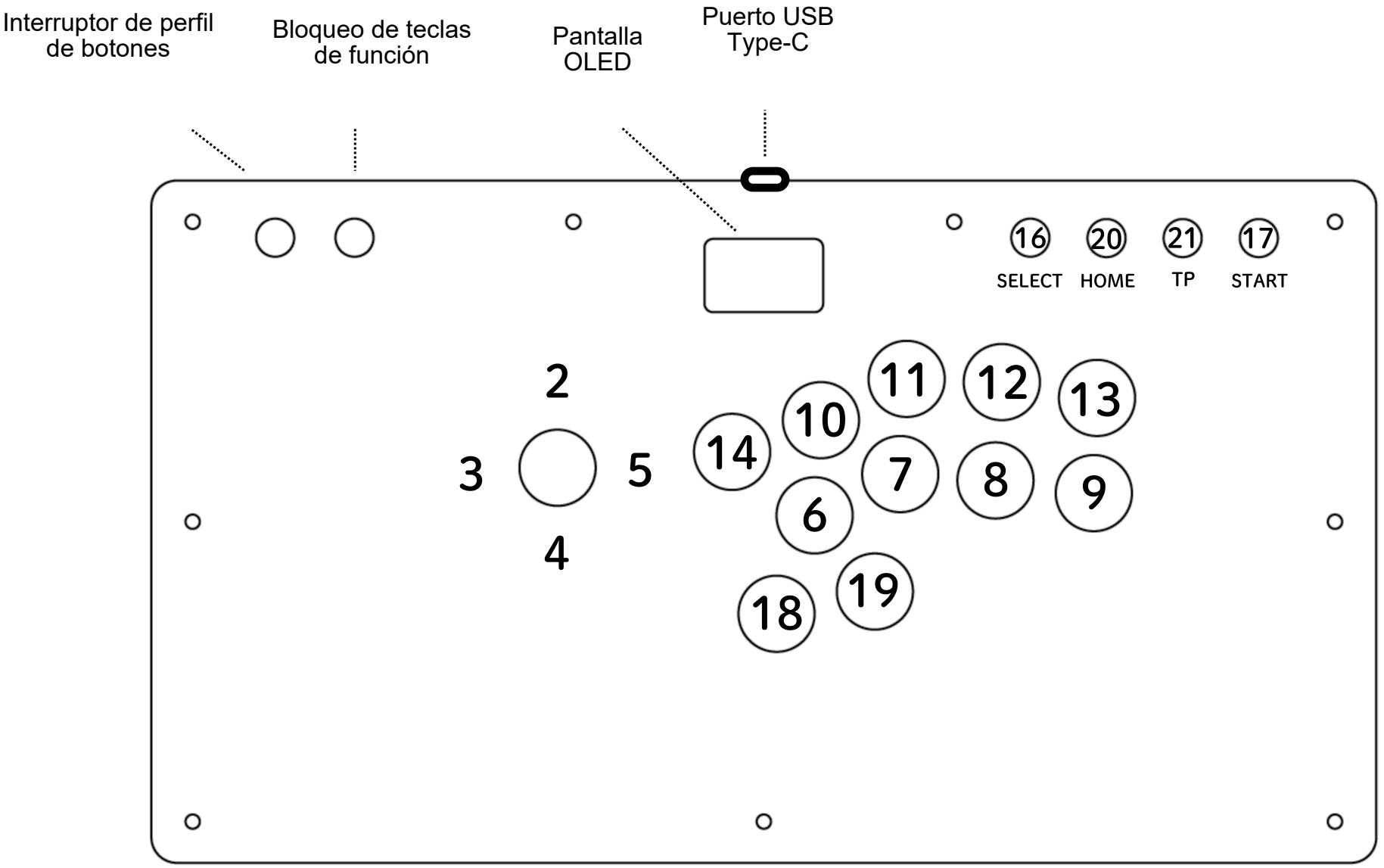

Interruptor de perfil de botones
Bloqueo de teclas de función
Pantalla OLED
Puerto USB Type-C
16
SELECT
20
HOME
21
TP
17
START
2
3
5
4
14
10
11
12
13
7
8
9
6
19
18

VSGEAR - Manual de usuario

Asignación de botones
Interruptor de cambio de perfil
Tecla de función
Interruptor de bloqueo
Pantalla OLED
Puerto USB Type-C para la conexión

SELECT (PIN16) / HOME (PIN20) / TP (PIN21) / START (PIN17)

Números mostrados en el diagrama: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 18, 19
- 01 -

Tabla de asignación de pines

PIN	PC	PS4/PS5	Switch	PIN	PC	PS4/PS5	Switch
2	Arriba	Arriba	Arriba	12	RB	R1	R
3	Izquierda	Izquierda	Izquierda	13	LB	L1	L
4	Abajo	Abajo	Abajo	14	Back	Share	-
5	Derecha	Derecha	Derecha	16	Back	Share	-
6	A	×	B	17	Start	Options	+
7	B	○	A	18	LS	L3	LS
8	RT	R2	ZR	19	RS	R3	RS
9	LT	L2	ZL	20	Guide	PS	Home
10	X	□	Y	21	/	TouchPad	Capture
11	Y	△	X				

Configuración del modo de conexión

Este dispositivo debe configurarse en el modo de conexión correspondiente al equipo al que vaya a conectarse.
Puedes cambiar el modo conectando el dispositivo mientras mantienes pulsado el botón indicado.
El modo seleccionado se muestra en la pequeña pantalla de la parte superior del dispositivo.
Los procedimientos siguientes usan las asignaciones de botones predeterminadas. Si las has cambiado, mantén pulsado el botón que hayas asignado al conectarlo.

