LISTA DE MATERIALES

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	ETIQUETAS
5	Capacitor electrolítico de 1uF a 25V	C1, C4, C5, C7, C11
4	Capacitor cerámico de 0.1uF	C2, C3, C6, C8
1	Capacitor electrolítico de 22uF a 25V	C9
1	Capacitor cerámico de 0.001uF	C10
2	Diodo 1N4148	D1, D2
1	Regulador de voltaje lineal 7805	IC1
1	Circuito operacional LM358N	IC2
1	Base para circuito de 8 pines	IC2
1	Circuito integrado LM3916N	IC3
1	Base para circuito de 18 pines	IC3
10	Transistor PNP 2N3906	Q1, Q2, Q3, Q4, Q5, Q6, Q7, Q8, Q9 Q10
1	Resistor de 4.7KΩ a 1/2W	R1
13	Resistores de 10KΩ a 1/2W	R2, R3, R4, R5, R6, R15, R16, R20, R21, R22, R32, R34, R35
20	Resistores de $3.3K\Omega$ a $1/2W$	R7, R8, R9, R10, R11, R12, R13, R14, R23, R24, R25, R27, R28, R29, R38, R39, R40, R41, R42, R43
1	Resistor de 1MΩ a 1/2W	R17
1	Resistor de 3.9KΩ a 1/2W	R18
3	Resistores de 1KΩ a 1/2W	R26, R30, R31
1	Resistor de 220KΩ a 1/2W	R32
1	Resistor de 100Ω a $1/2W$	R37
1	Preset horizontal 1MΩ	R19
1	Preset horizontal 1KΩ	R36
1	Conector macho para cable plano de 10 pines	SV
1	Conector hembra para cable plano de 10 pines	SV
3	Conector molex hembra 2 pines (con terminal remachable)	X1, X2
3	Conector molex macho 2 pines	X1, X2
2	Conector molex hembra 3 pines (con terminal remachable)	X3, Para añadir los cables RGB
2	Conector molex macho 3 pines	X3, Para añadir los cables RGB
1	Plug para audio 3.5mm	
1	Microfono electrec	