

취미로 공개한 오리 로봇, 1주 만에 1만 대

양투안 피론 · 마이크로덕 — 회사 엔지니어가 **사이드 프로젝트**로 만든 오리 로봇.
설계도째 공개했더니 2년 뒤 제품이 되어 **9일 전에** 이렇게 팔렸습니다.

\$399

가격
(2026-08-27 출시)

1만 대+

출시 1주
매출 \$4M 이상

2년 3개월

취미 공개(2024-05)에서
제품(2026-08)까지

미공개

본인 몫

피지컬 AI로 혼자 시작한 13명을 함께 추적했습니다. 수치는 언론 보도·본인 공개 자료·플랫폼 공개값입니다. 출처는 각 장에 적었습니다.

누구인가

낮에는 회사, 밤에는 오리

거점

프랑스 보르도

Pollen Robotics 엔지니어. 실리콘밸리도, 창업가도 아닙니다.

본업

회사원

회사 로봇을 만드는 사람이 **퇴근 후에** 자기 로봇을 만들었습니다.

시작

디즈니 드로이드 축소판

디즈니 BDX 드로이드를 **약 35cm**로 줄여 집에서 프린트할 수 있게 했습니다.

공개

전부 열었다

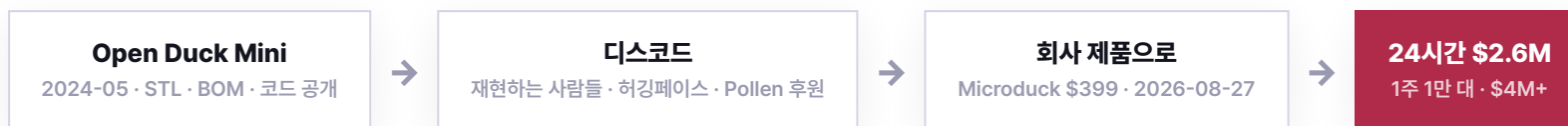
STL(3D 파일)·BOM(부품표)·코드를 **GitHub에 전부**. 별 약 4,000. 디스코드에 재현하는 사람들이 모였습니다.

EP.22 페레이라(낮엔 가게, 밤엔 앱)와 같은 출발입니다. **전업 각오가 조건이 아닙니다.**

출처 · [Open Duck Mini GitHub](#) · [Pollen 공식 소개](#)

속도

취미 공개에서 1주 1만 대까지



보통의 하드웨어

몇 년

비밀리에 개발 → 출시 → 아무도 모름 → 재고

마이크로덕

1주

먼저 공개 → 커뮤니티가 2년 넘게 검증 → 기다리던 사람들에게 출시

출처 · [CNBC \(2026-09-01\)](#) · [Engadget \(선주문 24시간 \\$2.6M\)](#). 선주문 기준입니다 — 출하·환불 후 숫자는 아직 없습니다.

제품

같은 오리가 두 마리

취미 버전 · OPEN DUCK MINI

무료

약 35cm. 설계도를 받아 직접 프린트하고 조립합니다. 부품은 알아서 삽니다. 상업 이용 허용.

회사 버전 · MICRODUCK

\$399

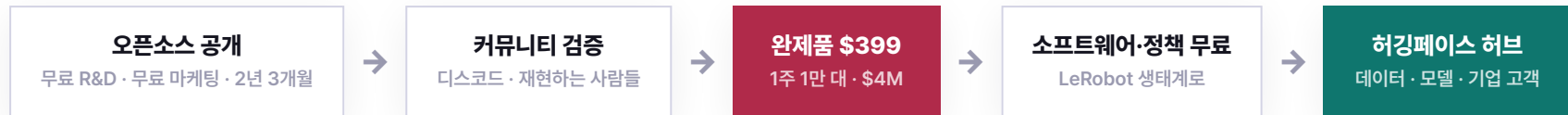
25cm · 모터 15개 · 카메라 · 깊이 센서. **완제품**. 소프트웨어만 열고, 기구·회로 설계는 비공개, 3D 모델은 상업 파생 금지.

