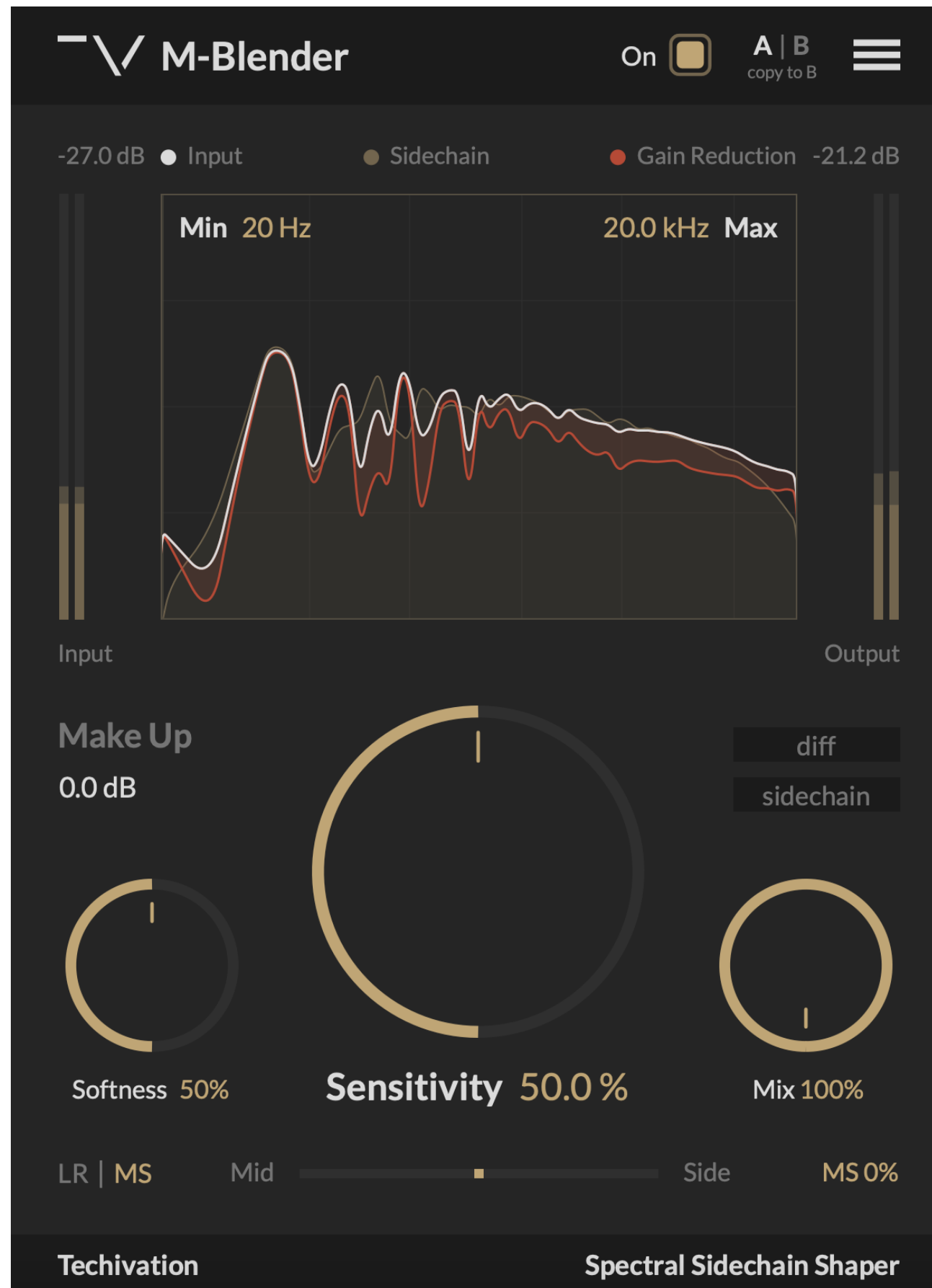


Techivation M-Blender

Manual del usuario



Techivation M-Blender

Visión general

M-Blender crea espacio en una mezcla limpiando las frecuencias que chocan entre instrumentos. Utiliza un auténtico procesamiento espectral para crear espacio de forma dinámica para la señal de la cadena lateral y evitar el enmascaramiento de frecuencias. Ahora, conseguir mezclas excepcionalmente claras exige un esfuerzo mínimo por tu parte.

Los ajustes espectrales realizados por el plugin pueden sonar extremos de forma aislada, por lo que se recomienda escuchar siempre el plugin junto con la señal enrutada a su cadena lateral. Una vez combinadas las señales, sus espectros se ajustan entre sí para producir un resultado claro y sin enmascaramientos.

Más información: <https://techivation.com/M-Blender/>

NOTA: El plugin requiere una entrada externa de cadena lateral para funcionar. Los DAW sin funcionalidad de cadena lateral externa (GarageBand, etc.) no son compatibles.

