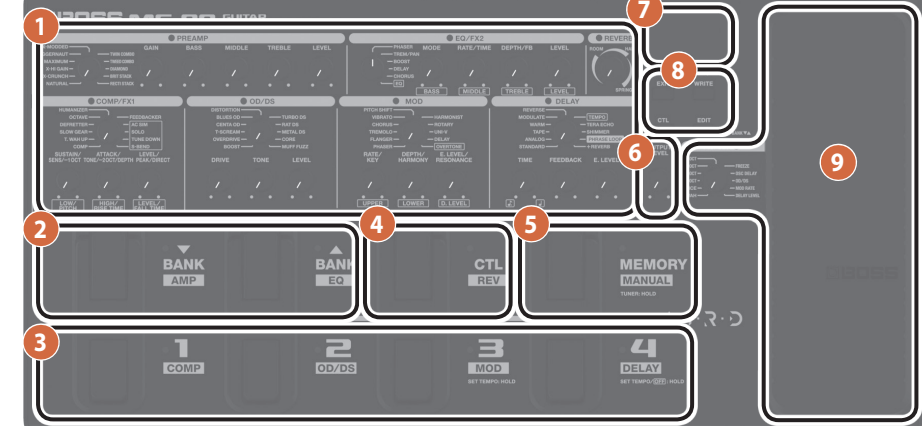
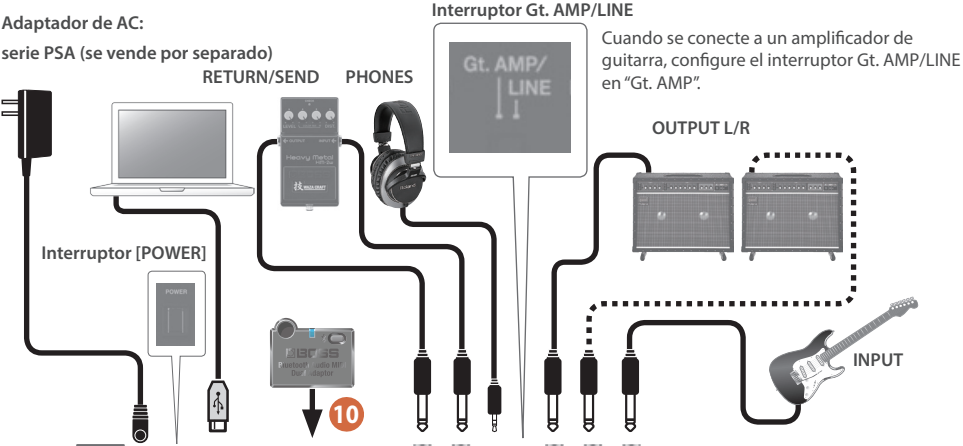


Configuración de la unidad y uso del panel superior



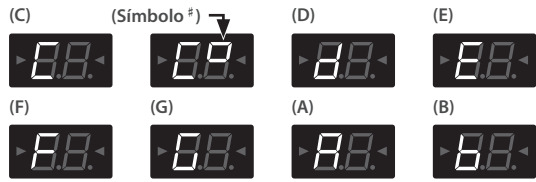
- * Para evitar que el equipo deje de funcionar correctamente o que sufra algún daño, baje siempre el volumen y apague todas las unidades antes de realizar cualquier conexión.
- * Al manejar el pedal de expresión, tenga cuidado de no pillarse los dedos entre la parte móvil y la unidad. Siempre que haya niños pequeños presentes, asegúrese de que haya un adulto ofreciendo supervisión e instrucciones.
- * No use un cable USB que esté diseñado solo para cargar dispositivos. Los cables que son solo para carga no pueden transmitir datos.

