

Kostu egitura

Ekoizpen (hardware) kostu aldakorrak: 72€ erloju bakoitzeko.

osagaia	Pantaila taktila	Sensor biometrikoa	Prozesadore optimizatuak	Iraupen luzeko bateria	Karkasa birziklatua	Mikrofonoa + hizlaria	Kamera integratua	GPSa + Bluetootha + NFCa
kostua unitateko	20€	8€	15€	6€	4€	3€	10€	6€

Software Kostuak (kostu finkoak ez doaz bat produkzio bolumenarekin eta hasieran egingo ditugun inbertzioak izango dira, pixkanaka amortizatzen juango garenak):

200.000€

- Smartwatch programatzaileak: 45.000€
- Mugikorr aplikazioa + backend-a: 60.000€
- IA (Machine Learning, NLP): 80.000€
- UX/UI + iragarritasuna: 15.000€

Erloju bakoitza ekoizteak = 72€-ko prezioa dauka. Mozkin tartea 10€-koa izango da beraz erlojuaren ekoizpena 82€-koa izango da. Salmenta prezioa 129€ izango dira familiak eta hezkuntza zentroak kontuan hartzen ditugulako, prezioa eskuragarria mantenduz.

2026														2016 Guztira
Kontzeptuak	Urtarrila	Otsaila	Martxoa	Apirila	Maiatza	Ekaina	Uztaila	Abuztua	Iraila	Urria	Azaroa	Abendua		
Salmenta unitateak	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	2.136	
Kostu finkoak	200.000	200.000											200.000	
Smartwatch programatzaileak:	45.000													
Mugikorr aplikazioa + backend-a:	60.000													
IA (Machine Learning, NLP):	80.000													
UX/UI + iragarritasuna:	15.000													
Kostu Aldagarriak	72	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	153.792	
Pantaila taktila	20	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	42.720	
Sensor biometrikoa	8	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	17.088	
Iraupen luzeko bateria	15	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	32.040	
Prozesadore optimizatuak	6	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	12.816	
Karkasa birziklatua	4	712	712	712	712	712	712	712	712	712	712	712	8.544	
Mikrofonoa + hizlaria	3	534	534	534	534	534	534	534	534	534	534	534	6.408	
Kamera integratua	10	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	21.360	
GPSa + Bluetootha + NFCa	6	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	12.816	
Kostuak guztira		212.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	353.792	
Diru sarrerak	129	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	275.544	
Emaitzak		-199.854	-10.146	-10.146	-10.146	-10.146	-10.146	-10.146	-10.146	-10.146	-10.146	-10.146	-78.248	
Saldoa		-199.854	-179.708	-169.562	-159.416	-149.270	-139.124	-128.978	-118.832	-108.686	-98.540	-88.394	-78.248	

2.027														2027 Guztira
Kontzeptuak	Urtarrila	Otsaila	Martxoa	Apirila	Maiatza	Ekaina	Uztaila	Abuztua	Iraila	Urria	Azaroa	Abendua		
Salmenta unitateak	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	2.136	
Kostu finkoak	0												0	
Smartwatch programatzaileak:	45.000												0	
Mugikorr aplikazioa + backend-a:	60.000												0	
IA (Machine Learning, NLP):	80.000												0	
UX/UI + iragarritasuna:	15.000												0	
Kostu Aldagarriak	72	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	153.792	
Pantaila taktila	20	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	3.560	42.720	
Sensor biometrikoa	8	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	1.424	17.088	
Iraupen luzeko bateria	15	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	32.040	
Prozesadore optimizatuak	6	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	12.816	
Karkasa birziklatua	4	712	712	712	712	712	712	712	712	712	712	712	8.544	
Mikrofonoa + hizlaria	3	534	534	534	534	534	534	534	534	534	534	534	6.408	
Kamera integratua	10	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	1.780	21.360	
GPSa + Bluetootha + NFCa	6	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	1.068	12.816	
Kostuak guztira		12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	12.816	153.792	
Diru sarrerak	129	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	22.962	275.544	
Emaitzak		10.146	10.146	10.146	10.146	10.146	10.146	10.146	10.146	10.146	10.146	10.146	121.752	
Saldoa		-78.248	-68.102	-57.956	-47.810	-37.664	-27.518	-17.372	-7.226	2.920	13.066	23.212	33.358	43.504

