

Lección 2 Programación manual de botones

1. Resultado del proyecto

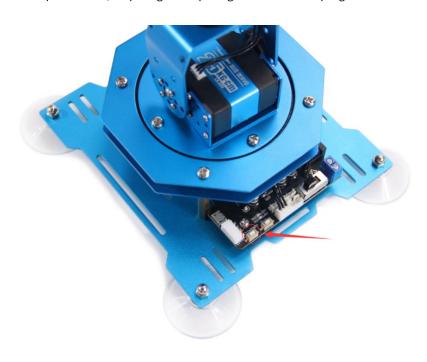
Hay un botón de edición en el controlador xArm 1S. Cuando no hay exterior Dispositivo como computadora y teléfono móvil, puede cambiar manualmente el postura del brazo robótico presionando el botón. Este es otro método de programación.

2. Programa completo

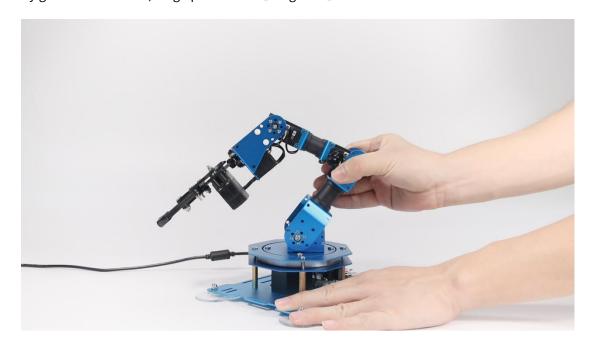
A continuación se muestra un ejemplo de edición de tres acciones. Los detalles son los siguientes:

Paso 1: Encienda el brazo robótico y encienda el interruptor.

Paso 2:Mantenga presionado el [Programa] Botón en el controlador aproximadamente 3 segundos, luego el La placa emitirá un "bip" una vez, lo que significa que ingresa al modo de programación.



Paso 3:Tome la rotación del servo número 5 como primera acción. Sostenga el robot brazo y gírelo suavemente, luego presione el 【Programa】 botón.



Etapa 4:Gire el servo No.4 ligeramente hacia arriba y presione brevemente el [Programa] botón nuevamente después de finalizar. Esta es la segunda acción.



Paso 5: Para la tercera acción, podemos girar ligeramente el servo número 1 hacia la derecha.

Después de completar esta acción, mantenga presionado el botón [Programa] botón para ingresar al modo de fin de programación.

2

Hiwonder Technology Co,Ltd



Presione ligeramente 【Correr】 El botón puede realizar la acción que acaba de programar.

una vez. Manténgalo presionado durante 3 segundos para que funcione continuamente. Durante elcirculación correr,

presione brevemente el botón nuevamente para volver al estado de funcionamiento una vez.