

PROIEKTU FINALA

MATERIALAREN ZERREDA

PEDAL DIGITALA

OSAGIAK	KANTITATEA	PREZIOA	PREZIO TOTALA	DAUKAGU?	LINK
Protoboard	1	35,97 €	35,97 €	BAI	Protoboard
Tensy 4.0	1	29,95 €	29,95 €	BAI	teensy 4.0
AudioShield	1	18,25 €	18,25 €	BAI	AudioShield
Potentziometroak (10k ohm)	3	2,89 €	8,67 €	BAI	10k pot
Potentziometro encoder	1	5,49 €	5,59 €	BAI	encoder
Pultsagailuak	4	0,35 €	1,40 €	BAI	putsagailua
Display LCD i2c	1	4,95 €	4,95 €	BAI	display LCD
Jack konektoreak	2	1,92 €	3,84 €	BAI	jack konektorea
Jack/minijack adaptadorea	2	3,90 €	7,80 €	BAI	jack/minijack adaptagailua
SD txartela (micro sd)	1	10,41 €	10,41 €	EZ	SD txartela
Kaxa (hardware)	1	24,32 €	24,32 €	EZ	Kaxa
Erresistentziak(10K)	4	1,38 €	5,52 €	BAI	R 10K
Adaptadorea (bateria)	1	8,99 €	8,99 €	EZ	bateria adaptadorea
Bateria	1	3,50 €	3,50 €	EZ	Bateria
TOTALA			169,16 €		

PEDAL ANALOGIKOA						
OSAGAIK	KANTITATEA	PREZIOA	PREZIO TOTALA	DAUKAGU?	LINK	
Erresistentzia 100K	50	0,14 €	7,00 €	BAI	100K	
Erresistentzia 33K	50	0,06 €	3,10 €	BAI	33K	
Erresistentzia 1K3	50	0,06 €	3,20 €	BAI	1K2	
Erresistentzia 1M	50	0,05 €	2,60 €	BAI	1M	
Kondentsadorea 100pF	20	0,16 €	3,20 €	BAI	100pF	
Kondentsadorea 0,22uF	100	0,02 €	2,42 €	BAI	0.22uF	
Kondentsadorea 0,033uF	100	0,02 €	2,40 €	BAI	0.033uF	
Kondentsadorea 10 nF	103	0,08 €	7,93 €	BAI	10nF	
Kondentsadorea 100uF	10	1,43 €	14,30 €	BAI	100uF	
Kondentsadorea 22 uF	20	0,70 €	14,00 €	BAI	22uF	
Transistor BC108B	10	1,15 €	11,50 €	EZ	BC108B	
Transistor BD140	10	0,82 €	8,22 €	BAI	BD140	
Diode 1N4008	10	0,23 €	2,32 €	EZ	DIODE	
Potentziometro 10k Lin	2	0,95 €	1,89 €	BAI	Pot-10k Lin	
Potentziometro 100k Audio	1	9,38 €	9,38 €	EZ	Pot - 100k Audio	
Potentziometro 1k Linear	1	0,59 €	0,59 €	EZ	Pot - 1k Lineal	
Potentziometro 100k Linear	1	2,10 €	2,10 €	EZ	Pot - 100k Lineal	
Pultsadorea	10	0,29 €	2,90 €	BAI	Pultsadorea	
Bateria	1	39,43 €	39,43 €	BAI	Bateria	
Pila	1	93,96 €	93,96 €	BAI	Pila	
Adaptadorea (bateria)	10	0,99 €	9,90€	EZ	Adaptador bateria	
Adaptadorea (pila)	1	2,09 €	2,09 €	EZ	Adaptador pila	
Jack konektorea (6.3mm)	2	3,64 €	7,28 €	EZ	Jack	
TOTALA				Prezioa	251,71 €	

PROIEKTUAREN KOSTU TOTALA	420,87 €
Pedal digitalaren kostu totala	169,16 €
Eskatu beharreko materialaren kostua	47,22 €
Pedal analogikoaren kostu totala	251,71 €
Eskatu beharreko materialaren kostua	45,75 €