AI 펫 앱 사용 설명서

Oct 24, 2026 · @성민

폰 앱으로 내 AI 펫의 센서를 보고, 동작을 가르치고, 표정과 소리를 꾸밀 수 있습니다. 안드로이드 폰의 크롬에서 동작하고, 한 번 설치하면 인터넷 없이도 쓸 수 있습니다.

시작하기

설치는 처음 한 번만 하면 됩니다. 설치할 때는 인터넷이 필요하고, 그다음부터는 인터넷 없이도 열립니다.

앱 설치

1. 안드로이드 폰의 **크롬**으로 QR을 찍거나 아래 주소를 입력합니다.
   - `https://lecture.moarobotics.kr/03_aipet/aipet-app/`
2. 화면 위쪽의 📲 **설치** 버튼을 누릅니다. 버튼이 없으면 크롬 메뉴 ⋮ → **앱 설치**(또는 홈 화면에 추가)를 누릅니다.
3. 홈 화면에 생긴 **AI 펫** 아이콘으로 앱을 엽니다.

내 펫 연결

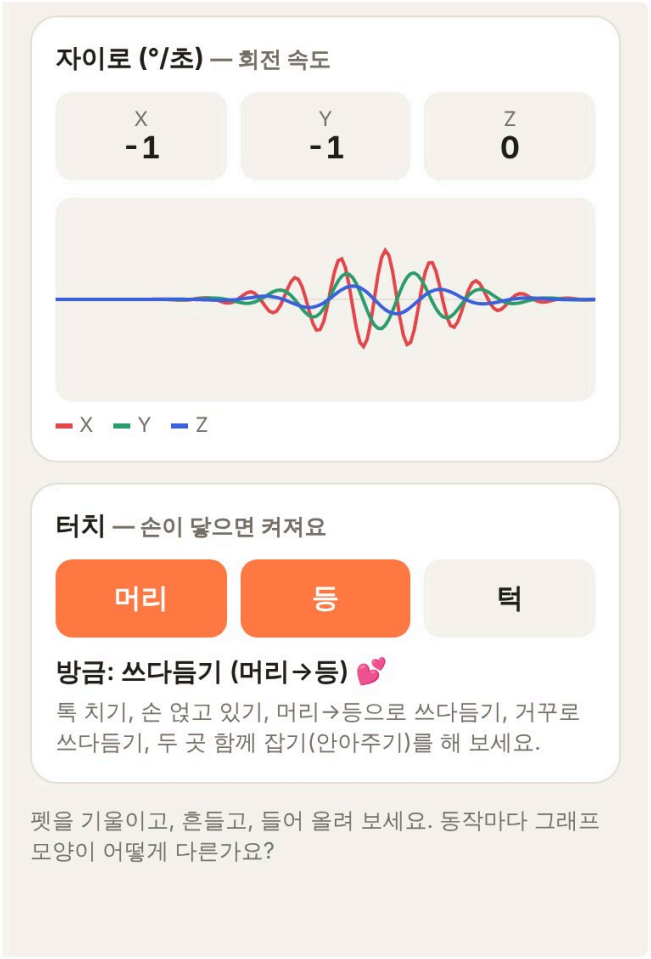
1. 펫의 전원을 켭니다. 처음 1초 동안 화면에 **AIPet-XXXX** 번호가 나오고, 이때 펫을 책상에 가만히 두세요(자세를 맞추는 중).
2. 앱 오른쪽 위 **연결** 버튼을 누릅니다.
3. 목록에서 **내 펫과 같은 번호**를 고르고 페어링을 누릅니다. 친구 펫을 고르지 않도록 꼭 번호를 확인하세요.
4. 연결되면 펫에서 올라가는 "삐삐" 소리가 나고, 펫 화면 오른쪽 위에 작은 점이 켜집니다.

앱에는 탭이 4개 있습니다. **센서**(펫이 느끼는 것 보기), **가르치기**(동작 학습), **표정**(얼굴 꾸미기), **내 펫**(이름·소리·자세)입니다.

센서 탭: 펫이 느끼는 것 보기

펫을 움직이거나 만지면 숫자와 그래프가 바로 바뀝니다.





- **지금 기분**: 펫이 지금 짓고 있는 표정의 이름입니다.
- **가속도 (g)**: 기울기와 움직임입니다. 가만히 두어도 중력 때문에 한 축이 약 1을 가리킵니다.
- **자이로 (°/초)**: 펫이 도는 빠르기입니다. 가만히 있으면 0 근처입니다.
- **터치**: 손이 닿은 곳(머리·등·턱)이 주황색으로 켜지고, 아래에 펫이 알아차린 터치 동작이 나옵니다.

해 보기: 펫을 눕혀 보고, 세워 보고, 좌우·앞뒤로 흔들어 보세요. 어느 선이 어떻게 움직이나요?

