la coppia di powerline comunica tramite la rete elettrica.

Una va collegata al modem tramite cavo LAN, l'altra dove si vogliono utilizzare i dispositivi.



Powerline con Wi-Fi e Repeater Wi-Fi selezionati da Infostrada possono essere acquistati presso Negozi e Rivenditori Autorizzati Wind.

# SCARICA L'APP MyWind



Ti aspettiamo su



Per maggiori  
informazioni  
chiama il  
**155**  
o vai su  
**infostrada.it**

  
**INFOSTRADA**  
by **WIND**  