파는 것은 로봇이 아니라 **「직접 만들 필요 없음」**입니다.

취미 버전을 2년 넘게 **수백 명이 재현하며 다듬은 것**이 회사 버전의 원가를 낮췄습니다.

사양 출처 · [Pollen 공식 소개](#). 학습된 걷기 정책 9개는 2026-08-31 허깅페이스에 무료 공개됐습니다.

돈은 어디서 나오나 — 로봇은 입구다



누가	넣은 것	얻는 것
커뮤니티 (수백 명)	2년 넘게 재현 · 개선 · 버그 보고	무료 설계와 코드. 돈은 0
Pollen (회사)	제품화 · 제조 · 중국산 칩으로 원가 절감	제품 매출 \$4M+ (선주문)
허깅페이스 (플랫폼)	유통 · 브랜드 · 선주문 페이지	로봇 데이터와 사람이 허브로 모임
피론 (시작한 사람)	설계 · 2년	미공개

허깅페이스의 본업은 로봇이 아니라 **모델·데이터 허브**입니다. \$399 오리는 **그 허브에 로봇 데이터와 사람을 데려오는 입구**입니다.

Reachy Mini도, SO-101도 같은 구조입니다 — **싸게 팔고, 소프트웨어는 공짜로 풀고, 생태계를 갖는다.**

「입구」 해석은 이 교재의 것입니다. 근거 · [CNBC \(중국산 칩\)](#) · [VentureBeat \(허깅페이스 로봇 전략\)](#) · 정책 9개 무료 공개는 2026-08-31.

코드는 열고, 몸체는 잠갔다

같은 프로젝트에서 나온 두 로봇의 라이선스가 **정반대**입니다. 이 한 줄이 누가 팔 수 있는지를 정합니다.

설계	라이선스	남이 키트로 팔 수 있나	실제로
Open Duck Mini (취미)	Apache 2.0	가능	중국 opmake가 프린트 부품 + 서보 키트로 Tindie 에서 판매 중
Microduck 소프트웨어	Apache 2.0	가능	코드는 누구나 씁니다
Microduck 3D 모델	CC BY-SA-NC	불가	파생물 상업 판매 금지. 회사만 팝니다
Microduck 기구·회로 설계	비공개	불가	Pollen이 언론에 「오픈소스 하드웨어라 부르지 말아 달라」고 요청
SO-101 로봇팔 (비교)	오픈 하드웨어	가능	10곳 이상이 제조. 한 곳(WowRobo)만 1만 대+ 출하 보고

설계자가 아니어도 키트는 팔 수 있습니다 — opmake가 그렇습니다. 전제는 라이선스에 NC(비상업)가 없을 것.

내 설계를 공개할 때도 같습니다. **어디까지 열지가 곧 사업권**입니다.

출처 · [Microduck 라이선스](#) · [Pollen 프레스 키트](#) · [The Register \(하드웨어 비공개 확인\)](#) · [Tindie \(opmake 키트\)](#) · [SO-ARM100 판매처 목록](#) · [WowRobo \(1만 대 출하 자체 보고\)](#)

정직하게

\$4M은 회사 매출이다

확인된 것

사이드 프로젝트가 시장을 열었다

취미 공개 → 커뮤니티 → 회사 제품 → 1주 1만 대. 이 순서는 사실이고, 개인이 시작할 수 있는 경로입니다.

확인 안 되는 것

그 돈이 본인에게 갔는가

피론은 Pollen 직원이고 제품은 Pollen-허깅페이스의 것입니다. 소유권과 수익 배분은 어디에도 없습니다. 「핵심 팀」까지만 공개.

그래서 이 편의 문장은 여기까지입니다 — 「**피지컬 AI 1인 기업도 사이드 프로젝트로 시작한다.**」

「그 돈이 개인에게 간다」는 다음 장의 사람이 증명합니다.

회사 안에서 공개하면 빠릅니다. 대신 개인이 무엇을 갖는지는 계약이 정합니다. 그 계약은 공개된 적이 없습니다.

