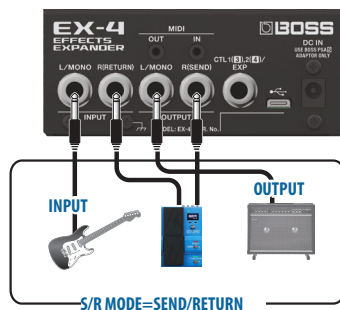
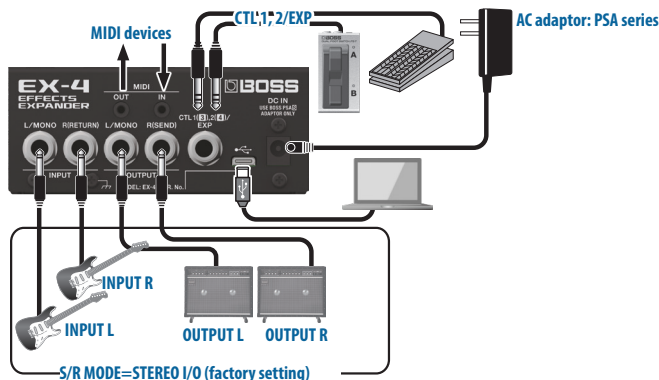


Setting up your devices



Play and edit

Selecting a memory



English Turn the [SELECT] knob to move the cursor (white frame) to the memory number. Turn the [TYPE/VALUE] knob to select a memory.

日本語 [SELECT] つまみを回して、カーソル (白枠) を memory number に移動します。[TYPE/VALUE] つまみを回して memory を選びます。

Deutsch Drehen Sie den [SELECT]-Regler, um den Cursor (weißer Rahmen) auf die Speichernummer zu bewegen. Drehen Sie den [TYPE/VALUE]-Regler, um den gewünschten Speicherplatz auszuwählen.

Français Tournez la molette [SELECT] pour déplacer le curseur (cadre blanc) sur le numéro de mémoire. Tournez la molette [TYPE/VALUE] pour sélectionner une mémoire.

Italiano Ruotate la manopola [SELECT] per muovere il cursore (riquadro bianco) sul numero della memoria. Ruotate la manopola [TYPE/VALUE] per selezionare una memoria.

Español Gire el mando [SELECT] para mover el cursor (cuadro blanco) al número de memoria. Gire el mando [TYPE/VALUE] para seleccionar una memoria.

Português Gire o botão [SELECT] para mover o cursor (quadro branco) até o número da memória. Gire o botão [TYPE/VALUE] para selecionar uma memória.

Nederlands Draai aan de [SELECT]-regelaar om de cursor (wit frame) naar het geheugennummer te verplaatsen. Draai aan de [TYPE/VALUE]-regelaar om een geheugen te selecteren.

FSW MODE (Footswitch mode)



English Press the [▼] and [▲] switches at the same time to toggle the FSW MODE (footswitch mode).

MEMORY: Press the [▼] and [▲] switches to switch between the memories.

MANUAL: Press the [▼] and [▲] switches to turn FX1 and FX2 on/off.

日本語 [▼] [▲] スイッチを同時に押して、FSW MODE (フットスイッチ・モード) を切り替えます。

MEMORY: [▼] [▲] スイッチを押すと memory が切り替わります。

MANUAL: [▼] [▲] スイッチを押すと FX1 と FX2 のオン/オフが切り替わります。

Deutsch Drücken Sie gleichzeitig die Schalter [▼] und [▲], um den FSW MODE (Footswitch Mode) umzuschalten.

MEMORY: Drücken Sie die Schalter [▼] und [▲], um die Speicherplätze umzuschalten.

MANUAL: Drücken Sie die Schalter [▼] und [▲], um FX1 und FX2 ein- bzw. auszuschalten.

Français Appuyez simultanément sur les commutateurs [▼] et [▲] pour basculer en MODE FSW (mode de commutateur au pied).

MEMORY: Utilisez les commutateurs [▼] et [▲] pour changer de mémoire.

MANUAL: Appuyez sur les commutateurs [▼] et [▲] pour activer ou désactiver le FX1 et le FX2.

Italiano Premete insieme gli interruttori [▼] e [▲] per attivare/disattivare FSW MODE (modalità interruttore a pedale).

MEMORY: Usate gli interruttori [▼] e [▲] per cambiare le memorie.

MANUAL: Premete gli interruttori [▼] e [▲] per attivare/disattivare FX1 e FX2.

Español Pulse los conmutadores [▼] y [▲] al mismo tiempo para cambiar el MODO FSW (modo de conmutador de pedal).

MEMORY: Pulse los conmutadores [▼] y [▲] para cambiar de una memoria a otra.

