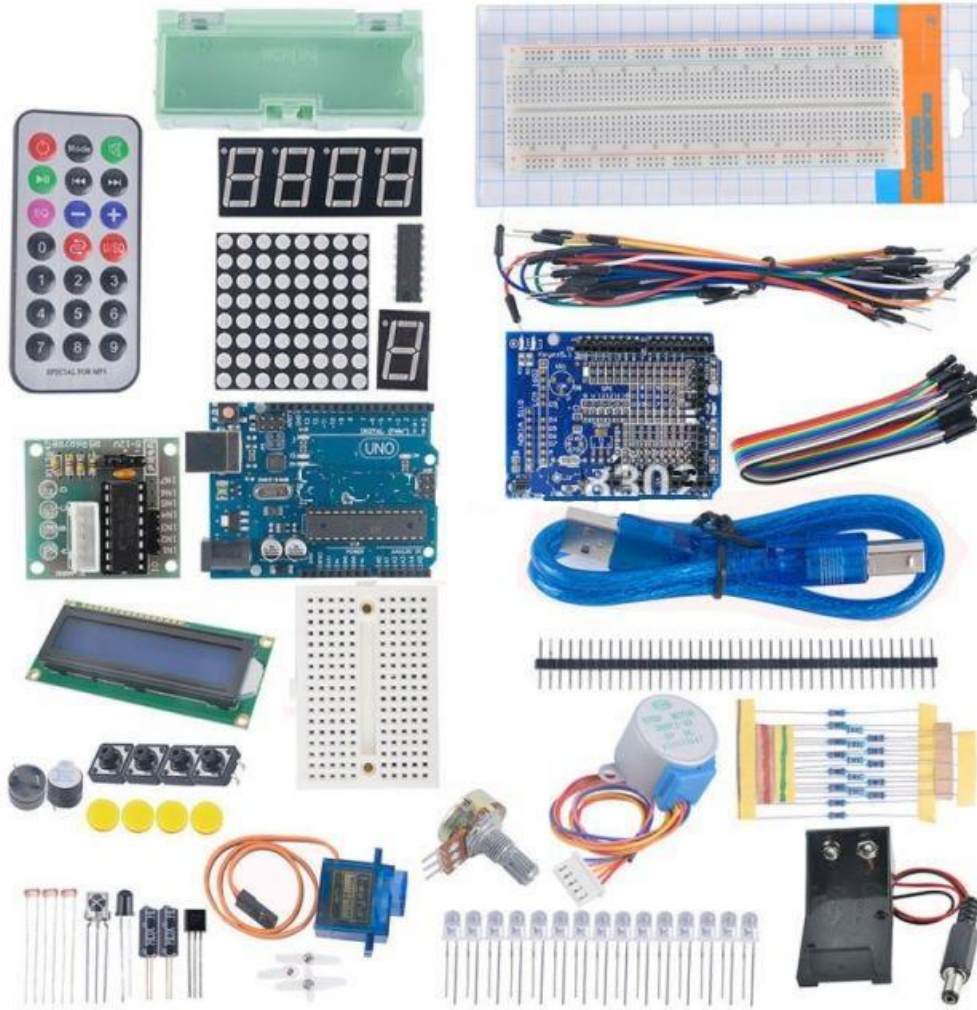


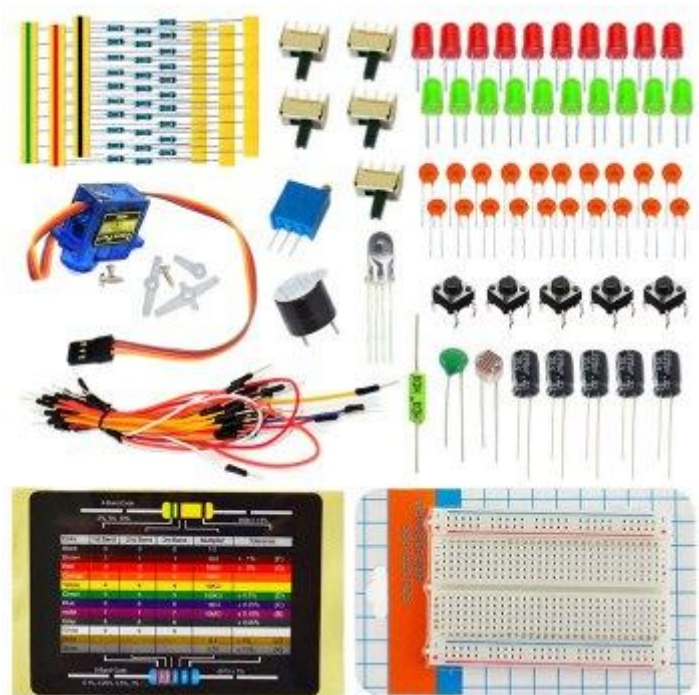
KIT DESARROLLO ARDUINO/FUNDUINO

KIT0001 KIT PRIMEROS PASOS ARDUINO®/FUNDUINO UNO R3



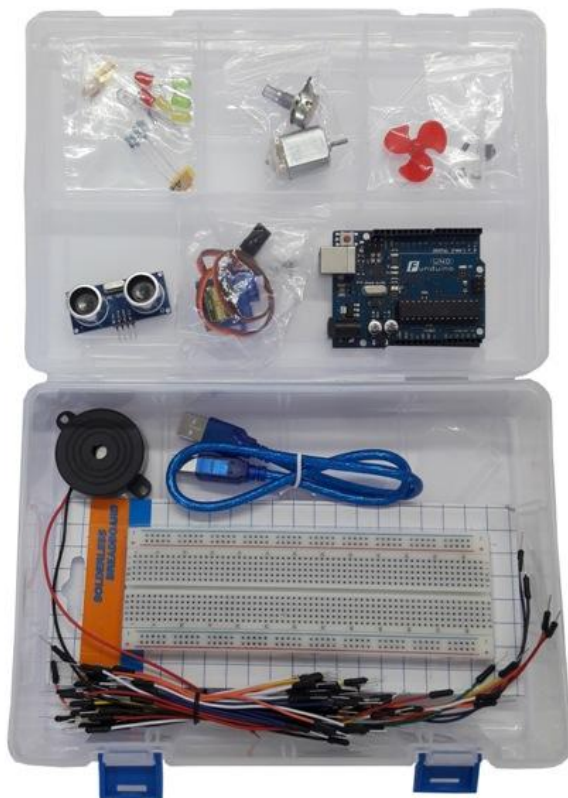
1. Placa 830 puntos x1 Und.
2. Shield de practicas x1 Und.
3. Arduino Uno x1 Und.
4. motor 5v x1 Und.
5. Modulo control motor x1 Und.
6. Led rojo x10 Und.
7. Led Verde x10 Und.
8. led azul x10 Und.
9. 330 ohm resistor x10 Und.
10. 1K resistor x10 Und.
11. 10K resistor x10 Und.
12. 220 ohm resistor x10 Und.
13. LCD 1602 x1 Und.
14. Mando a Distancia x1 Und.
15. 9 g servos x1 Und.
16. Potenciometro 10 k x1Und.
17. Active buffer x1Und.
18. Pasive buffer x1Und.
19. 9v clip x1 Und.
20. Display 7 segmentos x1 Und.
21. Display 4 x 7 segmentos x1 Und.
22. Matiz LED 8x8 x1Und.
23. Regleta 40 pin x1Und.
24. 9 g servos x1 Und.
25. Small buttons x4 Und.
26. Puentes x4 Und.
27. 74hc595 x1 Und.
28. sw-520d x2 Und.
29. Flame x 7 segmentos x1 Und.
30. LM35 x1Und.
31. Receptor IR x1Und.
32. LDR x3Und.
33. Cable USB x1 Und.
34. Cables macho- macho 30 Und.
35. Cables H-H x20 Und.
36. Resistance Card x1 Und.
37. Maleta transporte x1 Und.
38. Caja almacenaje x1 Und.

