

budget Groep 55

Onderdeel	Functie	Aantal	Prijs (€)	Herbruikbaar	Netto (€)	Opmerking
Luidspreker	geluid weergeven	1	€ 10,00	ja	€ 5,00	—
Versterker PAM8610	eindversterker luidspreker	1	€ 8,00	ja	€ 4,00	—
Microfoonmodule MAX9814	geluid opnemen	1	€ 4,00	ja	€ 2,00	
Hout triplex (Ply) 3 mm	behuizing	1	€ 7,00	ja	€ 3,50	—
Audio jack kabel 3,5 mm	verbinding microfoon versterker	1	€ 4,00	nee	€ 4,00	niet herbruikbaar, volle prijs
Batterijclip 9V	batterij aansluiten	2	€ 1,00	ja	€ 0,50	—
Klein materiaal (weerstand, draadjes, condensatoren)	bedrading & schakeling	—	€ 0,00	ja	€ 0,00	Klein materiaal dus gratis
Breadboard	schakeling opbouwen	1	€ 0,00	ja	€ 0,00	gratis, uit def doos
9V-batterij	Voeding versterker en arduino	2	€ 0,00	ja	€ 0,00	gratis, uit def doos
Arduino	5V-voeding microfoon	1	€ 0,00	ja	€ 0,00	gratis, uit def doos
AD633	ringmodulator (vermenigvuldiger)	1	€ 25,62	ja	12,81	niet gebruikt — te laat besteld door de makerspace

Totale uitgaven (volle prijs): € 59,62

Netto totale prijs: € 31,81

Die audio jack kabel hebben wij opgeknipt dus die is daarom niet meer voor alles herbruikbaar voor sommige projecten nog wel misschien maar zeker niet voor alles.