가르치기 탭: 동작 학습시키기

동작의 예시를 몇 번 보여 주면, 펫이 스스로 구분하는 법을 배웁니다. 동작은 5개까지, 동작마다 예시는 5개까지 가르칠 수 있습니다.

가르치는 순서

1. 맨 아래 **새 동작 만들기**에 이름(예: 흔들기, 점프)을 적고 **만들기**를 누릅니다.
2. 동작 카드의 **예시 녹화하기**를 누르면 펫이 "틱" 소리와 함께 동그란 눈으로 바뀝니다.
3. 펫을 손에 들고 **잠깐 가만히** 있으면 "삐삐" 소리가 나고 앱에 "지금 동작을 해 보세요!"가 뜹니다.
4. 5초 안에 동작을 합니다. 동작이 끝나면 "띠링" 소리와 함께 예시가 저장되고 동그라미가 하나 채워집니다.
5. 같은 동작을 3~5번 반복합니다. **매번 조금씩 다르게** 해 주면 더 잘 알아봅니다.



펫이 맞히는지 확인하기

가르친 뒤에는 그냥 펫을 움직이면 됩니다. 펫은 동작을 알아채면 그 동작에 정해 둔 표정과 소리로 반응하고, 앱에는 **펫이 맞힌 동작**이 나옵니다.



- **막대**: 내가 한 동작이 각 동작과 얼마나 다른지(거리)입니다. 짧을수록 비슷합니다.
- **모르겠어 기준**: 가장 짧은 막대도 이 기준선보다 길면 펫은 "모르겠어"라고 합니다. 아는 동작도 자꾸 모른다고 하면 오른쪽(너그럽게)으로, 아무 동작이나 맞힌다고 하면 왼쪽(깐깐하게)으로 옮기세요.

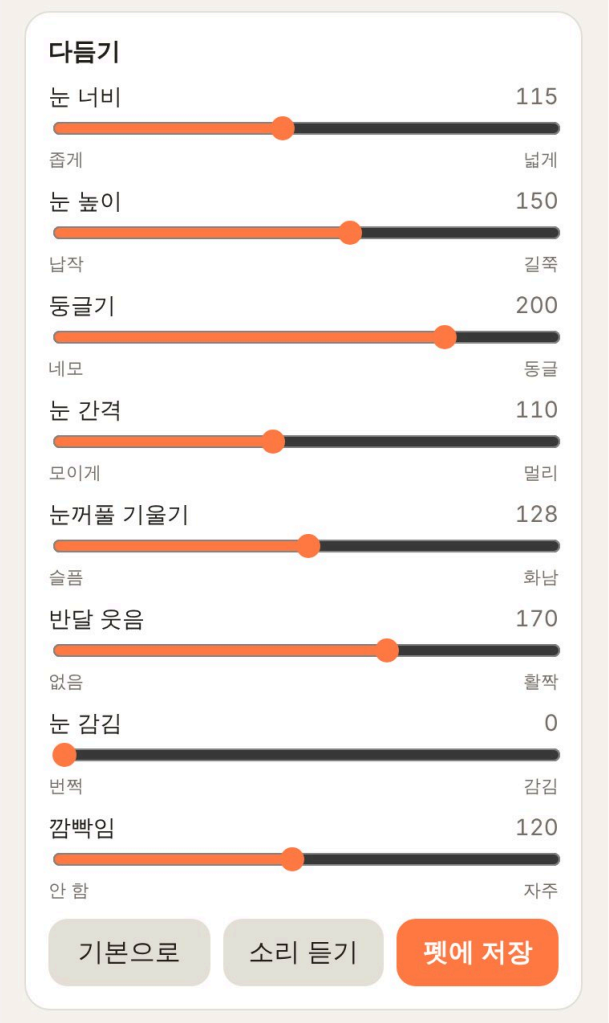
- **맞히면 이 표정으로 반응**: 동작마다 펫의 반응 표정을 고를 수 있습니다.
- 동그라미를 누르면 그 예시만 지우고, **삭제**는 동작 전체를 지웁니다.

표정 탭: 얼굴 꾸미기

펫의 기분 7가지(기본·행복·놀람·배고픔·졸림·모르겠어·싫어)마다 눈 모양을 내 마음대로 정할 수 있습니다.



1. 위쪽에서 **꾸밀 기분**을 고릅니다.
2. **예시에서 고르기**에서 마음에 드는 눈을 누릅니다.
3. **다듬기**의 슬라이더로 세부를 조정합니다. 슬라이더를 움직이면 펫 화면도 같이 바뀝니다.
4. **펫에 저장**을 눌러야 펫에 남습니다. 저장하지 않으면 5초 뒤 원래 표정으로 돌아갑니다.