KIT0053 KIT BASICO PARA ARDUINO®/FUNDUINO



1. 400 holes Breadboard x1 Und.
2. Bread Line 50 / bundle x1 Und.
3. F5 red lights x10 Und.
4. F5 green light x10 Und.
5. Three color components plug x1 Und.
6. Ceramic capacitor 10NF 103 x10 Und.
7. Ceramic capacitors 100NF 104 x10 Und.
8. Ceramic capacitors 100UF x5 Und.
9. 330 ohm resistor x10 Und.
10. 1K resistor x10 Und.
11. 10K resistor x10 Und.
12. Tilt switch light green x1 Und.
13. Thermistor dark green x1 Und.
14. Photoresistor x1Und.
15. Active components x1Und.
16. 9 g servos x1 Und.
17. Small buttons x5 Und.
18. Red Triangle tilt switch x5 Und.
19. Resistance Card x1 Und.
20. Precision adjustable x1

KIT9002 KIT PRIMEROS PASOS FUNDUINO® UNO R3



1. Placa 830 puntos x1 Und.
2. Funduino Uno x1 Und.
3. motor 5v x1 Und.
4. Led rojo x2 Und.
5. Led Verde x2 Und.
6. led amarillo x2 Und.
7. 470 ohm resistor x2 Und.
8. 1K resistor x2 Und.
9. 100 ohm resistor x2 Und.
10. 220 ohm resistor x2 Und.
11. 9 g servos x1 Und.
12. R ajustable 10 k x1Und.
13. Pasive buffer x1Und.
14. Helice motor x1 Und.
15. Modulo HC-SR04 x1 Und.
16. Pulsador x1 Und.
17. 1N4007 x1Und.
18. BC547 x1Und.
19. LDR x3Und.
20. Cable USB x1 Und.
21. Maleta transporte x1 Und.
22. Cables macho- macho x20 Und.

KIT0379 KIT COMPONENTES PRACTICAS



Listado de componentes:

5pcs 5mm LED blanco
5pcs 5mm LED amarillo
5pcs 5mm LED azul
5pcs 5mm LED verde
5pcs 5mm LED rojo
Potenciómetro 1pcs

Pulsador 6 piezas (12 mm * 12 mm)
Botones de pulsador 9pcs (círculo)
Botones 6pcs (cuadrados)
20 piezas de resistencia (10R)
20 piezas de resistencia (100R)
20 piezas de resistencia (220R)
20 piezas de resistencia (330R)
20 piezas de resistencia (1K)

20 piezas de resistencia (2K)
20 piezas de resistencia (5K1)
20 piezas de resistencia (10K)
20 piezas de resistencia (100K)
20 piezas de resistencia (1M)
Tira Pines 2pcs (40pin)

KFUN001 KIT FUNDUINO INICIACION

KIT INICIACION DESARROLLO EDUCATIVO

KFUN001



CONTENIDO DEL KIT :

1 X FUNDUINO UNO
1 X PLACA BOARD 430 PUNTOS
20 X PUENTES PLACA
1 X PULSADOR 6 X 6 mm
1 X INTERRUPTOR MINIATURA
1 X DIODO LED ROJO 5 mm
1 X DIODO LED VERDE 5 mm
1 X DIODO LED AMARILLO 5 mm
1 X ZUMBADOR
1 X CELULA LDR
1 X POTENCIOMETRO 10 Kohm
3 X RESISTENCIA 330 Ohm
1 X RESISTENCIA 10 Kohm
1 X CAJA ESTANCA

PALCO C.B.
JOSE DEL HIERRO 44
28027 MADRID
E-84773688
palcoelectronic@hotmail.com

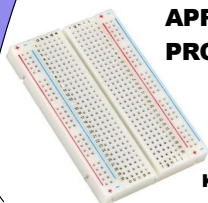
KFUN002 KIT FUNDUINO BASICO

KIT BASICO EDUCATIVO

FUNDUINO UNO



MUCHOS Y DIVERSOS PROYECTOS PARA
APRENDER ELECTRONICA, ROBOTICA,
PROGRAMACION ETC..