MANUAL: Pulse los conmutadores [▼] and [▲] para activar o desactivar FX1 y FX2.

Português Pressione os botões [▼] e [▲] ao mesmo tempo para ativar o FSW MODE (modo do comutador de pedal).

MEMORY: Pressione os botões [▼] e [▲] para trocar de memória.

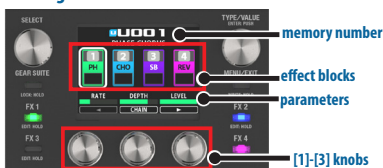
MANUAL: Pressione os botões [▼] e [▲] para ativar/desativar o FX1 e o FX2.

Nederlands Druk tegelijkertijd op de [▼]- en [▲]-schakelaars om naar FSW MODE (voetschakelaarmodus) te wisselen.

MEMORY: Druk op de [▼]- en [▲]-schakelaars om tussen de geheugen te schakelen.

MANUAL: Druk op de [▼]- en [▲]-schakelaars om FX1 en FX2 in of uit te schakelen.

Editing effects



English Turn the [SELECT] knob to select an effect block, and turn the [1]-[3] knobs to change the values of the parameters.

- Pressing the [FX1]-[FX4] buttons toggles the corresponding effect blocks on/off. Long-press a button to open the list of parameters for the corresponding effect block.

- When ◀ is lit up below the parameters, you can press the [1] knob to show the previous three parameters. Press the [3] knob to show the next three parameters.

- Save the edited effects. → refer to "Reference Manual" (available on the Web)

日本語 [SELECT] つまみを回して effect blocks を選び、[1]-[3] knobs を回して parameters の値を変更します。

- [FX1] ~ [FX4] ボタンを押すと、対応する effect blocks の ON / OFF を切り替えることができます。長押しすると、対応する effect blocks の parameters 一覧が開きます。

- parameters 下の ◀ が点灯しているとき、[1] knob を押すと前の parameters 3 つを表示します。[3] knob を押すと次の parameters 3 つを表示します。

- 変更内容は保存してください。→「リファレンス・マニュアル」(Web) 参照

Deutsch Drehen Sie den [SELECT]-Regler, um einen Effektblock auszuwählen und verändern Sie die Werte durch Drehen der [1]-[3]-Regler.

- Drücken Sie die [FX1]-[FX4]-Taster, um die entsprechenden Effektblöcke ein- bzw. auszuschalten. Wenn Sie einen der Taster gedrückt halten, wird die Parameter-Liste des entsprechenden Effektblocks aufgerufen.

- Wenn die Anzeige ◀ unterhalb der Parameter leuchtet, können Sie durch Drücken des [1]-Reglers die drei vorherigen Parameter anzeigen lassen. Wenn Sie den [3]-Regler drücken, werden die drei nachfolgenden Parameter angezeigt.

- Sichern Sie die geänderten Effekt-Einstellungen. → siehe „Referenzanleitung“

Français Tournez la molette [SELECT] pour sélectionner un bloc d'effet et tournez les molettes [1] à [3] pour modifier les valeurs des paramètres.

- Appuyez sur les boutons [FX1] à [FX4] pour activer ou désactiver les blocs d'effets correspondants. Appuyez longuement sur un bouton pour ouvrir la liste des paramètres du bloc d'effet correspondant.
- Lorsque ◀▶ s'allume en dessous des paramètres, vous pouvez appuyer sur la molette [1] pour afficher les trois paramètres précédents. Appuyez sur la molette [3] pour afficher les trois paramètres suivants.
- Enregistrez les effets modifiés. → reportez-vous au « Manuel de référence » (disponible sur le Web).

Italiano Ruotate la manopola [SELECT] per selezionare un blocco effetti, e ruotate le manopole [1]–[3] per cambiare i valori dei parametri.

- Premendo i tasti [FX1]–[FX4] si attivano/disattivano i blocchi di effetti corrispondenti. Premete più a lungo un tasto per aprire la lista dei parametri del blocco di effetti corrispondente.
- Quando ◀▶ è illuminato sotto ai parametri, potete premere la manopola [1] per visualizzare i tre parametri precedenti. Premete la manopola [3] per visualizzare i tre parametri successivi.
- Salvate gli effetti modificati. → Per i dettagli, fate riferimento al "Manuale di Riferimento" (disponibile sul Web).

Español Gire el mando [SELECT] para seleccionar un bloque de efectos y gire los mandos [1]–[3] para cambiar los valores de los parámetros.