- 1 Use los mandos de configuración de efectos para configurar cada efecto.
- 2 Cambia de un banco a otro. En el modo manual, activa o desactiva las funciones AMP y EQ.
- 3 Cambia entre los números de patches. En el modo manual, activan o desactivan las funciones COMP, OD/DS, MOD y DELAY.
- 4 En el modo patch, puede usar el pedal para activar o desactivar varios efectos a la vez, o bien cambiar instantáneamente el ajuste de un mando de configuración de efectos específico (un solo mando) a un valor concreto. En el modo manual, activa o desactiva la función REV.
- 5 Cambia entre el modo patch y el modo manual. Manténgalo pulsado durante dos segundos para activar el afinador.
- 6 Ajusta el volumen.
- 7 Muestra información variada de la unidad ME-90.
- 8 Botón [EXIT] Púlselo para volver a la pantalla anterior o deshacer una operación. Botón [WRITE] Púlselo para guardar la configuración de un patch o ejecutar una operación de copia. Botón [CTL] En el modo patch, configura el funcionamiento del pedal [CTL]. Botón [EDIT] Permite acceder al modo de edición de patches.
- 9 Controla el efecto del pedal. Puede encender o apagar el efecto del pedal presionando fuertemente con la punta del pie.
- 10 Conecte un BT-DUAL (adaptador dual de audio MIDI Bluetooth® de BOSS; se vende por separado) aquí. Úselo para reproducir música de forma inalámbrica desde su dispositivo móvil (como un smartphone o tablet) o para editar los efectos de esta unidad desde la aplicación en su dispositivo móvil.

Afinación de la guitarra (afinador)

1. Mantenga pulsado el pedal [MEMORY/MANUAL] durante al menos dos segundos. Esto enciende el afinador.

2. Pulse una sola nota en la cuerda abierta que desee afinar. El nombre del tono más cercano a la cuerda que tocó se muestra en la pantalla.



3. Ajuste la afinación de cada cuerda de la guitarra para que ambas guías de afinación se iluminen.



4. Para apagar el afinador, pulse cualquier conmutador de pedal.

Uso de los efectos



1. Seleccione el tipo de efecto.
 2. Utilice el mando para ajustar el sonido.
- * En el modo manual o en el modo de edición de patches, puede activar/desactivar el efecto con el pedal numérico [2] / [OD/DS].
 - * El indicador del efecto se ilumina cuando este se activa.



Cambiar entre el modo manual y el modo patch

¿Qué es el “modo patch”?

Las combinaciones de efectos y los ajustes (sonidos) se recuperan en forma de “patches”. Hay 72 patches. De los 72 patches, 36 (4 patches × 9 bancos) se pueden guardar en los bancos de usuario (9 bancos predeterminados y 9 bancos de usuario). Puede usar el pedal para cambiar inmediatamente entre bancos y patches.

Texto que se muestra en la pantalla	Explicación
P 1-P9	Bancos predeterminados 1-9
U 1-U9	Bancos de usuario 1-9

¿Qué es el “modo manual”?

Use los pedales [BANK ▼] [BANK ▲], el pedal [CTL] y los pedales numéricos [1]–[4] para activar/desactivar los efectos que configuró con los mandos del panel. Esto le permite usar esta unidad como si estuviera activando o desactivando individualmente los efectos incluidos en el panel de una unidad de efectos.

1. Pulse el pedal [MEMORIA/MANUAL]. Pulse este pedal para alternar entre el modo manual y el modo patch. Cuando el modo patch está activado, el indicador rojo se ilumina. Cuando el modo manual está activado, el indicador azul se ilumina.



Guardar un sonido (escritura de patches)

AVISO

- Si apaga la unidad o cambia a un patch diferente antes de escribir el patch, el sonido que creó se perderá.
- Cuando escribe un patch, el patch que ya se encontraba en la ubicación de guardado se pierde.

1. Pulse el botón [WRITE]. El indicador del pedal parpadea.

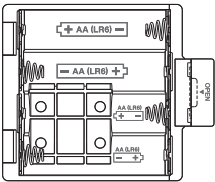


2. Pulse los pedales [BANK ▼] [BANK ▲] o los pedales numéricos [1]–[4] para seleccionar el banco de usuario y el número de patch donde desea guardar el patch.
3. Vuelva a pulsar el botón [WRITE]. Se guardarán todos los ajustes de sonido excepto el de OUTPUT LEVEL.

Instalación de las pilas

Instale las pilas en el compartimento de las pilas en la parte inferior de esta unidad. Asegúrese de que las pilas estén orientadas en la dirección correcta.

