

Utilizzare un assistente vocale

Vediamo come funziona l'assistente vocale in un altoparlante smart e alcuni modi in cui puoi usarlo.

Un nuovo tipo di comando: gli assistenti vocali

Ecco alcuni concetti base che ti aiuteranno a capire il tuo assistente vocale:

- Il tuo **assistente vocale** ti permette di chiedere al tuo **altoparlante smart** qualunque cosa tu voglia, con un inglese semplice.
- Per far sì che sappia che gli stai parlando, inizia a parlare con il tuo assistente vocale usando la **frase di attivazione**. Per l'Assistente Google è "OK Google", per Amazon Alexa è "Alexa" e per Apple Siri è "Ehi Siri".
- Quando il tuo assistente vocale sente la frase di attivazione, inizia a registrare ciò che dici e lo invia per Internet per essere analizzato. Il tuo altoparlante smart risponderà in pochi secondi.
- C'è un assistente vocale anche nel tuo **smartphone** e **tablet**: l'Assistente Google su dispositivi Android e Siri su iPhone e iPad. Puoi installare Alexa su uno qualsiasi di questi dispositivi e l'Assistente Google su iPhone e iPad. Siri è solo per iPhone e iPad.
- Qualunque assistente vocale tu scelga, è gratuito.
- Attualmente, sulla maggior parte degli altoparlanti e delle app smart è supportato solo un numero limitato di lingue, ma nel tempo le lingue potrebbero essere ampliate.



Google:

“OK Google!”

Apple:

“Hey Siri!”

Amazon Alexa:

“Alexa!”

Ogni assistente vocale risponde a una frase di attivazione

Come funziona un assistente vocale

Diamo un'occhiata un po' più da vicino a come funziona un assistente vocale:

- Un assistente vocale è un **Servizio online** che può capire le cose che gli chiedi. Utilizza un **altoparlante smart** o un'app su un dispositivo mobile come un tablet o uno smartphone.
- Quando dai un comando a un assistente vocale, un microfono nel dispositivo smart registra la tua voce e la invia attraverso Internet affinché venga analizzata ed elaborata.

Utilizzare un assistente vocale

- Quindi quando dici "OK Google, che ore sono? (OK Google, what time is it?)", le parole **Che ore sono** vengono registrate e inviate al servizio Assistente Google attraverso Internet. L'ora viene rinviata al tuo dispositivo che lo dice ad alta voce e la registrazione della tua voce viene cancellata.
- Questi **assistenti vocali** ti permettono di fare domande in un inglese semplice e rispondono allo stesso modo.
- Niente di quello che dici viene registrato finché il tuo assistente vocale non sente la **frase di attivazione**: "Ok Google" per l'Assistente Google, "Alexa" per Amazon Alexa e "Ehi Siri" per Apple Siri.

Configurare un assistente vocale

Devi configurare il tuo assistente vocale per usarlo. In questo esempio useremo l'Assistente Google con l'altoparlante smart Google Nest Mini:

- Innanzitutto, configura l'altoparlante smart collegandolo all'alimentazione e aprendo l'app **Google Home** sul tuo dispositivo mobile. Poi, segui le istruzioni sull'app.
- Devi insegnare all'assistente vocale sul tuo altoparlante smart a riconoscere che è la tua voce. L'app **Google Home** ti chiederà di ripetere la **frase di attivazione** o altre frasi più volte per completare questo addestramento.
- Puoi riaddestrare l'assistente vocale se ritieni che non funzioni abbastanza bene o se stai utilizzando un altoparlante smart usato.
- Effettua facilmente un test dell'assistente vocale dicendo semplicemente con voce chiara "OK Google, che ore sono?" Se tutto funziona correttamente, Google ti dirà l'ora.



Un assistente vocale deve essere addestrato a riconoscere la tua voce

Suggerimenti e trucchi per il comando vocale

Quando si impara a usare un assistente vocale è spesso solo una questione di provare a vedere come si fa. Ma ecco alcuni suggerimenti per aiutarti a cominciare ad usarlo:

- Fai una breve pausa dopo la frase di attivazione "OK Google". Vedrai delle luci che si accendono, poi finisci di dire il comando. Non aspettare più di un secondo, però, o l'altoparlante tornerà in stand by.

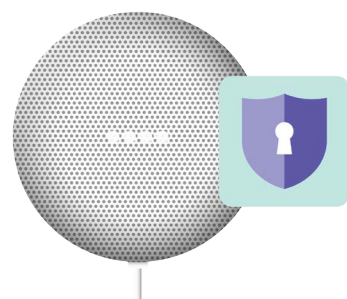
Utilizzare un assistente vocale

- Parla con voce chiara e distinta. Questo aiuterà l'assistente vocale a capirti.
- Fai domande dirette e impartisci comandi diretti. Ad esempio, di: "**OK Google, fammi ascoltare ABC Radio National (OK Google, play ABC radio national)**", non dire "Ok Google, potresti..."
- Se l'assistente vocale dice **Scusa, non so come farlo (Sorry, I don't know how to do that)**, prova a dire le cose in modo diverso.
- Puoi porre domande che inseriresti in un motore di ricerca, ad esempio "**Chi è Don Bradman? (Who is Don Bradman?)**" L'Assistente Google risponderà con un riepilogo estratto da Wikipedia.
- Gli assistenti vocali sono molto letterali, quindi dovresti essere specifico. Se vuoi ascoltare la stazione radio ABC Jazz, chiedilo specificamente, non dire solo "Jazz".
- Ci sono molti comandi e funzionalità, e ne vengono aggiunti altri di tanto in tanto. Impara a conoscerli dicendo: "**OK Google, cosa posso fare con i comandi vocali? (OK Google, what can I do with voice commands?)**"

Sicurezza e privacy con un assistente vocale

Un assistente vocale registra la tua voce e la invia in modo sicuro tramite Internet a un servizio che la elabora. Per tranquillità, è utile conoscere alcuni dettagli:

- Il tuo altoparlante smart o l'app dell'assistente vocale è sempre in ascolto. Deve farlo per sentire la frase di attivazione, come **OK Google**. Ma non inizierà a registrare o inviare la registrazione fino a quando non pronuncerà la frase di attivazione.
- C'è un'eccezione: se suona una sveglia puoi semplicemente dire "**Interrompi (Stop)**".
- Se stai usando l'**Assistente Google** o **Siri**, le registrazioni della tua voce non vengono memorizzate. Se stai usando **Alexa**, vengono archiviate, ma è possibile eliminarle manualmente.
- Quando si utilizza un qualsiasi servizio Internet è sempre una buona idea verificare la politica sulla privacy di tale servizio. Vale anche per gli assistenti vocali.
- Molti altoparlanti smart hanno un interruttore per il microfono. Con l'interruttore puoi spegnere il microfono in modo che non ascolti affatto. Riaccendi il microfono quando desideri utilizzare di nuovo l'assistente vocale.



Puoi disattivare il microfono su un altoparlante smart