

Cosa sono i dati?

I dati sono un modo per misurare quanto usi Internet. Capire i dati può aiutarti a scegliere il piano Internet per la casa o per la rete mobile adatto alle tue esigenze.

Tipi di dati

Internet è un servizio che può darti tanti tipi diversi di contenuto. Alcuni tipi di contenuto Internet comuni sono:

- Pagine web
- Email
- Libri
- Film
- Foto
- Musica
- Spettacoli televisivi



Tutto ciò che fai su Internet utilizza dati

Come vengono distribuiti i dati

Il contenuto di Internet viene trasferito sul tuo telefono, tablet, laptop, computer desktop o altro dispositivo sotto forma di dati.

- A casa, un dispositivo di rete chiamato **router** utilizza la Wi-Fi per inviare i dati presi da Internet a diversi dispositivi.
- Fuori casa, un ripetitore per telefonia mobile utilizza la rete di telefonia mobile per trasferire i dati da Internet a diversi dispositivi.







I dati vengono trasmessi tramite un router di casa o tramite i dati del cellulare

Cosa sono i dati?

Come acquistare i dati

I dati sono inclusi in un piano Internet per la casa o un piano Internet per la rete mobile. Quando acquisti un piano Internet da un **fornitore di servizi Internet (Internet service provider, ISP)**, riceverai alcuni apparecchi speciali da usare con il tuo piano:

- Per una connessione Internet a casa, riceverai un dispositivo speciale chiamato **router**.
- Per una connessione Internet mobile, puoi acquistare un pacchetto che include un telefono cellulare, oppure puoi semplicemente acquistare il piano e utilizzare un telefono cellulare che già possiedi.
- Il piano includerà una connessione a Internet e un account con un fornitore di servizi.
- Tutti i piani includono una quantità di dati che puoi utilizzare ogni mese per scaricare contenuti da Internet.

			
\$60 a month	\$100 a month	\$30 a month	\$59 a month
10GB data	500GB data	2GB data	250GB data

I piani per la rete Internet di casa e mobile forniscono una quantità di dati prefissata da utilizzare ogni mese

Puoi acquistare un piano dati per la rete di casa o per la rete mobile da un fornitore di servizi Internet in vari modi:

- Per telefono.
- Da un sito web.
- Da un negozio nel tuo centro commerciale di zona.

Il piano dati

Il prezzo di un piano Internet di solito dipende da quanti dati include. Più dati ha, più costa ma ti permette di fare più cose online.

- Un piano Internet per la rete di casa di solito consente più dati a un costo inferiore rispetto a un piano Internet per la rete mobile.
- Il tuo fornitore di servizi Internet tiene conto di quanti dati utilizzi ogni mese.
- Alla fine di ogni mese, il conteggio dei dati viene riassetato e ti verrà ridata la stessa quantità di dati nel mese successivo.
- I fornitori di servizi Internet non rimborsano soldi per i dati che non hai utilizzato durante il mese.
- Alcuni fornitori di servizi mobili possono aggiungere al mese successivo i dati che non hai utilizzato durante il mese. Questo viene spesso chiamato **accumulo dati (rollover data)**.

Cosa sono i dati?

Quale piano dati dovresti comprare?

Considera cosa fai online prima di scegliere un piano dati.

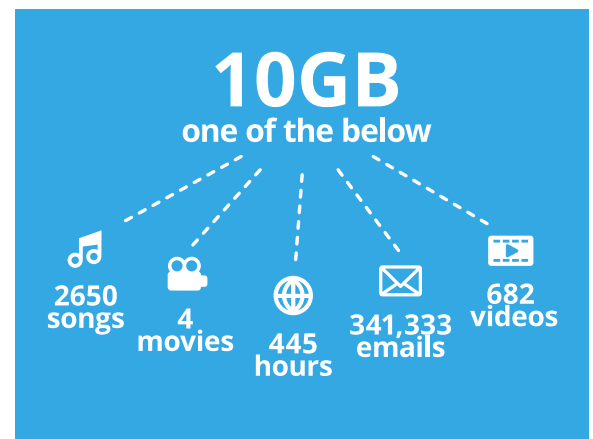
- Se usi a malapena Internet, un piano dati di dimensioni piccole per la rete di casa o mobile è la soluzione giusta.
- Se fai molte cose online, potresti aver bisogno di un piano dati per la rete di casa o mobile di dimensioni più grandi.
- Chiama la linea di assistenza del fornitore di servizi o recati al negozio del fornitore per farti consigliare il piano che meglio si adatta alle tue esigenze.

Come vengono misurati i dati

I fornitori di servizi Internet misurano i dati in quantità denominate megabyte (MB) e gigabyte (GB). Ci sono quasi 1.000 megabyte in un gigabyte. Più alto è il numero di gigabyte, più dati avrai.

Ad esempio, 1 GB ti consente di:

- Visitare migliaia di pagine web semplici.
- Inviare migliaia di e-mail.
- Ascoltare 300 canzoni sulla radio attraverso Internet.
- Guardare 30 minuti di TV attraverso Internet.



Più dati hai, più cose puoi fare su Internet

Cosa consuma i dati?

Tutto ciò che fai online utilizza i dati, ma alcune attività e alcuni contenuti utilizzano molti più dati di altri. Il tuo fornitore di servizi Internet tiene conto di quanti dati utilizzi ogni mese.

Alcuni esempi di contenuto che utilizza pochissimi dati:

- Pagine web normali
- eBook e testo
- Email

Alcuni esempi di contenuto che utilizza una quantità moderata di dati:

- Radio e musica attraverso Internet
- Foto di alta qualità

Alcuni esempi di contenuto che utilizza tanti dati:

- Film attraverso Internet
- Programmi TV attraverso Internet