

01 Compruebe los componentes incluidos

Tan pronto como abra el paquete, compruebe si están incluidos todos los componentes. Si faltara alguno, póngase en contacto con su distribuidor.

TD-50DP □ TD-50 (módulo de sonido de percusión) x 1 □ PD-140DS (caja digital V-Pad) x 1 □ CY-18DR (plátillo ride digital V-Cymbal) x 1 □ Documentación para el usuario □ Guía de instalación (teste documento) □ Guía rápida de TD-50 □ Manual del usuario de PD-140DS □ Manual del usuario de CY-18DR □ Funda para baquetas	TD-50KVA □ VH-13 (V-Hi-Hat) x 1 □ CY-14C (V-Cymbal para plátillo crash 1) x 1 □ CY-15R (V-Cymbal para plátillo crash 2) x 1 □ PD-108 (V-Pad para tom 1) x 1 □ PD-128 (V-Pad para tom 3, 4) x 2 □ Documentación para el usuario □ Manual del usuario de VH-13 □ Manual del usuario de CY-14C/CY-15R □ Manual del usuario de PD-128/PD-108	Para el TD-50KV puede elegir entre los dos bombos siguientes. KD-140 (V-Kick) * Cuando compruebe los componentes incluidos con el KD-140, consulte el "Manual del usuario de KD-140". O KD-A22 * Cuando compruebe los componentes incluidos con el KD-A22, consulte el "Manual del usuario de KD-A22".
--	--	---

02 Monte el soporte (MDS-50KV)

Procedimiento de montaje

Monte el soporte siguiendo el procedimiento descrito en el "Manual del usuario de MDS-50KV".

Barra de montaje de plátillo
Barra de montaje de pad
Barra de montaje de plátillo
Barra de montaje de pad
Placa de montaje del módulo de sonido

* No abra el soporte más de 120 grados hacia fuera. Asegúrese de que las dos barras de los extremos no están a más de 1,6 metros de separación. Si lo están, los cables que pasan por dentro del soporte podrían resultar dañados o hacer incluso que el soporte vuelque.

05 Acople las distintas piezas

* Para obtener más información, consulte el manual del usuario de cada componente.

Alinee las marcas del charles (VH-13)

Durante la interpretación, las marcas (W y A) del charles superior y el charles inferior deben estar siempre alineadas como se muestra en la ilustración. Si dichas marcas no están alineadas, el sistema podría no funcionar correctamente. Coloque las marcas de modo que estén orientadas hacia el intérprete.

Acople el módulo de sonido de percusión (TD-50)

Acople la funda para baquetas en la barra.

Montaje del PD-140DS en un soporte para caja

El PD-140DS solo se puede usar con un soporte para caja de venta en comercios.
* Asegúrese de que el soporte para caja que va a usar admite un casco de 14 pulgadas.

Ajuste de la tensión del parche

1. Ajuste cada tornillo de afinación poco a poco siguiendo el orden indicado en la ilustración.
2. Apriete cada tornillo de afinación de modo que el parche se tense uniformemente.

03 Monte el charles (VH-13)

Procedimiento de montaje

Monte el soporte siguiendo el procedimiento descrito en el "Manual del usuario de VH-13".

- Monte el charles superior con la sujeción VH-13 especial (incluida).
- Fije el charles inferior al soporte para charles.
- Use el cable de enlace incluido para conectar el charles superior al charles inferior.

04 Monte el bombo

Montaje del KD-140

Alinee las muescas
Mando para fijar la pata
Ajuste el ángulo de la pata
Montaje del pedal de bombo

Instalación del KD-A22

Instale el KD-A22 sobre el bombo como se explica en el "Manual del usuario de KD-A22".
Montaje del pedal de bombo

Acople el plátillo crash (CY-14C/CY-15R) y el plátillo ride (CY-18DR)

Apriete el perno con una llave de batería.
Acople el tope de modo que el perno quede en el lado derecho, desde la perspectiva del intérprete.
Apriete la tuerca de mariposa para obtener la oscilación adecuada.
Tuerca de mariposa
Arandela de fieltro
Protector
Cable de conexión
Use el protector para bloquear la conexión.

Acople el tom (PD-108/PD-128)

Aflorar
Apriete
Varilla

Ajuste de la tensión del parche

Ajuste la tensión de modo que el pad responda a los golpes con la sensibilidad adecuada.
* Antes de usar el pad, apriete el parche de modo que la tensión sea bastante firme.