KFUN002

KFUN002

LISTADO DE COMPONENTES :

1 X FUNDUINO UNO
1 X PLACA BOARD 430 PUNTOS
40 X CABLES MACHO-MACHO 20 CM
1 X PULSADOR 12 X 12 mm
1 X DIODO LED ROJO 5 mm
1 X DIODO LED VERDE 5 mm
1 X DIODO LED AMARILLO 5 mm
1 X DIODO LED RGB 5 mm
1 X ZUMBADOR
1 X CELULA LDR
1 X POTENCIOMETRO EJE 10Kohm
1 X RESISTENCIA AJUSTABLE 50 Kohm
1 X INTERRUPTOR MINIATURA
1 X MOTOR C.C.
1X DIODO 1N4007
1 X TRANSISTOR BC547
1 X RESISTENCIA 100 Ohm
3 X RESISTENCIA 220 Ohm
3 X RESISTENCIA 330 Ohm
1 X RESISTENCIA 470 Ohm
1 X RESISTENCIA 1 Kohm
1 X RESISTENCIA 10 Kohm
1 X MODULO ULTRASONIDOS HC-SR04
1 X CAJA DE ALMACENAJE

KFUN003 KIT FUNDUINO INTERMEDIO

KIT INTERMEDIO DESARROLLO EDUCATIVO FUNDUINO UNO

GRAN VARIEDAD DE PROYECTOS PARA
DESARROLLAR Y APRENDER ELECTRONICA,
ROBOTICA, PROGRAMACION ETC..



KFUN003



KFUN003

LISTADO DE COMPONENTES :

- 1 X FUNDUINO UNO
- 1 X PLACA BOARD 830 PUNTOS
- 40 X CABLES MACHO-MACHO 20 CM
- 3 X PULSADOR 12 X 12 mm
- 3 X BOTON PULSADOR
- 2 X MICRO INTERRUPTOR
- 3 X DIODO LED ROJO 5 mm
- 3 X DIODO LED VERDE 5 mm
- 3 X DIODO LED AMARILLO 5 mm
- 1 X DIODO LED RGB 5 mm
- 1 X DISPLAY 7 SEG CC
- 1 X ZUMBADOR/BUZZER
- 1 X MICRO MOTOR SERVO 9G
- 1 X MOTOR PASO A PASO + PLACA
- 1 X CELULA LDR
- 1 X POTENCIOMETRO EJE 10Kohm
- 1 X RESISTENCIA AJUSTABLE 50 Kohm
- 1 X DIODO 1N4007
- 1 X TRANSISTOR BC547
- 1 X TRANSISTOR IRF540
- 2 X RESISTENCIA 100 Ohm
- 3 X RESISTENCIA 220 Ohm
- 10 X RESISTENCIA 330 Ohm
- 2 X RESISTENCIA 470 Ohm
- 2 X RESISTENCIA 1 Kohm
- 3 X RESISTENCIA 10 Kohm
- 1 X CAJA DE ALMACENAJE

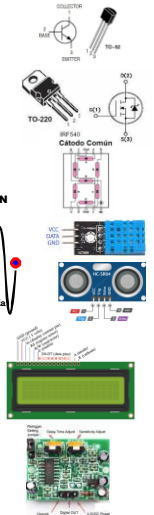
KFUN003

LISTADO DE MODULOS :

- 1 X TEMPERATURA Y HUMEDAD DHT-11
- 1 X MODULO ULTRASONIDOS HC-SR04
- 1 X PANTALLA LCD 1602
- 1 X TECLADO MEMBRANA 4X4
- 1 X SENSOR DE HUMEDAD LLUVIA
- 1 X MODULO SENSOR PIR HC-SR501
- 1 X SENSOR DE OBSTACULOS IR
- 1 X SENSOR MOVIMIENTO POR VIBRACION
- 1 X SENSOR DE LLAMA IR
- 1 X RELE 1 CIRCUITO NA/NC