슬라이더	바뀌는 것
눈 너비 · 눈 높이	눈의 크기와 모양
둥글기	네모난 눈 ↔ 동그란 눈
눈 간격	두 눈 사이 거리
눈꺼풀 기울기	왼쪽으로 슬픈 눈, 오른쪽으로 화난 눈
반달 웃음	눈 아래가 파여 웃는 눈
눈 감김	졸린 듯 눈을 내리기
깜빡임	눈을 깜빡이는 빈도 (0이면 안 깜빡임)

기본으로는 그 기분을 처음 표정으로 되돌리고, **소리 듣기**는 그 기분의 울음소리를 펫에서 들려줍니다.

내 펫 탭: 이름·소리·자세





- **이름**: 한글 5자(영문 16자)까지 쓸 수 있습니다. **이름 저장**을 누르면 앱 제목과 펫 켜질 때 화면에 나옵니다.
- **소리 크기**: 끔 · 작게 · 보통 · 크게. 바꾸면 그 크기로 "틱" 소리가 한 번 납니다. 수업 중에는 작게나 보통을 권합니다.
- **소리 들어보기**: 펫이 내는 소리를 하나씩 들어볼 수 있습니다.
- **자세 맞추기**: 펫을 평소 자세로 책상에 두고 누르세요. 1초 동안 건드리지 않으면 "띠링", 움직이면 "뚜-" 소리가 납니다. 눈동자가 한쪽으로 쏠려 있거나 동작을 잘 못 맞힐 때 해 보세요.

이름, 표정, 소리 크기, 가르친 동작은 모두 펫에 저장되어 전원을 꺼도 남습니다.

펫과 놀기

앱이 없어도 펫은 만지고 움직이는 대로 반응합니다. 머리·등·턱 세 곳에 터치 센서가 있습니다.

이렇게 하면	펫의 반응
머리를 톡	행복한 눈
등을 톡	깜짝 놀람
턱을 톡	간지러워서 킬킬
머리나 등에 손을 얹고 있기 (1초)	골골 기분 좋음
턱을 계속 만져 주기	기분 좋아서 눈을 감음
머리 → 등 방향으로 쓰다듬기	아주 좋아함 (사랑해 소리)
등 → 머리 방향으로 거꾸로 쓰다듬기	싫어함 (화난 눈, 투덜 소리)
두 곳을 함께 잡기 (안아주기)	아주 좋아함
기울이기	눈동자가 기울인 쪽을 봄
세게 흔들기	놀람 (가르친 동작이 있으면 그 동작으로 알아맞힘)
30초 동안 그냥 두기	하품하고 잠듦
자는 펫을 만지거나 움직이기	깨어남

톡은 0.6초 안에 떼는 것, 쓰다듬기는 머리를 만지고 0.7초 안에 등을 만지는 것입니다. 머리나 등을 톡 쳐도 반응이 조금 늦게 나오는데, 펫이 "쓰다듬기의 시작인가?" 하고 잠깐 기다리기 때문입니다.

문제가 생기면

이럴 때	이렇게 해 보세요
"블루투스를 지원하지 않아요"가 뜨어요	삼성 인터넷·네이버 앱 대신 **크롬**으로 열어야 합니다. 아이폰은 **Bluefy** 앱에서 같은 주소를 여세요.
연결 목록에 내 펫이 안 보여요	폰의 블루투스와 위치(근처 기기) 권한을 켜세요. 다른 폰에 이미 연결돼 있으면 목록에 안 나옵니다.
연결이 자꾸 끊겨요	펫과 폰 사이를 3m 안쪽으로 가깝게 하고, 다시 **연결**을 누르세요.
친구 펫에 연결됐어요	**끊기**를 누르고, 내 펫 화면의 AIPet 번호를 확인해 다시 연결하세요.
동작을 잘 못 맞혀요	녹화 전에 잠깐 가만히 들고, 예시를 3~5개로 늘리고, '모르겠어 기준'을 조절하세요. 펫을 드는 자세가 바뀌면 다시 가르쳐야 합니다.

이럴 때	이렇게 해 보세요
눈동자가 한쪽으로 쏠려 있어요	**내 펫** 탭에서 **자세 맞추기**를 누르세요.
터치에 반응이 없거나 제멋대로예요	전원을 끄고, 터치 자리에 손을 대지 않은 상태로 다시 켜세요. 켜질 때 감도를 맞춥니다.
펫이 뜨겁거나 타는 냄새가 나요	**즉시 전원을 끄고 선생님께 알리세요.**
펫이 꺼져요	충전하세요. 충전은 **충전 단자**(USB-C)로만 하고, 충전할 때는 스위치를 꺼 두세요.
앱을 새 버전으로 바꾸고 싶어요	인터넷이 되는 곳에서 앱을 한 번 열었다가 닫고, 다시 열면 바뀝니다.