Techivation M-Blender

Características

- Sensitivity
- Softness control
- Make Up Gain
- Frequency range
- Dry/wet Mix
- Diff & Sidechain
- Analyser
- Mid-Side and Left & Right
- Input-Output Level Meters
- Internal On-Off Switch
- A/B Switch
- Undo-Redo Options
- Presets
- Scaleable Graphic User Interface (GUI)
- Internal Menu
- Show/Hide Tooltips
- Stereo and Mono

Techivation M-Blender

Características

Sensitivity

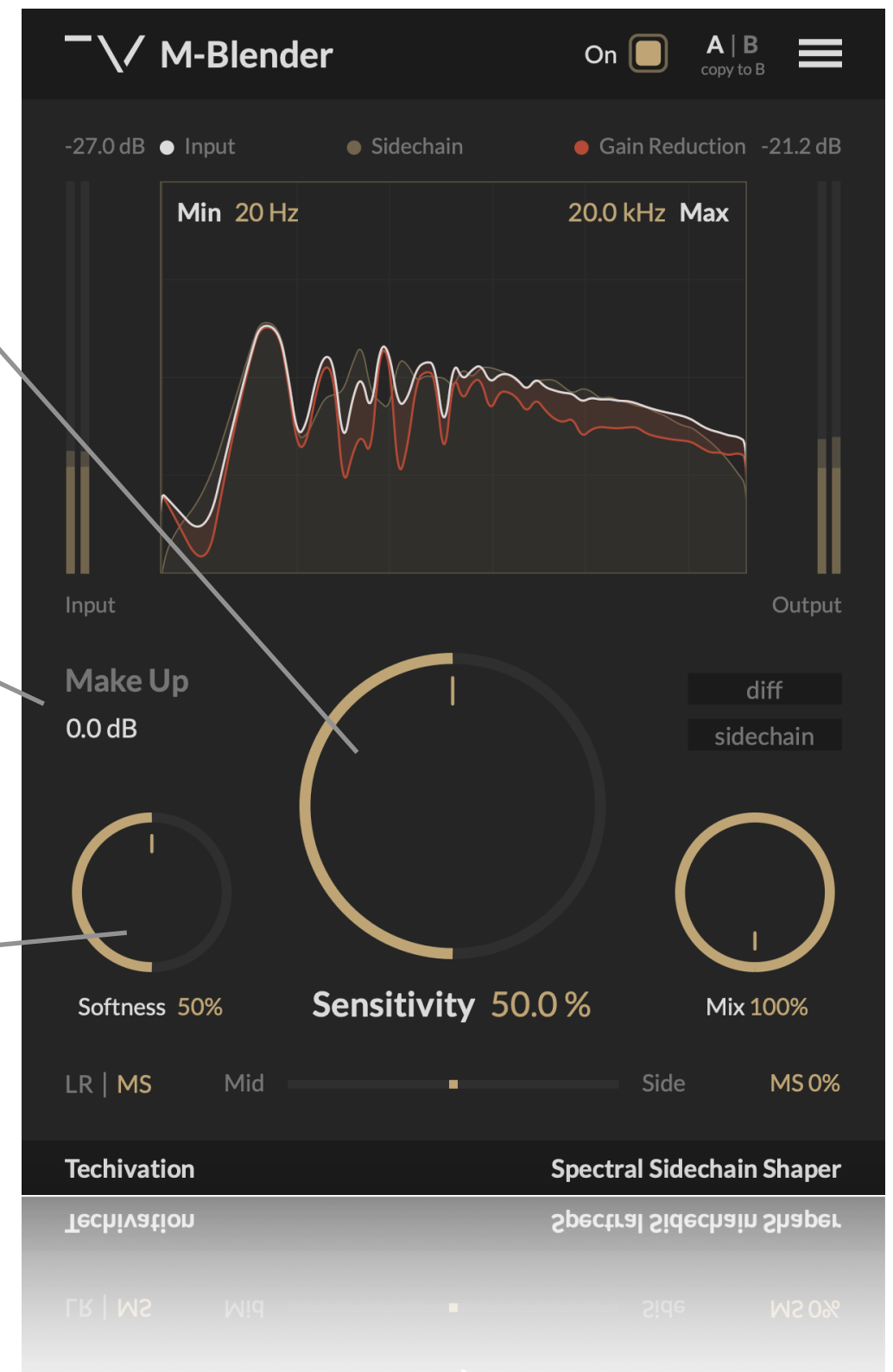
"Sensitivity" determina el grado de supresión espectral aplicado a la señal controlando el umbral interno de compresión espectral. Aumentar el ajuste "Sensitivity" deja más espacio para la señal sidechain.

Make Up

El parámetro 'Make Up Gain' establece la cantidad de ganancia para la señal procesada. Se aplica antes de que tenga lugar la mezcla Dry/Wet.

Softness

"Suavidad" controla la suavidad de la supresión espectral. Los valores más altos dan como resultado un mayor suavizado espectral aplicado y una rodilla de compresión espectral más suave.