JOSE DEL HIERRO 44
28027 MADRID
tel : 913671890
E-84773689
WWW.PALCOELECTRONICAES
palcoelectronico@hotmail.com

COLOR	BANDA 1	BANDA 2	MULTIPLICADOR	TOLERANCIA
NEGRO	0	0	x 1	±1%
MARRON	1	1	x 10	±1%
ROJO	2	2	x 100	±1%
AMARILLO	4	4	x 10.000	±1%
VERDE	5	5	x 100.000	±1%
AZUL	6	6	x 1.000.000	±1%
VIOLETA	7	7	x 10.000.000	±1%
GRIS	8	8	x 100.000.000	±1%
BLANCO	9	9	x 1.000.000.000	±1%
PLATEADO			x 0,01	±5%
				±10%



KFUN004 KIT FUNDUINO AVANZADO

KIT AVANZADO DESARROLLO EDUCATIVO FUNDUINO UNO

GRAN VARIEDAD DE PROYECTOS PARA
DESARROLLAR Y APRENDER ELECTRONICA,
ROBOTICA, PROGRAMACION ETC..



KFUN004

KFUN004

LISTADO DE COMPONENTES :

- 1 X FUNDUINO UNO
- 1 X PLACA BOARD 830 PUNTOS
- 40 X CABLES MACHO-MACHO 20 CM
- 3 X PULSADOR 12 X 12 mm
- 3 X BOTON PULSADOR
- 2 X MICRO INTERRUPTOR
- 3 X DIODO LED ROJO 5 mm
- 3 X DIODO LED VERDE 5 mm
- 3 X DIODO LED AMARILLO 5 mm
- 2 X DIODO LED RGB 5 mm
- 1 X DISPLAY 7 SEG CC
- 1 X BARRA LED 10 SEG
- 1 X ZUMBADOR/BUZZER
- 1 X MICRO MOTOR SERVO 9G
- 1 X MOTOR PASO A PASO + PLACA
- 1 X CELULA LDR
- 2 X POTENCIOMETRO EJE 10Kohm
- 2 X MANDO POTENCIOMETRO
- 1 X RESISTENCIA AJUSTABLE 50 Kohm
- 1 X DIODO 1N4007
- 2 X TRANSISTOR BC547
- 2 X TRANSISTOR IRF540
- 2 X RESISTENCIA 100 Ohm
- 3 X RESISTENCIA 220 Ohm
- 10 X RESISTENCIA 330 Ohm
- 2 X RESISTENCIA 470 Ohm
- 2 X RESISTENCIA 1 Kohm
- 3 X RESISTENCIA 10 Kohm
- 1 X CAJA DE ALMACENAJE

KFUN004

LISTADO DE MODULOS :

- 1 X TEMPERATURA Y HUMEDAD DHT-11
- 1 X MODULO ULTRASONIDOS HC-SR04
- 1 X MODULO IC2 PARA LCD
- 1 X PANTALLA LCD 1602
- 1 X TECLADO MEMBRANA 4X4
- 1 X SHIELD DATALOGER
- 1 X MODULO RX/TX 433 MHZ
- 1 MODULO JOYSTICK
- 1 X SENSOR DE HUMEDAD LLUVIA
- 1 X MODULO SENSOR PIR HC-SR501
- 1 X MODULO BLUETOOTH 4.0
- 1 X SENSOR DE OBSTACULOS IR
- 1 X SENSOR MOVIMIENTO POR VIBRACION
- 1 X SENSOR LLUVIA / NIEVE
- 1 X SENSOR DE LLAMA IR
- 1 X SENSOR MONOXIDO CARMONO MQ-7
- 1 X RELE 1 CIRCUITO NA/NC