대조

같은 길을 혼자 끝까지 간 사람

리릉중 · Petoι — 대학 물리학 강사가 취미로 만든 **로봇 고양이**. 시작은 피론과 똑같이 설계 공개였습니다.

피론 · 회사 안에서

2년

공개 → 회사 제품 → 1주 \$4M
본인 몫 미공개

리릉중 · 혼자서

4년

공개(2016) → 첫 펀딩 \$136,536(2018) → 킥스타터 **\$567,218**(2020)
설계권도 회사도 본인 것

시작은 똑같이 사이드 프로젝트였습니다. 갈린 것은 소유권입니다.

회사 안에서 하면 2년, 혼자 하면 4년. 대신 혼자 한 사람만 **자기 몫을 숫자로 말할 수 있습니다.**

출처 · [Petoι 공식 블로그](#) · 후원 2,052명 · 목표 \$50,000의 11배. 2020년 일이라 오래됐지만, 개인 손에 들어온 돈이 숫자로 확인되는 유일한 대형 사례입니다.

지도 · 13명

로봇을 파는 개인은 한 명도 없었다

피론과 리롱중 말고 11명을 더 추적했습니다. 완성 로봇을 팔아서 사는 개인은 0명.
돈이 들어오는 길은 **네 갈래**였고, 파는 것은 전부 **로봇 주변의 것**이었습니다.

갈래 ①

설계를 판다

설계도를 공개하고 **키트**를 팝니다. 조립은 사는 사람이.

리롱중 · 롬 나이트(SO-101) · opmake ·
Maker's Box

갈래 ②

과정을 판다

로봇이 아니라 **만드는 과정**을 영상으로. 후원
과 파일 판매.

브루턴 · 무사 · 코글리

갈래 ③

몸으로 데이터를 판다

원격 조종하거나 집안일을 찍어 **학습 데이터**
를 공급.

FrodoBots 참여자 · 1인칭 영상 노동자

갈래 ④

회사가 된다

개인 설계가 표준이 되면 **투자**가 붙습니다.

피론 · 코흐 · 평즈후이

유형 분류는 이 교재의 것입니다. 한 사람이 두 갈래에 걸치기도 합니다.

설계도를 팔거나, 만드는 과정을 팔거나

롭 나이트 · SO-101 로봇팔

영국 · 갈래 ① 설계

1만 대+

한 판매처(WowRobo)만의 보고 · 키트 \$100~500
· 제조는 타사 10곳 이상

3D 프린팅 저가 로봇팔. 허깅페이스가 표준
하드웨어로 채택. 제조는 전부 남이 합니다.

설계자 몫 미공개. 표준이 된 대가는 돈보다 지위
와 협업이었습니다.

The Maker's Box

미국 · 갈래 ① 1인 키트 상점

키트 1,700개 / 3.5년

본인 표현 「다음 키트 만들 만큼」

남극 빼고 전 대륙에 보냈고, 병목은 배송비.

키트 상점 하나로는 재투자 수준이지 생계가 아닙
니다.

제임스 브루턴 · XRobots

영국 · 갈래 ② 과정

약 100만

유튜브 구독 · 주 1편 · 10년+

오픈소스 4족 openDog. 물건도 안 팔고 의
뢰도 안 받습니다. 광고와 Patreon만. 액수
미공개.

10년의 누적이 자본. 로봇은 소재, 파는 것은 과
정.

월 코글리 · NM Robotics

영국 · 갈래 ② → ①

월 \$3

Patreon → 부품 판매로 확장

애니매트로닉 눈. 팬들이 계속 「안구 살 수 있
냐」고 문자 브랜드를 만들어 팝니다.

팬의 질문이 곧 상품 목록입니다.

출처 · [SO-ARM100](#) · [Maker's Box 회고](#) · [브루턴 인터뷰](#) · [NM Robotics](#). 아에드 무사(퍼듀)도 갈래 ② — CARA 2.0의 CAD·코드·50쪽 가이드를 Patreon에서 제공, 제작비 \$3,000 → \$1,450로 낮춘 것이 마케팅이었습니다.