Techivation M-Blender

Características

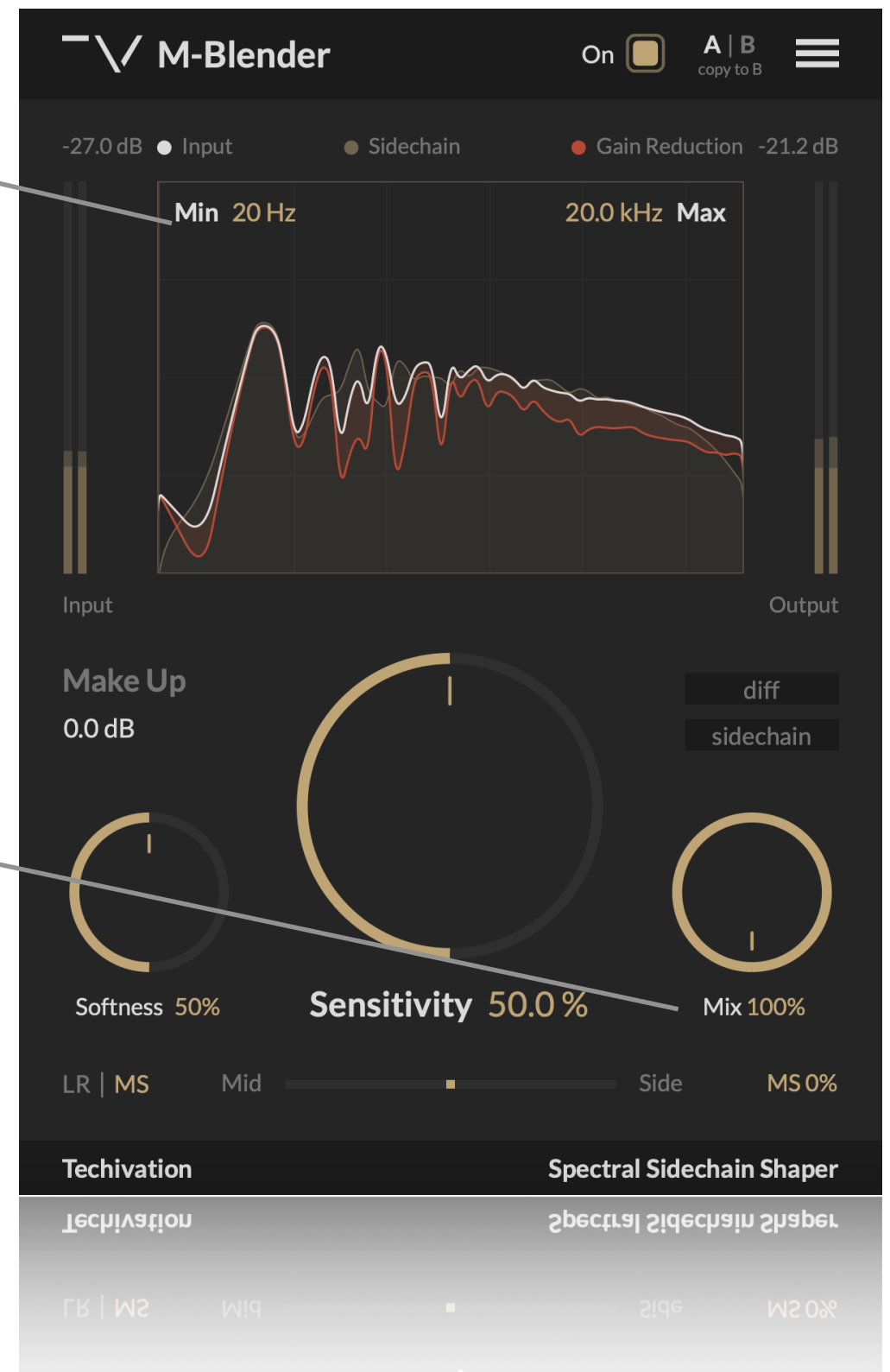
Frequency Range

El control "Rango de frecuencias" restringe el procesamiento del plugin al rango especificado. Esta función es opcional y resulta útil cuando se necesita precisión extra para limpiar pistas de problemas de enmascaramiento de frecuencias.

Puedes ajustar el rango arrastrando los números Mínimo y Máximo o las líneas de los lados izquierdo y derecho del espectro de frecuencias.

Dry/wet Mix

La opción "Mezcla" regula la mezcla de las señales de entrada y salida. Es ideal para el procesamiento en paralelo. Oscila entre 0% (plug-in anulado) y 100%, que es la cantidad por defecto. Si hace doble clic en "Mix", se restablecerá el valor predeterminado.



