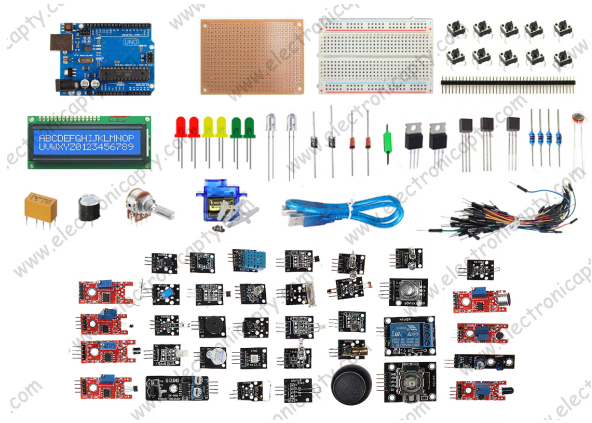


# Kit de Electronica Basica con + 37 Sensores + Uno R3 con cable USB para Arduino

Codigo: 110722



## Descripción

### Contenido:

| Cantidad [#] | Nombre del producto                                                 | Cantidad [#] | Nombre del producto                                   |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|
| 1            | Uno R3 + Cable USB para Arduino                                     | x-x-x-x-x    | x-x-x-x-x                                             |
| 1            | Pantalla LCD 1602                                                   | 1            | Módulo sensor detección de fuego KY-026               |
| 1            | 40 Pin Macho (Male Header) a 2.54mm Negro                           | 1            | Módulo de temperatura y sensor de humedad KY-015      |
| 1            | Breadboard de 400 contactos                                         | 1            | Módulo Joystick KY-023                                |
| 1            | Kit Jumpers Macho - Macho 65 unidades                               | 1            | Módulo sensor de toque humano KY-036                  |
| 1            | Tarjeta Perforada para Circuitos 5 x 7cm                            | 1            | Módulo sensor magnético lineal KY-024                 |
| 1            | Sensor de Vibración (Tilt Switch) HDX SW-200D                       | 1            | Módulo sensor de sonido C/S digital KY-037            |
| 1            | Fotoreistencia                                                      | 1            | Módulo rotativo codificador KY-040                    |
| 1            | Sensor de Temperatura LM35                                          | 1            | Módulo sensor de temperatura con potenciómetro KY-028 |
| 10           | Boton pulsador 6x6x5mm (Push Button)                                | 1            | Módulo sensor de temperatura KY-001                   |
| 1            | Potenciómetro 100K ohm lineal con perilla                           | 1            | Módulo relay KY-019                                   |
| 1            | Servo Motor SG90 Azul                                               | 1            | Módulo sensor láser KY-008                            |
| 1            | Mini Zumbador (Buzzer) Magnético 5V DC                              | 1            | Módulo sensor de sonido con microfono KY-038          |
| 1            | Mini Relay de Poder 5V DC SRD-SL-C Azul                             | 1            | Módulo seguidor de línea infrarrojo KY-033            |
| 2            | Transistor NPN 2N2222 (TO-18)                                       | 1            | Módulo sensor detección de obstáculos KY-032          |
| 1            | Transistor MOSFET IRF540                                            | 1            | Módulo sensor magnético con potenciómetro KY-025      |
| 2            | Diodo Rectificador 1N4001                                           | 1            | Módulo de inclinación con LED KY-027                  |
| 2            | Diodo Zener 1N4728 3.3V                                             | 1            | Módulo sensor magnético KY-035                        |
| 2            | Diodo LED Tricolor 5mm 4pin RGB (Rojo, Verde y Azul - Catodo Común) | 1            | Módulo sensor infrarrojo KY-022                       |
| 2            | Diodo LED Verde 5mm                                                 | 1            | Módulo sensor efecto hall KY-003                      |
| 2            | Diodo LED Rojo 5mm                                                  | 1            | Módulo sensor de detección magnética KY-021           |
| 2            | Diodo LED Amarillo 5mm                                              | 1            | Módulo LED con secuencias de color KY-034             |
| 10           | Resistencia 100 Ohm 1/4W - 5%                                       | 1            | Módulo sensor de temperatura KY-013                   |
| 10           | Resistencia 10K Ohm 1/4W - 5%                                       | 1            | Módulo zumbador KY-012                                |
| 10           | Resistencia 220 Ohm 1/4W - 5%                                       | 1            | Módulo LED de 2 colores KY-029                        |