갈래 © · 몸으로 데이터를 판다

휴머노이드 학습 데이터, **시급 1달러**

머리에 폰을 달고 설거지·빨래 개기·요리를 찍습니다. 휴머노이드가 그걸 보고 배웁니다.

피지컬 AI에서 개인이 가장 쉽게 들어가는 문이고, 단가는 이렇습니다.



FrodoBots는 **\$299 로버를 사서** 동네를 원격 주행하면 포인트를 줍니다. 그 2,000시간은 플랫폼이 데이터셋으로 냅니다.

개인은 데이터를 파는 게 아니라 **플랫폼 규칙 안에서 공급**합니다. 단가와 상한은 플랫폼이 정합니다.

출처 · [TechCrunch \(Human Archive \\$1 · 인도 타사\)](#) · [MIT Tech Review \(Micro1 \\$15\)](#) · [미주중앙일보 \(Instawork \\$40\)](#) · [FrodoBots](#) · [PrismaX \\$11M](#)

갈래 ㉔ · 회사가 된다

개인 설계가 표준이 되면 투자가 붙는다

알렉산더 코흐 · Tau Robotics

독일 → 미국

\$2.6M

프리시드 · 2024년 공동창업

제작비 약 \$250 로봇팔을 오픈소스로 → 허깅페이스가 표준 채택 → 회사. 2026년 7월 샌프란시스코 청소 로봇 시급 \$30.

개인 설계가 표준이 되면 그 신뢰가 투자로 바뀝니다.

앙투안 피론 · Microduck

프랑스 · 이 편의 주인공

1주 1만 대

회사 제품 · 본인 몫 미공개

코흐와 다른 점 — 창업하지 않고 회사 안에서 제품이 됐습니다. 빠른 대신 소유권은 계약이 정합니다.

가장 빠른 경로, 가장 불투명한 몫.

펑즈후이(稚暉君) · AgiBot

중국 · 화웨이 「천재소년」

하루 250만

로봇팔 Dummy 영상 · 2021년

4개월 만든 프로토타입. 1년 뒤 퇴사, 2023년 휴머노이드 양산 회사 공동창업. 2025년 총리 면담.

콘텐츠가 극단적으로 터지면 회사가 됩니다. 재현 대상이 아니라 본 포의 꼬리.

출처 · [CBS \(Tau\)](#) · [코흐 GitHub](#) · [SCMP \(펑즈후이\)](#)

숫자

얼마 벌었나 — 누구 돈인가까지

누구	무엇으로	숫자	누구 돈인가
마이크로덕 (피론)	완제품 \$399 선주문	24시간 \$2.6M · 1주 1만 대 · \$4M+	회사(Pollen) · 피론 몫 미공개
Tau (코흐)	프리시드 투자 · 청소 서비스	\$2.6M · 시급 \$30 · 로봇 대당 \$50,000	회사
리롱중 · Petoι	킵스타터 Bittle (2020) · 인디고고 Nybble (2018)	\$567,218 · 2,052명 / \$136,536 · 580명	개인 소유 회사
나이트 · SO-101	키트 \$100~500 (제조는 타사)	1만 대+ (한 판매처 보고)	설계자 몫 미공개
Maker's Box	키트 상점 3.5년	1,700개 · 「재투자 수준」	개인
무사 · CARA	빌드 가이드 (Patreon)	제작비 \$3,000 → \$1,450	개인 · 액수 미공개
코글리	Patreon + 부품 판매	월 \$3 멤버십	개인 · 액수 미공개
브루턴	유튜브 광고 · 후원	약 100만 구독	개인 · 액수 미공개
데이터 노동자	1인칭 영상 촬영	시급 \$1 ~ \$40	개인 · 노동 시급
펑즈후이	Dummy 영상 → AgiBot	하루 250만 조회	→ 회사

개인 손에 들어온 돈이 숫자로 확인되는 건 셋입니다 — 리롱중, Maker's Box, 데이터 노동자.

제일 큰 숫자들은 전부 회사 돈이고, 제일 유명한 사람들은 전부 미공개입니다. 미공개는 자료가 없다는 뜻이지 못 벌었다는 뜻이 아닙니다.