- Al pulsar los botones [FX1]–[FX4], se activan o desactivan los bloques de efectos correspondientes. Mantenga pulsado un botón para abrir la lista de parámetros del bloque de efectos correspondiente.
- Cuando ◀▶ se ilumina por debajo de los parámetros, puede pulsar el mando [1] para mostrar los tres parámetros anteriores. Pulse el mando [3] para mostrar los tres parámetros siguientes.
- Guarde los efectos editados. → consulte el "Manual de referencia" (disponible en internet).

 **Reference Manual**

https://roland.cm/ex-4_om



English Refer to the "Reference Manual" (available on the Web) for details on how to use this product. Use this link to access the website.

日本語 製品の使いかたは、「リファレンス・マニュアル」(Web)で説明しています。URL から Web サイトにアクセスしてご覧ください。

Português Use o botão giratório [SELECT] para selecionar um bloco de efeito e os botões [1]–[3] para alterar os valores dos parâmetros.

- Pressionar os botões [FX1]–[FX4] ativa/desativa os blocos de efeito correspondentes. Mantenha pressionado um botão para abrir a lista de parâmetros do bloco de efeito correspondente.
- Se ◀▶ acender abaixo dos parâmetros, você pode pressionar o botão giratório [1] para mostrar os três parâmetros anteriores. Pressione o botão giratório [3] para mostrar os próximos três parâmetros.
- Salve os efeitos editados. → consulte o "Manual de referência" (disponível na internet)

Nederlands Draai aan de [SELECT]-regelaar om een effectblok te selecteren en draai aan de [1]–[3]-regelaars om de waarden van de parameters te wijzigen.

- Door op de [FX1]–[FX4]-knoppen te drukken, schakelt u de overeenkomstige effectblokken in of uit. Houd een knop lang ingedrukt om de lijst met parameters voor het overeenkomstige effectblok te openen.
- Wanneer ◀▶ onder de parameters oplicht, kunt u op de [1]-regelaar drukken om de vorige drie parameters weer te geven. Druk op de [3]-regelaar om de volgende drie parameters weer te geven.
- Sla de bewerkte effecten op. → raadpleeg de "Referentiehandleiding" (beschikbaar op het internet)

Deutsch Informationen zur Bedienung dieses Produkts finden Sie im Dokument „Referenzanleitung“. Dieses erreichen Sie über den hier angegebenen link.

Français Reportez-vous au « Manuel de référence » (disponible sur le Web) pour plus de détails sur l'utilisation de ce produit. Utilisez ce lien pour accéder au site Web.

Italiano Fate riferimento al "Manuale di Riferimento" (disponibile sul Web) per i dettagli su come utilizzare questo prodotto. Usate questo link per accedere al sito Web.

Español Consulta el "Manual de referencia" (disponible en internet) para obtener los detalles sobre cómo utilizar este producto. Utiliza este enlace para acceder al sitio web.

Português Consulte o "Manual de referência" (disponível na internet) para obter detalhes sobre como usar este produto. Use este link para acessar o site.

Nederlands Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (beschikbaar op het internet) voor meer informatie over het gebruik van dit product. Gebruik deze snelkoppeling om naar de website te gaan.

User Registration

<https://www.boss.info/start>

Scan here



FREE SUPPORT

無料サポート

Assistance Gratuite
Kostenlose Hilfe
Supporto Gratuito
Soporte Gratuito
Apio Gratuito



UPDATES

更新

Mises à Jour
Aktualisierungen
Aggiornamenti
Actualizaciones
Atualizações



TUTORIAL VIDEOS

チュートリアルビデオ

Vidéos Tutos
Tutorial Videos
Video Tutorial
Video Tutoriales
Videos Tutoriais



APPS

アプリ

Applis
Apps
App
Aplicaciones
Aplicações



OWNER'S MANUALS

取扱説明書

Guide du Propriétaire
Bedienungsanleitungen
Manuali
Manual de Usuario
Manuais de Instruções



Warranty / 保証 / Garantie / Garantie
Garanzia / Garantía / Garantia

www.boss.info/warranty

English User registration: Access the 2D code (website) shown above.

日本語 ユーザー登録: 上記の 2 次元コード / URL からアクセスしてください。

Deutsch Anwender-Registrierung: Verwenden Sie den oben angezeigten 2D Code (Internet-Seite).

Français Enregistrement de l'utilisateur : accédez au code 2D (site Web) affiché ci-dessus.

Italiano Registrazione dell'utente: accedete al codice 2D (sito web) indicato sopra.

Español Registro de usuario: Acceda al código 2D (sitio web) que se muestra arriba.

Português Registo do usuário: acesse o código 2D (site) mostrado acima.

Nederlands Gebruikersregistratie: Ga naar de hierboven weergegeven 2D-code (website).



* 5 1 0 0 0 9 4 8 7 5 - 0 1 *