- Ajuste cada tornillo de afinación poco a poco siguiendo el orden indicado en la ilustración.
- Apriete cada tornillo de afinación de modo que el parche se tense uniformemente.

NOTA
El ajuste de la tensión del parche afecta solamente a la respuesta del parche y no cambia la altura tonal del sonido como lo haría en una batería acústica. Los ajustes de altura tonal se realizan editando el sonido en el módulo de sonido de percusión. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del módulo de sonido de percusión que esté usando.

Ajuste el bombo (KD-140)

Varilla
Toda la parte inferior del pedal de bombo toca el suelo.

Coloque el bombo con el KD-A22 instalado sobre él

Ajuste de la tensión del parche

Ajuste la tensión del parche antes de ponerse a tocar. Una afinación ligeramente más floja hará que la respuesta y el rebote de la masa sean similares a los de un bombo acústico.

- Ajuste poco a poco cada tornillo de afinación del parche.
- Apriete cada tornillo de afinación de modo que el parche se tense uniformemente.

06 Conecte los pads al módulo de sonido de percusión

* Para evitar que el equipo deje de funcionar correctamente o que sufra algún daño, baje siempre el volumen y apague todas las unidades antes de realizar cualquier conexión.

- Conecte los conectores rectos de los cables incorporados en el soporte (MDS-50KV) al módulo de sonido (TD-50).
- Conecte los conectores en forma de L de los cables a cada pad.

Los nombres de las etiquetas corresponden a los nombres de los conectores de entrada de trigger, como se indica a continuación.

Etiqueta	KICK	T1	T3	T4	HH	FHC
Conector	KICK	TOM 1	TOM 3	TOM 4	HI-HAT	HH CTRL
Etiqueta	CR1	CR2	AX1	AX2		
Conector	CRASH1	CRASH2	AUX 1	AUX 2		

NOTA
* El CY-15R se usa como plátillo crash. No se admiten golpes en campana.
* T2 (TOM 2) no se usa.

Conecte el PD-140DS (caja) y el CY-18DR (plátillo ride)

Inserte el conector del cable de conexión en el puerto DIGITAL TRIGGER IN del TD-50.
* Puede realizar la conexión a cualquiera de los puertos 1-3.

Clip para el cable
Use los clips para los cables para fijar los cables, tal como se muestra aquí arriba.

Cuando se colocan dos toms en la parte delantera

- Como se muestra en la ilustración, monte el TOM 4 (PD-128) en la posición del plátillo ride (CY-18DR).
- Monte el plátillo ride (CY-18DR) y el TOM 3 (PD-128) en el lugar donde le resulte más cómodo tocarlos.
- Conecte el cable con la etiqueta T4 a TOM 4 (PD-128) y al conector TOM 2 del módulo de sonido (TD-50).

* En consecuencia, use el TOM 4 como TOM 2.

Esto concluye el montaje y las conexiones.

Ajuste del PD-140DS y el CY-18DR

La primera vez que conecte el PD-140DS y el CY-18DR al puerto DIGITAL TRIGGER IN, aparecerá la pantalla siguiente. Siga las indicaciones de la pantalla y asigne el PD-140DS como caja y el CY-18DR como plátillo ride.

- Pulse el botón [ENTER].
- Use los botones de cursor para seleccionar "PD140DS" o "CY18DR".
- Use los botones [-] [+] o el dial para especificar la asignación.
- Pulse el botón [KIT] para regresar a la pantalla DRUM KIT.

* Si especifica la misma entrada de trigger que la de un pad conectado a un conector TRIGGER IN, el pad que está conectado a ese conector TRIGGER IN no producirá ningún sonido.

Seleccione el banco de trigger adecuado para el bombo que va a usar (KD-140 o KD-A22)

- Pulse el botón [TRIGGER].
- Pulse el botón PAGE [UP] varias veces para acceder a la página principal.
- Pulse el botón [F1] [BANK].

Aparece la pantalla VH OFFSET ADJUSTMENT.

4. Mueva el cursor hasta el número de banco de trigger y use los botones [-] [+] o el dial para seleccionar el banco de trigger.

KD-140	TD-50KV+KD-140
KD-A22	TD-50KV+KD-A22

5. Pulse el botón [KIT] para regresar a la pantalla DRUM KIT.

Ajuste el VH-13

Si está usando un VH-13 V-Hi-Hat, defina el ajuste de desfase del TD-50 después de realizar las conexiones. Este ajuste es imprescindible para detectar correctamente la apertura, el cierre y las operaciones del pedal.