시리즈 공통점

전부 **사이드 프로젝트**로 시작했다

사람	본업	사이드로 만든 것	공개에서 돈까지
피론	Pollen 엔지니어	오리 로봇 설계	2년 → 회사 제품 1주 \$4M
리롱중	대학 물리학 강사	로봇 고양이 설계	4년 → 킥스타터 \$567K
코흐	원հ공대 학생	\$250 로봇팔 설계	표준 채택 → 투자 \$2.6M
무사	퍼듀 학생	4족 로봇 영상	조회 수백만 → Patreon
페레이라 (EP.22)	가족 가게	받아쓰기 앱	12시간 → 월 \$15~20K

순서도 같습니다 — **먼저 공개하고 → 커뮤니티가 생기고 → 그다음에 돈.**

EP.07부터 EP.22까지의 결론 그대로입니다. **광고비 0원, 만드는 과정을 공개하고, 유통을 소유한다.**

하드웨어라고 다르지 않았습니다. 오히려 **설계 공개가 곧 마케팅**이라 더 뚜렷했습니다.

정직하게 · 빈칸

시장은 있는데 1인 성공 사례가 없는 칸 넷

찾아봤지만 못 찾은 것도 적습니다. 비어 있는 칸은 기회일 수도, 안 되는 칸일 수도 있습니다.

학습된 정책 파일 판매

공개 사례 0

ONNX·체크포인트를 상품으로 팔아 번 개인이 없습니다. Pollen은 마이크로덕 걷기 정책 9개를 무료로 풀었습니다.

로봇 앱스토어 수익

기능 자체가 없음

Reachy Mini 앱스토어 — 앱 200개, 창작자 150명, 로봇 1만 대. 그런데 창작자 수익화 기능이 없습니다.

데이터 마켓 개인 판매

공개 사례 0

Robotics Center 마켓은 창작자 85% 정산·24시간 지급을 내걸었지만 성공한 개인이 공개된 적 없습니다.

학습 대행 1인 컨설턴트

이름 없음

Upwork에 강화학습·Isaac Lab·ROS 수요는 있고 6~8주 견적 서비스도 있지만, 이름 알려진 1인은 없습니다.

넷의 공통점 — 소프트웨어만 파는 칸입니다. 하드웨어(키트)나 사람(과정·데이터)이 붙은 칸에만 사례가 있었습니다.

출처 · 정책 무료 공개 · [VentureBeat \(앱스토어\)](#) · [Robotics Center](#) · [Upwork](#)

이 파이프라인에서 1인이 설 수 있는 칸

회사가 만든 시장이지만, 파이프라인의 **다섯 칸**은 개인이 들어갈 수 있습니다. 셋은 지금 사례가 있고, 둘은 비어 있습니다.

칸	지금 사례	들어가는 조건	누가 하고 있나
키트 · 부품 · 액세서리	있음	라이선스에 NC가 없을 것	opmake(오리 키트) · 코글리(안구) · SO-101 제조사 10곳
조립 · 튜토리얼 콘텐츠	있음	10년 누적 또는 재현 비용 낮추기	브루턴 · 무사(CARA 가이드)
교육 · 워크숍	있음	키트 + 강의를 묶을 것	Petoi(STEM) · Maker's Box(워크숍 500개)
데이터셋 판매	비어 있음	마켓은 있음 (85% 정산) · 사례 0	아직 아무도
앱 · 정책 판매	비어 있음	앱스토어 200개 · 유료화 스위치 아직 꺼짐	아직 아무도

사례가 있는 셋은 전부 **하드웨어나 사람이 붙은 칸**입니다.

비어 있는 둘은 **유료화 스위치가 켜지는 순간, 먼저 올려 둔 사람이 가져갑니다**. 허깅페이스 대표가 「언젠가 유료 앱이 생길 것」이라고 이미 말했습니다.