Techivation M-Blender

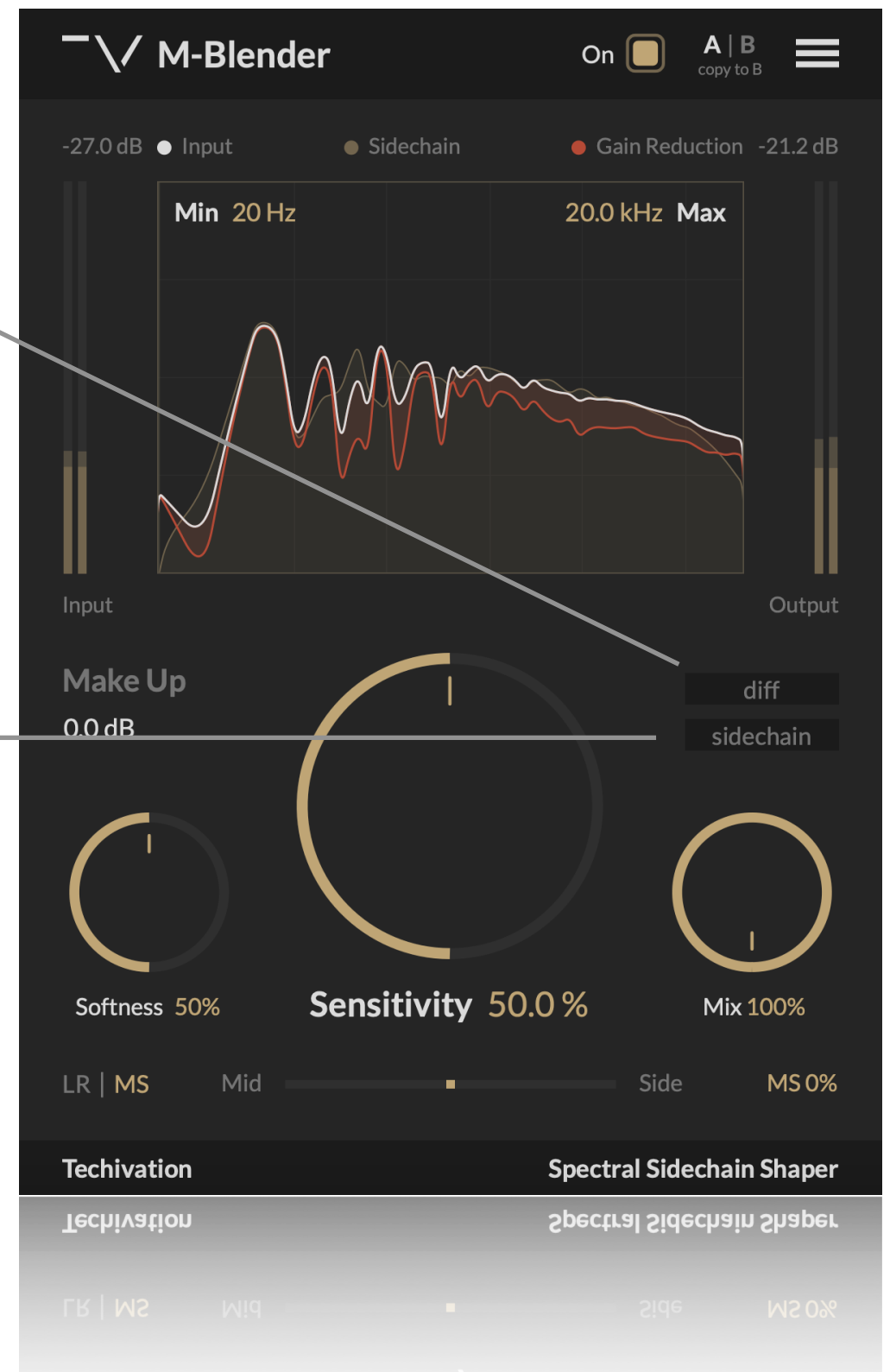
Características

Diff

La función 'Diff' de M-Blender es una herramienta útil que te permite escuchar la distinción entre la señal procesada y la original. Esta función permite percibir de forma audible las alteraciones y mejoras realizadas en el audio, lo que facilita el ajuste de la configuración y la obtención de la calidad de sonido deseada.

Sidechain

El control 'Sidechain' permite escuchar la entrada sidechain del compresor. Esto permite ajustar con precisión el "Rango de frecuencias" del plug-in cuando se necesita una mayor precisión en la selección de frecuencias enmascaradas.