1. Modo XInput - Conexión a un PC

Conéctalo a un PC mientras mantienes pulsado el botón B (PIN 7).

2. Modo PS5 - Conexión a PS4/PS5

Conéctalo a PS4/PS5 mientras mantienes pulsado el botón Y (PIN 11).
Después de conectarlo, pulsa HOME (PIN 14) para que se reconozca el controlador.

3. Modo Switch - Conexión a Nintendo Switch/Switch 2

Conéctalo a un ordenador mientras mantienes pulsado el botón A (PIN 6).

4. Modo Direct Input - Conexión a PS3 y Windows

Conéctalo a un PC o dispositivo similar mientras mantienes pulsado el botón X (PIN 10).
En un PC hay que realizar una configuración adicional, por lo que se recomienda conectarlo en modo XInput.
- 03 -

Modo Web Configurator

1. Pantalla de Web Configurator

Mantén pulsado START (la tecla situada más a la derecha de las cuatro teclas de función) y conecta el dispositivo a un ordenador por USB. Escribe «192.168.7.1» en la barra de direcciones de un navegador (como Chrome) para abrir la pantalla de Web Configurator.
Puedes cambiar las asignaciones de botones y personalizar perfiles.
Para saber cómo cambiar las asignaciones, consulta «Acerca de los ajustes de botones» en la sección siguiente.
Para obtener más información sobre los demás ajustes, visita el enlace siguiente:
https://gp2040-ce.info/web-configurator/
También puedes abrirlo desde «Links» en la pantalla de Web Configurator.

2. Notas sobre Web Configurator

Después de cambiar los ajustes, debes pulsar «Save» para que surtan efecto.
No olvides pulsar «Save» después de hacer cambios.
No uses nunca «Reset Settings».
Esta opción restaura los ajustes generales, no los ajustes de fábrica. Por eso, podrían dejar de funcionar las funciones originales de este dispositivo y la asignación de botones podría quedar incorrecta.
- 04 -

Acerca de los ajustes de botones

1. Asignar y quitar botones

Puedes cambiar o eliminar asignaciones de botones en Web Configurator.
En los ajustes de Web Configurator, abre «GPIO Pin Mapping» y modifica los campos que se muestran a continuación.

Texto en pantalla: Profile 1 - GPIO Pin Mapping
Nombre del perfil: Profile 1
Máximo: 16 caracteres. Se permiten letras, números y espacios.
GP0: L2; GP1: R3; GP2: L3; GP3: L1; GP15: Assigned to addon (asignado a un complemento); GP16: Up; GP17: Select... (seleccionar...); GP18: B3

Pulsa «×» para eliminar una asignación.
Pulsa «∨» y selecciona el botón deseado en la lista desplegable para asignar uno nuevo.
Solo se pueden cambiar las asignaciones de los números PIN que ya tengan un botón asignado.
No asignes botones a números PIN que no formen parte de la distribución existente.
- 05 -

Teclas de función en la parte superior izquierda del dispositivo

1. Interruptor del perfil de asignación de botones

Este interruptor cambia el perfil utilizado para las asignaciones de botones.
Es un interruptor de enclavamiento: al pulsarlo y dejarlo bloqueado queda en ON; al desbloquearlo queda en OFF.
El ajuste predeterminado es OFF, que utiliza la distribución predeterminada.
Cuando está en ON, se desactiva la entrada Arriba de la palanca y se asigna Arriba al botón del PIN 21, de modo que el salto se realiza con un botón.
Este ajuste se puede cambiar en Web Configurator. En «GPIO Pin Mapping», Profile 1 corresponde a la asignación de botones con el interruptor en OFF y Profile 2 a la asignación con el interruptor en ON.

2. Interruptor de bloqueo de las teclas de función

Este interruptor desactiva las teclas de función.
Es un interruptor de enclavamiento: cuando queda bloqueado (ON), las teclas de función se desactivan; cuando está desbloqueado (OFF), se pueden usar.
Así se evita que una pulsación accidental de una tecla de función durante un combate abra un menú: el botón START y otros controles similares no responderán.
- 06 -

Accesorios

1. Este producto incluye los siguientes accesorios:

- Cable USB Type-C (1): úsalo para conectar el dispositivo y el controlador.
- Extractor de teclas (1): herramienta para retirar las teclas y los interruptores de tecla.
- Interruptores de tecla (2): utilízalos si surge algún problema al recibir el producto o durante el uso.
- Este manual de instrucciones (1 ejemplar)

2. Notas sobre los accesorios

Durante el transporte, un interruptor de tecla puede desplazarse y hacer que, en ocasiones, un botón no funcione al recibir el producto.
Si un botón no funciona al recibirlo, retira el interruptor de tecla y vuelve a insertarlo firmemente.
Si sigue sin responder, utiliza un interruptor de repuesto.
Ten en cuenta que no podemos aceptar una devolución por defecto inicial cuando el problema se resuelve con una pieza de repuesto.
- 07 -

Avisos importantes

1. Prohibido actualizar el firmware

Este modelo utiliza firmware original. No lo actualices bajo ninguna circunstancia al firmware publicado en el sitio web de GP2040CE.

2. Precauciones al cambiar las asignaciones de botones

Solo se pueden cambiar las asignaciones de números PIN que ya tengan un botón asignado.
No asignes botones a números PIN que no formen parte de la distribución de botones.
Ten mucho cuidado: esto podría causar problemas como que la pantalla OLED no muestre imagen, los interruptores no funcionen o el dispositivo no funcione correctamente con PS4/PS5.
Si se produce un fallo después de realizar alguno de estos cambios, quedará excluido de la garantía.

@2026 VS LAB. Todos los derechos reservados.