




Tabla comparativa Arduino y Compatibles.

(Traducido por Rambal Ltda.)

Los microcontroladores Arduino se pensaron y fabricaron tomando en cuenta que se trata de sistemas open source.

Por tal motivo existen numerosas empresas que diseñan y fabrican productos que incluso han mejorado el diseño original fabricado en Italia.

En esta tabla se comparan tres modelos diferentes:

	Modelo Fabricado Italia	Modelo Fabricado USA	Modelo Fabricado Taiwán
			
Microcontrolador	ATmega328	ATmega328	ATmega328
I/O	14 Digital I/O (6 salidas PWM)	14 Digital I/O (6 salidas PWM)	14 Digital I/O (6 salidas PWM)
Input Voltaje	7-12V	7-12V	7-12V
mA por Pin	40 mA	40 mA	40 mA
Memoria	32 KB	32 KB	32 KB
Velocidad reloj	16MHz	16MHz	16MHz
Shield	R3 Shield Compatible	R3 Shield Compatible	R3 Shield Compatible
E. Análogas	6 Entradas Análogas	6 Entradas Análogas	6 Entradas Análogas
Dimensiones	6,8 x 5,3 cm.	6,8 x 5,3 cm.	6,8 x 5,3 cm.
Compatibilidad	100% Full compatible	100% Full compatible	100% Full compatible
Final			

Traducido por Rambal Ltda.