Techivation M-Blender

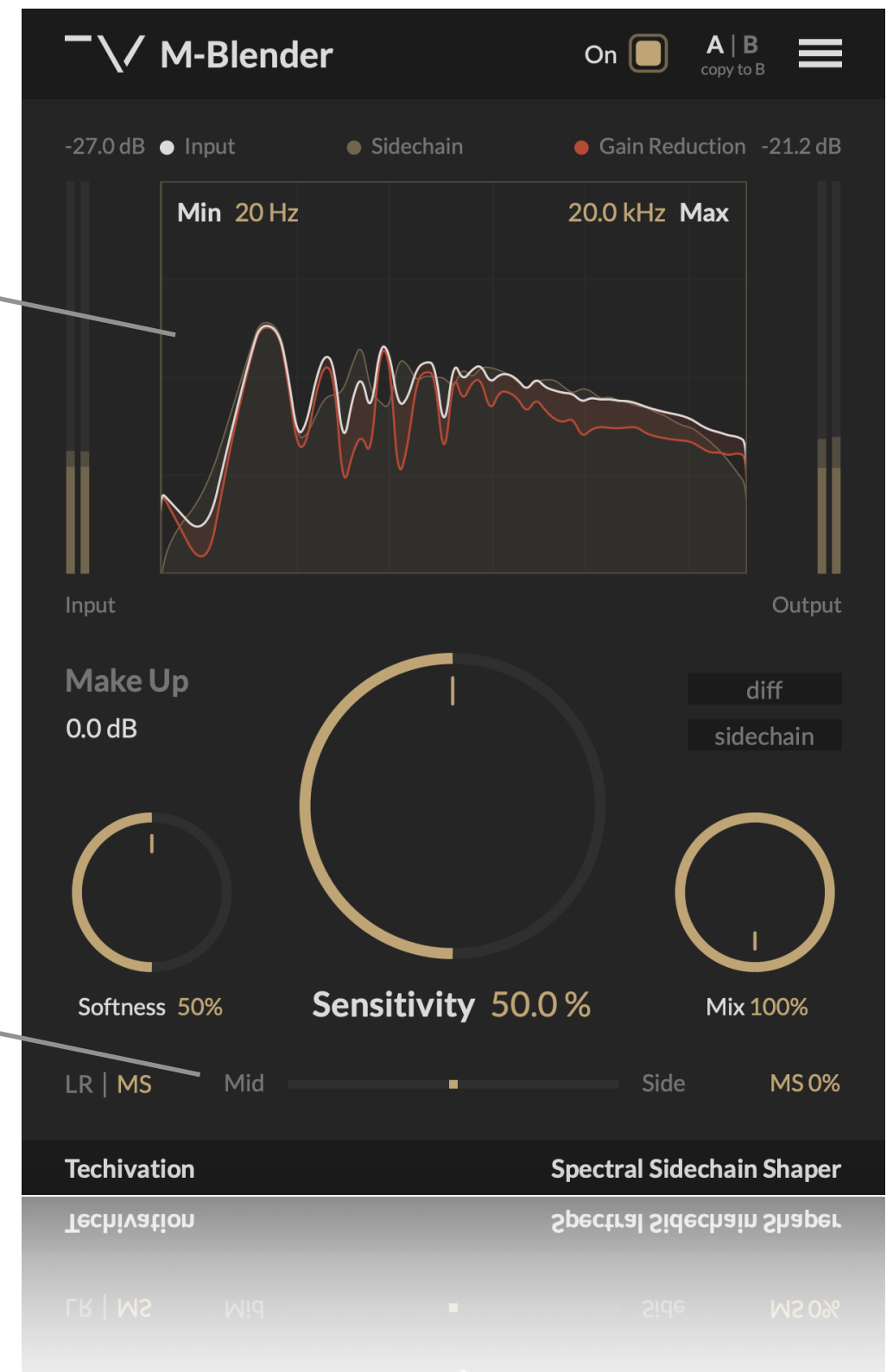
Características

Analysier

El analizador de espectro de M-Blender visualiza el espectro de la señal de entrada y los ajustes espectrales realizados por el plug-in. La cantidad de reducción depende de los ajustes del plug-in y de la señal de entrada de la cadena lateral, y se visualiza en rojo.

Mid-Side and Left & Right

Esta función le permite cambiar el procesamiento entre los modos LR (izquierdo y derecho) o MS (lado medio), y controlar la cantidad de efecto del plug-in en los canales LR o MS de sus pistas estéreo.