- * Al dar la vuelta a la unidad, tenga cuidado de proteger los botones y mandos para que no sufran ningún daño. Asimismo, manipule la unidad con cuidado y no deje que se le caiga.
- * La incorrecta manipulación de las pilas puede provocar riesgo de explosión y fugas de líquido. Asegúrese de cumplir todas las instrucciones relativas a las pilas enumeradas en “UTILIZACIÓN SEGURA DE LA UNIDAD” y “NOTAS IMPORTANTES” (en el folleto “UTILIZACIÓN SEGURA DE LA UNIDAD”).



⚠ ADVERTENCIA

Tenga cuidado al manipular las pilas

- Si se utilizan incorrectamente, se corre el riesgo de que se produzcan fugas de líquido, recalentamiento, combustión, explosión, etc. Siga cuidadosamente estas instrucciones:
- No las caliente, ni las desmonte, ni las eche al fuego o en el agua.
 - No las exponga a la luz solar, a una llama ni a cualquier otra fuente de calor extremo.
 - No intente cargar las pilas secas.

Encendido de la unidad

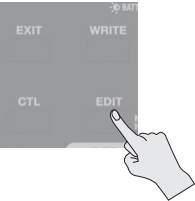
- * Antes de encender o apagar la unidad, asegúrese siempre de bajar el volumen. Incluso con el volumen bajado, podría oírse algún sonido al encender o apagar la unidad. No obstante, esto es normal y no indica ningún fallo de funcionamiento.

1. Mantenga pulsado el interruptor [POWER] de esta unidad durante varios segundos y luego encienda cualquier equipo conectado. Encienda los amplificadores y altavoces al final.
 2. Ajuste el volumen del equipo que se encuentra conectado.
 3. Use el mando [OUTPUT LEVEL] para ajustar el volumen global de esta unidad.
- Cuando la unidad se apaga, se pierden los datos que no se hayan guardado. Antes de apagar la unidad, guarde los datos que desee conservar.
 - Para volver a encender la unidad, pulse el interruptor [POWER] una vez más.

Configuración general del dispositivo (ajustes del sistema)

Los ajustes que se aplican a nivel global en todo el ME-90 se conocen como ajustes del sistema.

1. Pulse el pedal [MEMORY/MANUAL] para cambiar al modo manual.
2. Pulse el botón [EDIT] para seleccionar el parámetro que desea ajustar.



El parámetro que desea ajustar cambia cada vez que pulsa el botón [EDIT].

3. Utilice los pedales [BANK ▼] [BANK ▲] para seleccionar un valor.
 4. Pulse el botón [WRITE]. Los ajustes se guardan.
- * Para conocer los parámetros que puede configurar, consulte el Manual de referencia (sitio web de Roland).

Uso de BOSS TONE STUDIO

Puede usar un software dedicado (BOSS TONE STUDIO) para editar y administrar los patches desde su ordenador o smartphone. Descargue el software del sitio web de BOSS. Para obtener más información sobre el uso del software, consulte el archivo Readme.htm incluido en la descarga.

➔ <https://www.boss.info/support/>

BOSS TONE STUDIO permite hacer lo siguiente:

- Descargar fácilmente patches en esta unidad desde nuestro sitio web BOSS TONE CENTRAL.
- Cambiar los efectos que se pueden seleccionar en el ME-90.
- Recopilar sus patches favoritos para crear un live-set original.
- Compartir sus live-sets originales con usuarios de todo el mundo a través de la plataforma en línea BOSS TONE EXCHANGE.
- Editar los ajustes de los patches.
- Cambiar el nombre de los patches.
- Reordenar los patches y cambiarlos como desee.
- Hacer copias de seguridad de patches y ajustes del sistema, y recuperarlas más tarde.
- Consulte la “Guía de parámetros de ME-90” (en el sitio web de Roland).

Manual de referencia (sitio web de Roland)

Visite el sitio web que se indica a continuación para consultar documentación detallada sobre cómo manejar esta unidad. https://roland.cm/me-90_om



BOSS TONE CENTRAL

Puede descargar patches para esta unidad desde nuestro sitio web BOSS TONE CENTRAL. <http://bosstonecentral.com/>