- Pulse el botón [TRIGGER].
- Pulse el botón PAGE [UP] varias veces para acceder a la página principal.
- Pulse el botón [F4] [HI-HAT].

Aparece la pantalla TRIGGER HI-HAT.

4. Use los botones [-] [+] o el dial para definir el parámetro Trig Type en "VH13".

5. Pulse el botón [F5] [OFFSET].
Aparece la pantalla VH OFFSET ADJUSTMENT.

6. Afije el tornillo de sujeción situado en la parte superior del charles y deje que descanse sobre el charles inferior.

* NO toque el charles ni el pedal.

7. Pulse el botón [F5] [EXECUTE].
El parámetro "VH Offset" se define automáticamente (aprox. 3 segundos). El botón [TRIGGER] deja de parpadear y permanece encendido.

8. Pulse el botón [KIT] para regresar a la pantalla DRUM KIT.

UTILIZACIÓN SEGURA DE LA UNIDAD

INSTRUCCIONES PARA LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O LESIONES PERSONALES

Acercas de los avisos ADVERTENCIA y PRECAUCIÓN.

ADVERTENCIA
* Si utiliza con las instrucciones dirigidas a advertir al usuario sobre el riesgo de lesiones graves o mortales si la unidad no se utiliza correctamente.
* Si utiliza con las instrucciones dirigidas a advertir al usuario sobre el riesgo de lesiones o daños materiales si la unidad no se utiliza correctamente.
* Los daños materiales se extienden los usuarios o efectos adversos causados al hogar y su contenido, así como a los animales domésticos o mascotas.

PRECAUCIÓN
* Tenga cuidado de no pisarse los dedos.
* No se suba sobre la unidad, ni coloque objetos pesados encima de la misma.
* Tenga cuidado de no quemarse.
* En caso contrario, podría provocar daños o fallos de funcionamiento.

PRECAUCIÓN
* Utilice únicamente los soportes especificados.
* No toque el charles ni el pedal.
* No se suba sobre la unidad, ni coloque objetos pesados encima de la misma.
* Tenga cuidado de no quemarse.
* En caso contrario, podría lesionarse si la unidad se vuelca o se cae.

PRECAUCIÓN
* Desconecte todos los cables antes de mover la unidad.
* Tenga cuidado de no pisarse los dedos.
* Mantenga las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños.
* Utilice solo el soporte recomendado.
* No lo coloque en un lugar inestable.
* Proteja a los niños de posibles lesiones.
* Tenga cuidado de no quemarse.

NOTAS IMPORTANTES

Precauciones adicionales

Utilice con cuidado los sensores de la unidad, así como los enchufes y conectores de la misma. Una utilización brusca puede dar lugar a fallos de funcionamiento.
Este instrumento ha sido diseñado para minimizar los sonidos superfluos generados al tocarlo. No obstante, como las vibraciones sonoras pueden transmitirse más de lo esperado a través del suelo y las paredes, procure que estos sonidos no involucren a otras personas.
Este documento explica las especificaciones del producto en el momento de la publicación del documento. Para obtener la información más reciente, visite el sitio web de Roland.

Derechos de propiedad intelectual

Este producto contiene la plataforma de software integrada ePerc de eSCL Co., Ltd. ePerc es una marca comercial de eSCL Co., Ltd. en Japón.
Este producto usa el Código Fuente de ePerc Kernel bajo la licencia E-License 2.0 concedida por eEngine Forum (www.eengine.com).
Roland V-Drums V-Kit Star y V-Cymbal son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Roland Corporation en Estados Unidos y/o en otros países.
Todos los nombres de empresas y de productos mencionados en este documento son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios.
Roland Corporation se reserva los derechos de autor del contenido de este producto (los datos de forma de onda de sonido, datos de estilo, patrones de acompañamiento, datos de frase, bucles de audio y datos de imagen).
Los compradores de este producto tienen autorización para utilizar dicho contenido, siempre que no se modifique el contenido de dicho contenido y se publique en una web informativa.
MMP (Moore Microprocessors Portfolio) hace referencia a una cartera de patentes relacionada con la arquitectura de microprocesadores desarrollada por Technology Properties Limited (TPL). Roland ha obtenido la licencia para usar esta tecnología a través de TPL Group.
La tecnología de imagen de audio MPEG Layer-3 se usa bajo la licencia de Fraunhofer IIS Corporation y THOMSON Multimedia Corporation.
El logotipo de SD y el logotipo de SDHC son marcas comerciales de SD-3C, LLC.
ASD es una marca comercial y software de Steinberg Media Technologies GmbH.