Techivation M-Blender

Características

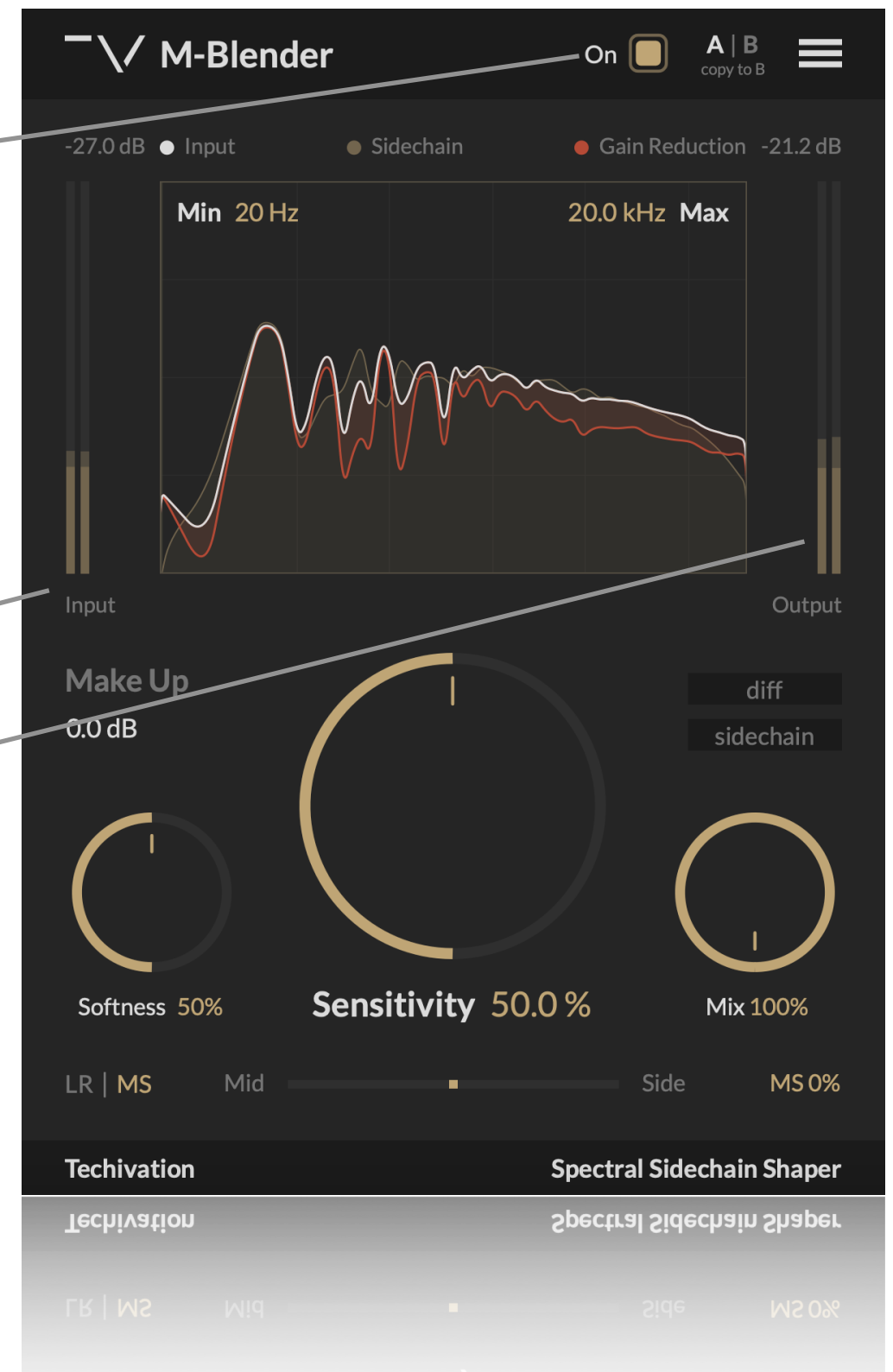
Internal On-Off Switch

El plug-in dispone de un control bypass/on específico que permite activar o desactivar el efecto rápidamente. Este control de fácil uso está diseñado para evitar posibles chasquidos o artefactos de audio que pueden producirse al activar o desactivar el efecto directamente en la aplicación DAW.

Input-Output Level Meters

Los medidores de nivel de entrada-salida son pantallas visuales que muestran los niveles de audio de las señales de entrada y salida antes y después del procesamiento.

Estos medidores proporcionan información en tiempo real sobre los niveles de entrada y salida, lo que permite controlar los cambios de amplitud que se producen durante el proceso de compresión de audio.



Techivation M-Blender

Características

Presets

El plug-in ofrece la comodidad de cargar preajustes preexistentes, así como de crear y guardar sus propios preajustes personalizados mediante el menú situado en la esquina superior derecha.

Esta función le permite acceder y aplicar rápidamente una variedad de ajustes adaptados a las necesidades específicas de mezcla, agilizando su flujo de trabajo y proporcionando un punto de partida coherente para sus tareas de procesamiento de audio.

Además, al guardar tus propios preajustes personalizados, puedes recuperar fácilmente tus ajustes preferidos en diferentes proyectos, lo que garantiza un enfoque coherente y eficiente para tu producción de audio.

Techivation M-Blender

Características

A | B Comparison

Los botones A/B ofrecen una forma cómoda de comparar diferentes opciones y encontrar la configuración óptima para tus necesidades de procesamiento de audio. Con un solo clic, puedes cambiar fácilmente entre dos versiones diferentes de la misma cadena de procesamiento y comparar los resultados. Además, las funciones "Copiar A a B" y "Copiar B a A" permiten probar rápidamente pequeños ajustes copiando la configuración de una versión a otra y comparando sus efectos. Al utilizar los botones A/B junto con las funciones "Copiar", puedes evaluar eficazmente las variaciones sutiles en tu procesamiento y tomar decisiones informadas sobre el mejor enfoque a seguir. Este flujo de trabajo optimizado te ahorra tiempo y esfuerzo, permitiéndote centrarte en los aspectos creativos de tu mezcla sin perderte en detalles técnicos.