출처 · [VentureBeat](#) (Delangue: 「at some point maybe people are going to make them paid」) · [Robotics Center](#) (85% 정산)

전문가가 아니어도

피론은 로봇 전문가였다. 지금은 그게 조건이 아니다

2024 · 피론 혼자

전부 손

기구 설계 · 부품 선정 · 견기 정책 코드 · 시뮬레이션 · 펌웨어 · 프린트. 회사 로봇 엔지니어라서 가능했습니다.

2026 · 비전문가 + AI

읽힌다

설계는 이미 공개돼 있습니다(STL·BOM). 코드는 **AI에게 읽힙니다**. 시물은 AI가 돌리고 설명합니다. 남는 건 프린트·조립·디버깅.

깃허브 계정
10분



저장소 열기
Open Duck Mini



README를 AI에게
「이게 뭔지 설명해 줘」



시물에서 견게
AI가 실행 · 설명



프린트 · 조립
여기서부터 손

벽이 사라진 게 아니라 **낮아졌습니다**. 「읽을 수 없어서 못 시작하는」 벽은 없어졌고, 「손이 가는」 벽은 남았습니다. 그래서 **전문가가 아니어도 시작은 할 수 있습니다**. 피론이 2년 걸린 이유의 절반은 혼자 다 읽고 다 짜야 했기 때문입니다.

이 편을 만든 이유입니다. 사례를 소개하려는 게 아니라, **같은 세상을 보게 하려는 것**입니다. 깃허브부터 공부하면 됩니다.

깃허브부터

오늘 열어 볼 저장소 아홉

전부 무료이고 전부 살아 있습니다. **1번부터 여세요.** README를 복사해서 AI에게 「이게 뭔지, 뭐가 필요한지 설명해 줘」라고 하면 시작입니다.

1 · 시작점 apirrone / Open_Duck_Mini 오리 로봇 STL·BOM·코드. Apache 2.0 · 별 약 4,000. 이 편의 출발점. 여기부터.	2 · 제품 코드 pollen-robotics / microduck 마이크로덕 소프트웨어 (Apache 2.0). 기구·회로는 없습니다.	3 · 걷기 정책 pollen-robotics / microduck_rl 강화학습으로 걷게 하는 코드. 시물은 여기서 돌립니다.	4 · 정책 모음 joeynyc / awesome-microduck 무료 공개된 정책 9개와 자료 모음.
5 · 전부를 잇는 것 huggingface / lerobot 로봇 학습 표준 소프트웨어. 스타 1년에 3배.	6 · 로봇팔 TheRobotStudio / SO-ARM100 1만 대 팔린 팔의 설계도. 판매처 10곳 목록도 여기.	7 · \$250 로봇팔 AlexanderKoch-Koch / low_cost_robot \$2.6M 투자의 출발점. 부품표 포함.	8 · 로봇 고양이 PetoiCamp / OpenCat 2016년 공개. \$567,218의 출발점.
9 · 하루 250만 peng-zhihui / Dummy-Robot AgiBot의 출발점이 된 로봇팔.			

데이터는 허깅페이스 [BitRobot/FrodoBots-2K](#). 아홉 저장소 전부 2026-09-05에 접속 확인.

냉정하게

이 길의 약점

몫이 안 보인다 3건

피론·나이트·코글리 — 커뮤니티에서 가장 유명한 셋이 **자기 수입을 밝히지 않았**습니다. 밝힐 만큼 크지 않거나, 계약상 못 밝히거나.

데이터 공급은 노동 시급 구조적

가장 들어가기 쉬운 문인데 **시급 \$1~4**. 단가는 내가 아니라 플랫폼이 정합니다.

키트 상점은 재투자 수준 본인 발언

3.5년 1,700개 팔고 **‘다음 키트 만들 만큼’**, 재고·배송비·불량이 전부 내 일입니다.

회사 전환은 꼬리 재현 불가

핑즈후이는 하루 250만 조회가 나서 회사가 됐습니다. **따라 할 수 있는 경로가 아닙니다**.

그런데도 지금인 이유 — **SO-101 한 판매처만 1만 대, 마이크로덕 1주 1만 대, LeRobot 스타 1년에 3배.**
시장이 지금 커지고 있어서, **빈칸이 채워지기 전**이기 때문입니다.

