

Како да користите говорен помошник

Ајде да видиме како функционира говорниот помошник во паметен звучник и неколку начини на кои можете да го користите.

Нов вид контрола: говорни помошници

Еве неколку основни факти што ќе ви помогнат да го разберете вашиот говорен помошник:

- Говорниот помошник (voice assistant) ви овозможува едноставно да го прашувате вашиот паметен звучник (smart speaker) сè што сакате на едноставен англиски јазик.
- За да знае дека му зборувате, треба да почнете да му зборувате на вашиот говорен помошник користејќи фраза за активирање (activation phrase). За Помошникот на Google (Google Assistant) таа фраза е „OK Google“, за Алекса на Amazon (Amazon Alexa) тоа е само „Alexa“, а за Сири на Apple (Apple Siri) фразата е „Hey Siri“.
- Кога вашиот говорен помошник ќе ја слушне фразата за активирање, тој почнува да го снима она што го кажувате и го праќа преку интернет за да се анализира. Вашиот паметен звучник ќе ви одговори во рок од неколку секунди.
- Во вашиот паметен телефон (smartphone) и таблетот (tablet) постои говорен помошник: тоа е Помошникот на Google во уредите со Android и Сири кај iPhone и iPad. Можете да ја инсталирате Алекса на кој било од овие уреди и Помошникот на Google на iPhone и iPad. Сири е ограничена само на iPhone и iPad.
- Без оглед кој говорен помошник ќе го изберете, можете да го користите бесплатно.
- Во овој момент, на повеќе паметни звучници и апликации се поддржува само ограничен број јазици, но нивниот број може да се зголеми со тек на време.



Google:
“OK Google!”

Apple:
“Hey Siri!”

Amazon Alexa:
“Alexa!”

Секој говорен помошник одговара на фраза за активирање

Како функционира говорниот помошник

Ајде да погледнеме малку подетално како функционира говорниот помошник:

- Говорниот помошник е една електронска услуга (online service) што може да ги разбере нештата што ги прашувате. Тој користи паметен звучник или апликација (app) што се врши на мобилен уред како што е таблет или паметен телефон.
- Кога на говорниот помошник му давате команда, микрофонот што се наоѓа во паметниот уред го снима вашиот глас и го праќа преку интернет за анализа и обработка.

Како да користите говорен помошник

- Така, кога ќе изговорите „OK Google, колку е часот? (OK Google, what time is it?)“, зборовите **колку е часот** се снимаат и се праќаат кај услугата Помошник на Google преку интернет. Точното време се враќа кај уредот, тој го изговара времето наглас и снимката од вашиот глас се брише.
- Овие **говорни помошници** ви овозможуваат да поставувате прашања на едноставен англиски јазик и одговараат на ист начин.
- Она што го велите не се снима сè додека вашиот говорен помошник не ја слушне **фразата за активирање „OK Google“** (activation phrase: “OK Google”) за Помошникот на Google, „Alexa“ за Amazon Alexa и „Hey Siri“ за Apple Siri.

Како да го поставите говорниот помошник

За да го користите говорниот помошник, најпрво треба да го поставите. Во овој пример ќе го користиме Помошникот на Google со паметниот звучник Google Nest Mini:

- Најпрво, треба да го поставите паметниот звучник така што ќе го приклучите во напојување и ќе ја отворите апликацијата **Google Home** на мобилниот уред. Потоа, само следете ги упатствата во апликацијата.
- Треба да го „обучите“ говорниот помошник на паметниот звучник да го препознава вашиот глас како глас што ви припаѓа вам. Апликацијата **Google Home** ќе ве запраша да ја повторите **фразата за активирање** или други фрази неколкупати за да ја завршите оваа обука.
- Можете да го „обучите“ повторно говорниот помошник ако сметате дека не функционира доволно добро, или ако користите претходно употребуван паметен звучник.
- Тестирајте го лесно говорниот помошник едноставно велејќи со јасен глас, „OK Google, колку е часот? (OK Google, what time is it?)“. Ако сè работи како што треба, Google ќе ви каже колку е часот.



Говорниот помошник треба да се „обучи“ да го препознава вашиот глас

Совети и трикови за говорна контрола

За да научите како да користите говорен помошник, најдобро е да пробате и да видите. Но, еве неколку совети за да почнете:

- Направете кратка пауза откако ќе ја изговорите фразата за активирање „OK Google“. Ќе видите дека ќе се вклучат неколку светилки, а потоа завршете ја командата. Но, не чекајте подолго од една секунда, бидејќи звучникот ќе влезе во состојба на мирување.

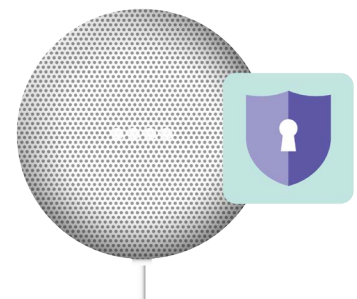
Како да користите говорен помошник

- Зборувајте со чист, јасен глас. Тоа ќе му помогне на говорниот помошник да ве разбере.
- Поставувајте директни прашања и давајте директни команди. На пример, изговорете: „**OK Google, емитувај ја националната радиостаница ABC (OK Google, play ABC radio national)**“, а не „**OK Google, дали би можел да... (OK Google, would you be able to ...)**“
- Ако говорниот помошник ви одговори: **За жал, не знам како да го направам тоа (Sorry, I don't know how to do that)**, експериментирајте и изговарајте ги прашањата на различни начини.
- Можете да поставувате прашања што би ги поставиле во машина за пребарување, како на пример, „**Кoj е Дон Бредман? (Who is Don Bradman?)**“, а Помошникот на Google ќе ви одговори со кратко резиме од Wikipedia.
- Говорните помошници се многу дословни, па затоа, вашите прашања треба да бидат конкретни. Ако сакате да ја слушате радиостаницата ABC Jazz, побарајте ја точно неа и не велете само „Jazz“.
- Постојат голем број команди и способности, а одвреме-навреме се додаваат и други. Научете ги велејќи „**OK Google, што можам да правам со говорни команди? (OK Google, what can I do with voice commands?)**“

Безбедност и приватност со говорен помошник

Говорниот помошник го снима вашиот глас и го праќа безбедно преку интернет кај услуга што врши обработка. За да бидете спокојни, ќе ви биде од корист да знаете неколку детали:

- Вашиот паметен звучник или апликацијата за говорен помошник секогаш ве слуша. Мора да ве слуша за да ја слушне фразата за активирање, како што е **OK Google**. Но, нема да почне да ве снима или да ја праќа снимката сè додека не ја изговорите фразата за активирање.
- Постои еден исклучок: ако се активира некој аларм, едноставно изговорете „**Стоп (Stop)**“.
- Ако го користите **Помошникот на Google** или **Сири**, снимките од вашиот глас не се складираат. Ако ја користите **Алекса**, тие се складираат, но можете да ги избришете рачно.
- Секогаш е добра идеја кога користите каква било електронска услуга да ја проверите политиката за приватност на услугата. Тоа важи подеднакво и за говорните помошници.
- Многу паметни звучници имаат копче на микрофонот. Со тоа копче можете да го исклучите микрофонот за да не слуша воопшто. Вклучете го повторно микрофонот кога сакате да го користите повторно говорниот помошник.



Можете да го исклучите микрофонот на паметниот звучник