

OKY6012: MÓDULO DE EXPANSIÓN PIANO PARA MICRO:BIT



Descripción

Esta es una placa de expansión para micro:bit compacta, diseño inspirado en un piano. Cuenta con 7 botones de notas blancas, 5 botones de notas negras, 3 botones de tono para cambiar el tono alto, medio y bajo, y 3 luces RGB programables. También está equipado con un zumbador pasivo y una interfaz de salida de audio para admitir la conexión de equipos de audio y auriculares. Los usuarios pueden controlarlo mediante programación gráfica y construir diferentes formas con bloques de construcción.

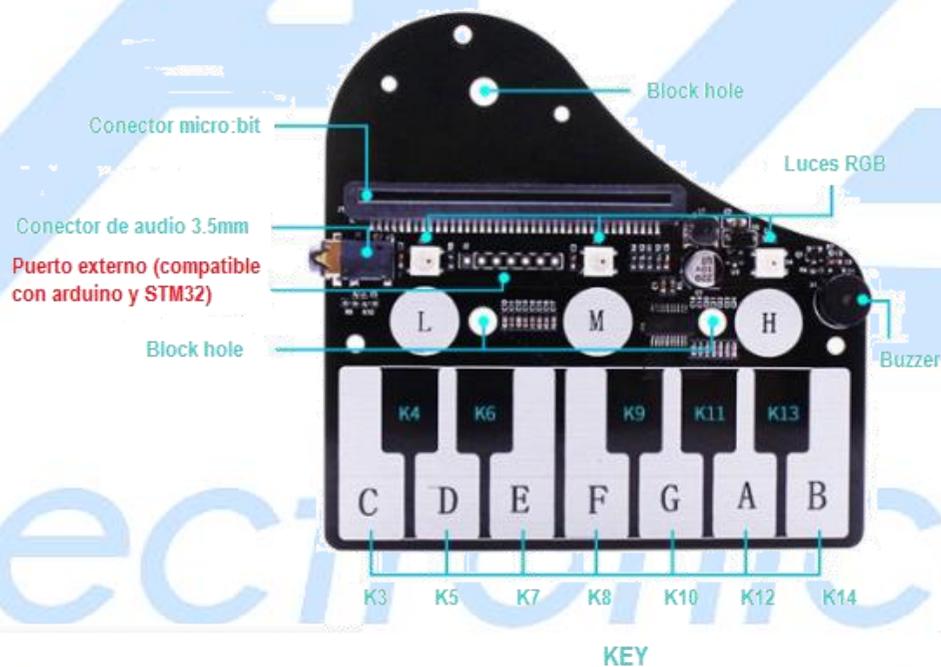
Características

- Forma de piano única
- 12 botones de nota, 3 botones de cambio de tono
- 3 luces RGB programables a bordo
- Zumbador pasivo a bordo e interfaz de salida de audio
- Compatible con bloques LEGO
- Interfaz de programación MakeCode

Especificaciones

Fuente de alimentación	2 Baterías AAA
Rango de voltaje	3.3VCD (2V mín ~ 6V máx)
Corriente de trabajo	100mA
LED's RGB programables	3
Botones analógicos	12 (7 blancos + 5 negros)
Sonido	Buzzer + salida de audio 3.5mm

Overview



¿Qué vamos a innovar hoy?



Nota: el módulo no incluye baterías

Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?

 <small>¿Qué vamos a innovar hoy?</small>	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
	ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A
TOLERANCIA: N/A	MODULO DE EXPANSION PIANO PARA MICR:BIT		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 12/10/2019	No. Parte: OKY6012	