출처 · [허깅페이스 오픈소스 현황 \(2026 봄\)](#)

그래서 우리는

여기서 가져갈 것 넷

01

사이드로, 전문가가 아니어도

피론은 회사원, 리롱중은 강사, 코흐는 학생.
전업 각오가 조건이 아니고, 이제는 **로봇 전문**
가일 필요도 없습니다. 설계는 공개돼 있고 코
드는 AI가 읽습니다.

02

공개가 마케팅이다

마이크로덕은 **2년 넘게 남들이 재현하며 검**
증한 것을 팔았습니다. 숨기면 커뮤니티가 없
고, 커뮤니티가 없으면 1주 1만 대도 없습니
다.

03

로봇 말고 주변을 팔아라

13명 중 완성 로봇을 판 개인은 0명. **설계·과**
정·데이터·부품이 팔렸습니다.

04

몹은 먼저 정하라

표준이 되는 것과 돈을 갖는 것은 다릅니다.
제조를 넘기기 전에, 회사 안에서 하기 전에
라이선스와 계약부터.

그리고 하나 더 — 이 시장은 **소프트웨어만 파는 칸이 전부 비어 있습니다.**

정책 파일, 앱스토어, 학습 대행. 지금은 없지만, 누군가 첫 사례가 됩니다.

밝혀 드립니다

넣지 않은 것과 그 이유

마이크로덕 숫자 선주문 · 9일 전

1만 대·\$4M은 출시 1주 선주문입니다. 출하는 2026년 크리스마스 이후로 밀렸고, 환불 뒤 숫자는 아직 없습니다.

피론 개인 수입 미공개

회사 매출을 개인 수입처럼 적지 않았습니다. 본인 뭇은 어디에도 없습니다.

유튜버 후원 액수 추정치만 있음

브루턴·무사·코글리 모두 본인 공개는 없습니다. 제3자 추정(Graphtreon)은 브루턴 월 \$700~4K, 무사 월 \$200~1K 수준이지만 추정이라 본문에 넣지 않았습니다.

SO-101 판매 합계 없음

「1만 대」는 판매처 한 곳(WowRobo)의 자체 보고입니다. 제조사 10곳 이상의 합계는 어디에도 없어 생태계 규모로 적지 않았습니다.

남긴 수치는 언론 보도(CNBC·CBS·TechCrunch·SCMP·Engadget), 본인 공개 자료(블로그·GitHub·인터뷰), 플랫폼 공개값(Kickstarter·Tindie·Patreon)에서 직접 확인한 것뿐입니다. 환율은 적용하지 않았습니다.

직접 확인하십시오

오늘의 출처

출발점 Open Duck Mini — 피론의 GitHub STL·BOM·코드. 지금도 무료로 받아 프린트할 수 있습니다.	숫자 CNBC (2026-09-01) 1주 1만 대 · \$4M. 이 편의 표지 숫자.	제품 Microduck 공식 소개 — Pollen \$399 · 사양 · 그리고 3D 모델 라이선스 NC.	대조 Petoi — 리롱중 혼자 끝까지 가서 \$567,218을 본인이 가진 사람.
갈래 ① SO-ARM100 — 롬 나이트 1만 대 팔린 로봇팔의 설계도.	갈래 ② FrodoBots-2K 데이터셋 개인들이 원격 주행해 모은 2,000시간. 무료 공개.		

EP.23 정리

한 문장으로 — 사이드로 시작 · 공개가 마케팅 · 뭣은 먼저

취미로 공개한 오리가 1주 만에 1만 대가 됐습니다. 그런데 만든 사람 뭣은 아무도 모릅니다.

같은 길을 혼자 간 사람은 4년이 걸렸고, 대신 자기 뭣을 숫자로 말합니다.

그때 그 사람은 전문가여야 했습니다. 지금은 설계가 공개돼 있고, 코드는 AI가 읽어 줍니다.

시작하는 법과 뭣을 지키는 법 — 둘 다 전문가가 아니어도 배울 수 있는 것들입니다.

 AI 1인 기업 해부 시리즈 — 다음 편에서 계속됩니다.