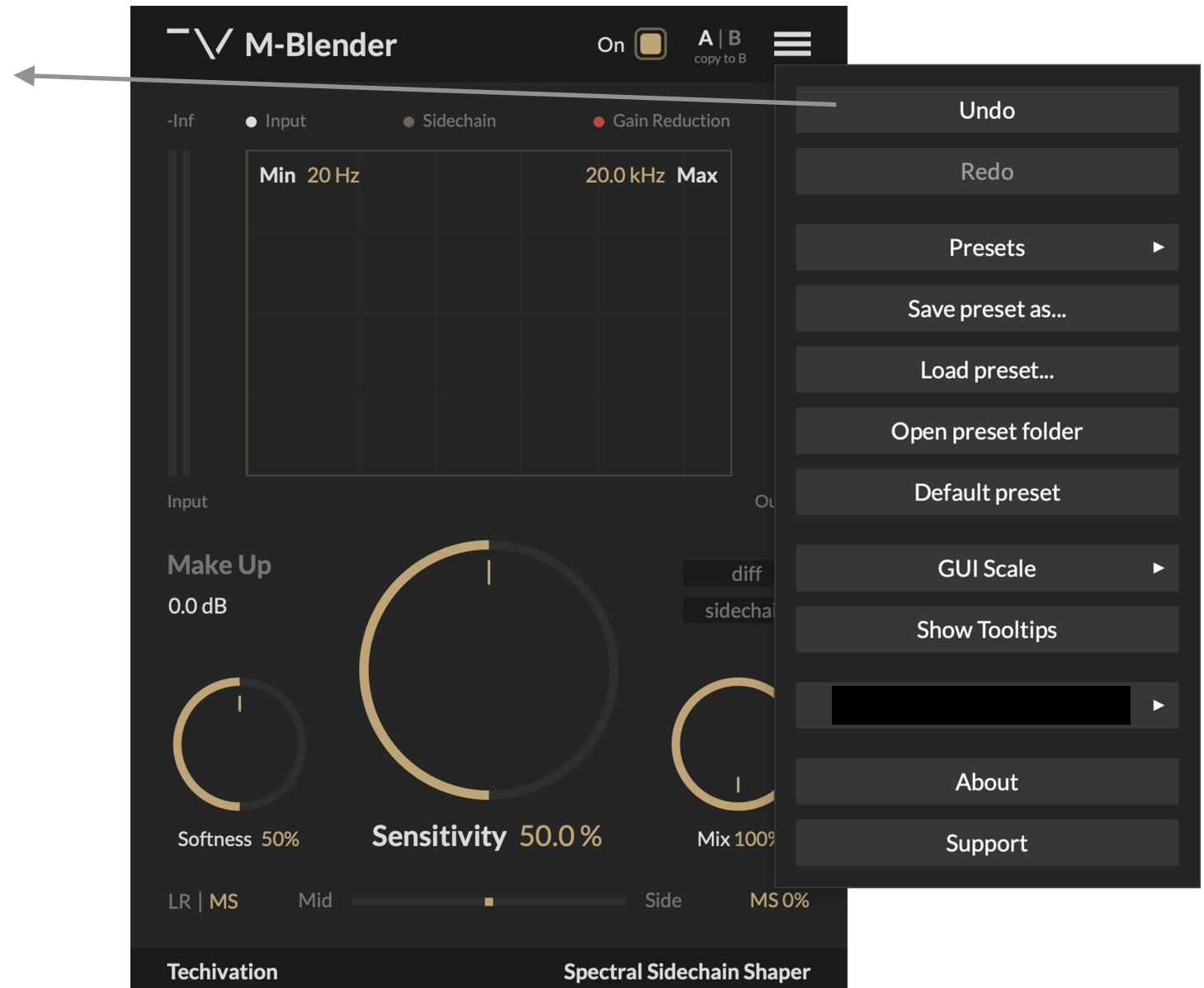
Techivation M-Blender

Características

Undo/Redo

El plug-in M-Blender viene equipado con la práctica función integrada de "Deshacer" y "Rehacer", que proporciona una mayor tranquilidad mientras trabajas en el procesamiento de audio. Con estas funciones, puede volver fácilmente a los ajustes anteriores o rehacer los cambios realizados por error, ahorrando tiempo y eliminando el estrés de perder valiosos ajustes.

Las opciones "Deshacer" y "Rehacer" te permiten experimentar con diferentes ajustes y configuraciones sin temor a alterar permanentemente el audio. Además, esta función mejora el flujo de trabajo al proporcionar una forma eficaz de retroceder y explorar rutas de procesamiento alternativas, lo que te permite tomar decisiones más informadas en tu producción de audio.



Techivation M-Blender

Características

GUI Scale

La función de escalado de la interfaz de M-Blender le permite personalizar el tamaño de la interfaz gráfica de usuario para adaptarla a sus preferencias y optimizar su flujo de trabajo. Con una gama de opciones de escalado disponibles, del 50% al 150%, puede personalizar la interfaz para adaptarla a su estilo visual y de trabajo. Una de las grandes ventajas de esta función es que la calidad visual del plug-in se mantiene constante, independientemente de la escala que elijas. Esto garantiza que la interfaz siga siendo clara y legible, incluso cuando se amplía o reduce para adaptarse al tamaño de visualización que prefieras. Además, la función de escalado de la interfaz en M-Blender está optimizada para monitores de alta calidad, incluidas las pantallas retina, lo que garantiza que el plug-in tenga un aspecto excelente y funcione de forma fiable en una gran variedad de dispositivos.



Techivation M-Blender

Características

Tooltips

M-Blender incluye una práctica opción de "información sobre herramientas" que puedes activar o desactivar desde el menú del plugin. Cuando esta opción está activada, puedes ver una breve descripción de cada parte de la interfaz de usuario simplemente manteniendo el ratón sobre esa sección en particular. La información sobre herramientas es una forma excelente de conocer rápidamente los distintos controles y ajustes del complemento, lo que facilita la navegación y el uso eficaz de la interfaz. Pueden proporcionar información útil sobre cada parámetro, incluyendo su función, rango y cómo afecta a la señal de audio. Activar la opción de tooltips es una gran manera de acelerar tu flujo de trabajo y hacer más fácil trabajar con el plugin M-Blender. Si no estás seguro de lo que hace un control en particular, simplemente pasa el ratón sobre él para obtener una información rápida e informativa.



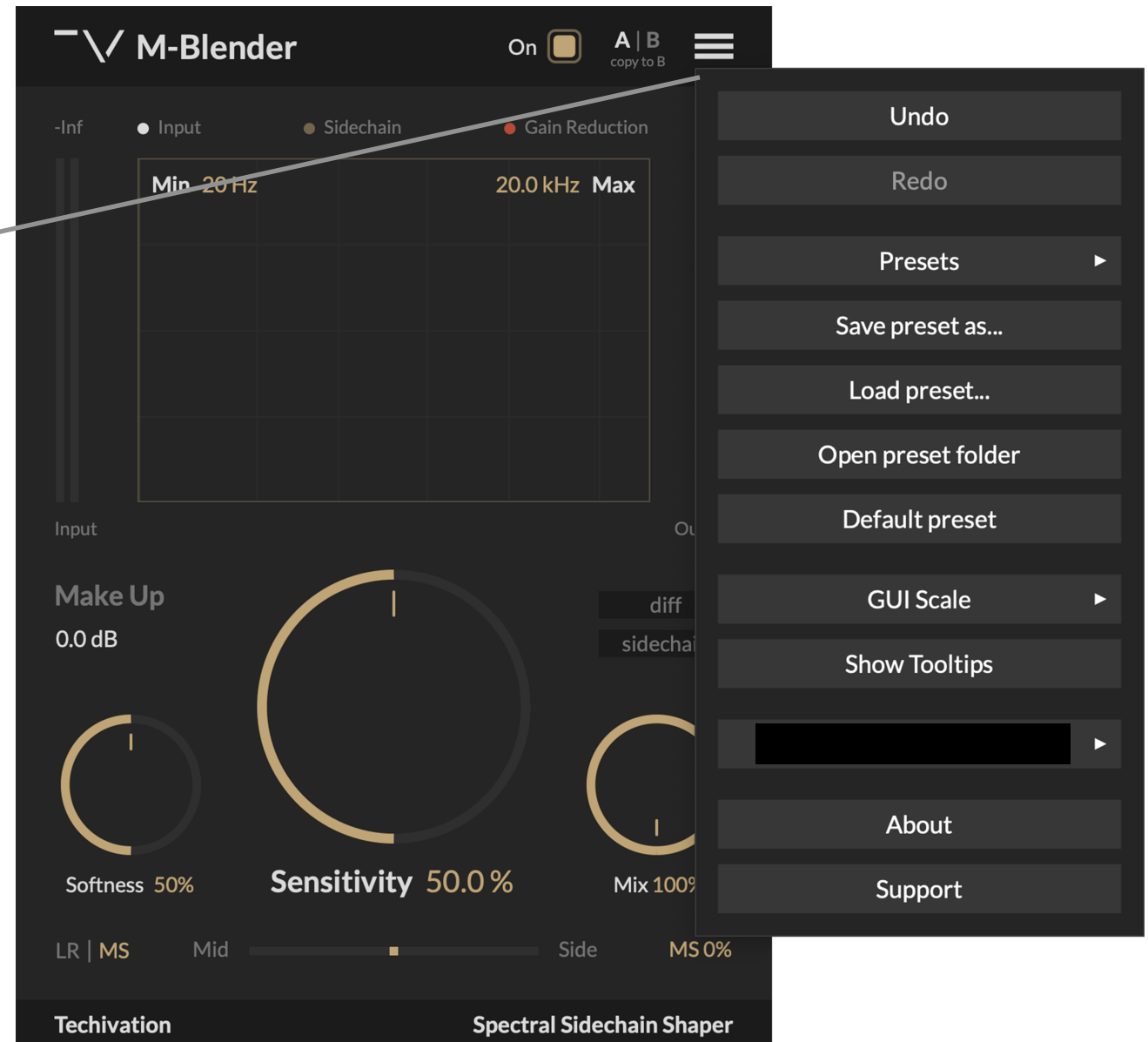
Techivation M-Blender

Características

Menú Plug-in

Un rápido menú de funciones útiles:

- Undo
- Redo
- Presets
- Save Preset As...
- Load Preset...
- Open preset folder
- Default Preset
- GUI Scale
- Show/Hide Tooltips
- [Email]/Sign in
- About
- Support



Techivation M-Blender

Compatibilidad

Plugin formats: VST, VST3, AU, AAX.

Platforms supported: regular macOS installer supports 10.13 (High Sierra) and up, legacy macOS installer is from 10.9 (El Capitan) to 10.12 (Sierra)
Windows 7 and up. 32 & 64 bits

DAW compatibles: Ableton Live, Logic Pro, Avid Protools, FL Studio, Cubase, Nuendo, Reaper, and other major DAW softwares on the market that support 'Sidechain' processing.

Activación

M-Blender requiere una licencia comprada en nuestro sitio web, para ser activado de acuerdo con nuestros términos y condiciones. En cuanto nos compre una licencia, su cuenta de Techivation activará automáticamente el plug-in para usted, después de que inicie sesión en el plug-in. Toda persona con una licencia adquirida puede utilizar el plug-in en un máximo de dos máquinas al mismo tiempo.

Ayuda

Para cualquier consulta de asistencia, visite techivation.com/support

Consulta techivation.com/terms-conditions para obtener más información sobre los derechos.

Si tiene alguna pregunta, no dude en ponerse en contacto con nosotros por correo electrónico: info@techivation.com o techivation@gmail.com.

Instalación

Si adquiere una licencia de M-Blender, puede iniciar sesión en el plug-in para activarlo y utilizarlo de por vida.

Se suministra una descarga de software con su registro/compra, sin embargo siempre puede ir a Techivation.com para las últimas actualizaciones de software.

Tras la descarga, descomprime el archivo y selecciona el instalador para Mac o PC en función de tu sistema. (Advertencia: no ejecute el archivo de PC en un Mac y viceversa).

- Mac: Haga doble clic en el instalador PKG y siga las instrucciones.
- PC/Windows: Extraiga el contenido del archivo. Haga doble clic en el archivo de instalación y siga las instrucciones.

*Nota: Si tienes Mac OS X 10.9 a 10.11 debes descargar el instalador de macOS heredado.

Techivation M-Blender

Ubicaciones de desinstalación

MAC OS

AU: /Library/Audio/Plug-ins/Components/

VST: /Library/Audio/Plug-ins/VST/

VST3: /Library/Audio/Plug-ins/VST3/

AAX: /Library/Application Support/Avid/Audio/Plug-Ins/

Other data: ~/Library/Application Support/Techivation

WINDOWS

VST: Custom path from installer

VST3: \Program Files\Common Files\VST3\

or \Program files(x86)\Common Files\VST3

AAX: \Program Files\Common Files\Avid\Audio\Plug-Ins\

Other data: C:\ProgramData\Techivation 'Nota: esta carpeta está oculta, por lo que primero debes cambiar la configuración para ver los archivos ocultos.'