

**pure:EQ**

Balance en su punto justo

# Content

---

Bienvenidos a pure:EQ	3
Instalación	4
Autorización	5
Interfaz de usuario	6
Primeros pasos	7
Ajuste fino	8
Configuración	9

pure:EQ es un plug-in de filtro accionado por IA que equilibra tu señal y entrega un sonido parejo.

Al escuchar las características de tu señal, pure:EQ identifica las frecuencias problemáticas o las imperfecciones de espectro y las corrige en tiempo real. Con la interfaz intuitiva de la serie pure de sonible, ecualizar nunca fue tan sencillo, o rápido. Con sólo tres simples parámetros (Estilo, Balance y Adaptación Dinámica), no te perderás en los detalles técnicos y te mantendrás en tu flujo creativo.

## Requisitos del sistema

### CPU

Intel Core i5  
AppleM1

### RAM

4GB

### Operating systems

Windows 10+ (64 bit)  
Mac OS 10.13+

OpenGL Version 3.2+



Necesitarás permiso de administrador para poder instalar con éxito el plug-in pure:EQ.

## Mac OSX

Para comenzar el proceso de instalación, abre la imagen de disco **sonible\_pureeq\_osx\_x.x.x.dmg**. Esto montará la imagen y abrirá una ventana de búsqueda que mostrará el contenido del paquete de instalación.

Para instalar pure:EQ en tu sistema operativo, ejecuta el archivo de instalación **pureeq.pkg**.

El instalador te guiará a través de los pasos necesarios para instalar pure:EQ en tu computadora. pure:EQ se instalará de forma automática en las ubicaciones predeterminadas para plug-ins de audio.

Carpetas predeterminadas:

### Audio Unit

`/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/`

## Windows

Para comenzar el proceso de instalación, extrae el archivo .zip descargado **sonible\_pureeq\_win\_x.x.x.zip** en tu disco duro y ejecuta el instalador.

El instalador te guiará a través de los pasos necesarios para instalar pure:EQ en tu computadora. pure:EQ se instalará de forma automática en las ubicaciones predeterminadas para plug-ins de audio.

Carpetas predeterminadas:

### VST3

`C:\Program Files\Common Files\VST3\`

### VST

`C:\Program Files\Common Files\VST\`

### AAX

`C:\Program Files\Common Files\Avid\Audio\Plug-Ins`

## Sistema de licencia

Puedes seleccionar entre dos sistemas de licencia: electrónico o iLok (llave USB).

Al crear una cuenta de usuario en [www.sonible.com](http://www.sonible.com) y registrar tus productos (si ya no estuviesen visibles en tu menú principal), podrás gestionar tus activaciones de plug-ins.

### Electrónico

Cada clave de licencia te permite instalar pure:EQ en dos computadoras con identificaciones de sistema únicas. Estas identificaciones de sistemas son computadas durante la activación de la licencia.

Varios usuarios pueden usar la misma licencia, pero cada usuario tiene que desbloquear de forma individual la versión completa de pure:EQ con su cuenta.

Si se cambia una identificación de sistema (por ejemplo, se reemplaza el disco duro), puedes revocar/activar el plug-in utilizando el botón que se encuentra al lado de la respectiva identificación de sistema en el menú principal de tu cuenta de usuario de sonible.

### iLok

Si quieres transferir una activación a tu iLok, asegúrate de que el plug-in esté registrado en tu cuenta de usuario de sonible. Haz clic en el botón “transfer to iLok” [“transferir a iLok”] que está al lado del plug-in en tu menú principal y sigue las instrucciones.

Importante: En este momento, las llaves iLok de 1era generación y iLok Cloud no son compatibles.

## Habilitación

Si compraste una licencia para pure:EQ de manera online, recibirás tu clave de licencia a través de correo electrónico.

### Habilitación electrónica

Cuando abras pure:EQ por primera vez, te aparecerá una ventana de notificación que te pedirá que habilites pure:EQ con una clave de licencia válida.

Asegúrate de que tu computadora esté conectada a internet antes de comenzar el proceso de registro. Ingresas tu clave de licencia y haz clic en “registrar” [“register”]. Aquí, el plug-in se comunicará con nuestro servidor para verificar que la licencia sea válida. Si lo es, ¡disfruta! :)

### iLok

Si transferiste tu licencia a un iLok, simplemente conecta el iLok a tu computadora. El plug-in se registrará automáticamente ¡Que lo disfrutes!

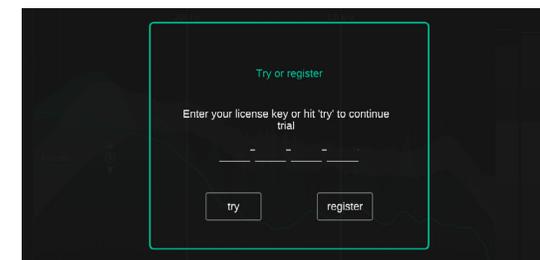
Si no recibes un correo electrónico dentro de los primeros minutos, por favor revisa tu correo no deseado antes de contactarte con nuestro equipo de soporte ([support@sonible.com](mailto:support@sonible.com)).

## Versión de prueba

Para ejecutar pure:EQ en su versión demo, simplemente haz clic en “try” [“probar”] y luego podrás utilizar pure:EQ por un par de días sin ningún tipo de limitación (Por favor, accede a nuestro sitio web para saber el período de prueba actual de pure:EQ). Cuando el período de prueba finalice, necesitarás comprar una licencia completa para poder seguir utilizando el plug-in.

### Requisitos de conexión a internet

Los plug-ins de sonible sólo necesitan conexión a internet durante el período de prueba y para la activación de licencia inicial. Durante el período de prueba, el plug-in necesita estar conectado cada vez que se utiliza. Una vez que la licencia de tu plug-in ha sido activada de forma exitosa, ya no se necesita conexión a internet.



### My Licenses

xxxxxx-xxxxx-xxxxx-xxxxx [Register license key](#) [Need help?](#)

Product	License Key	Type	Description	Status	Date	Action
pure:EQ <a href="#">Download</a>	xxxx-xxxx-xxxx-xxxx	PC	XXXXXXX	active	2000-00-00	<a href="#">revoke</a>
				not activated		<a href="#">transfer to iLok</a>

## Sección de aprendizaje

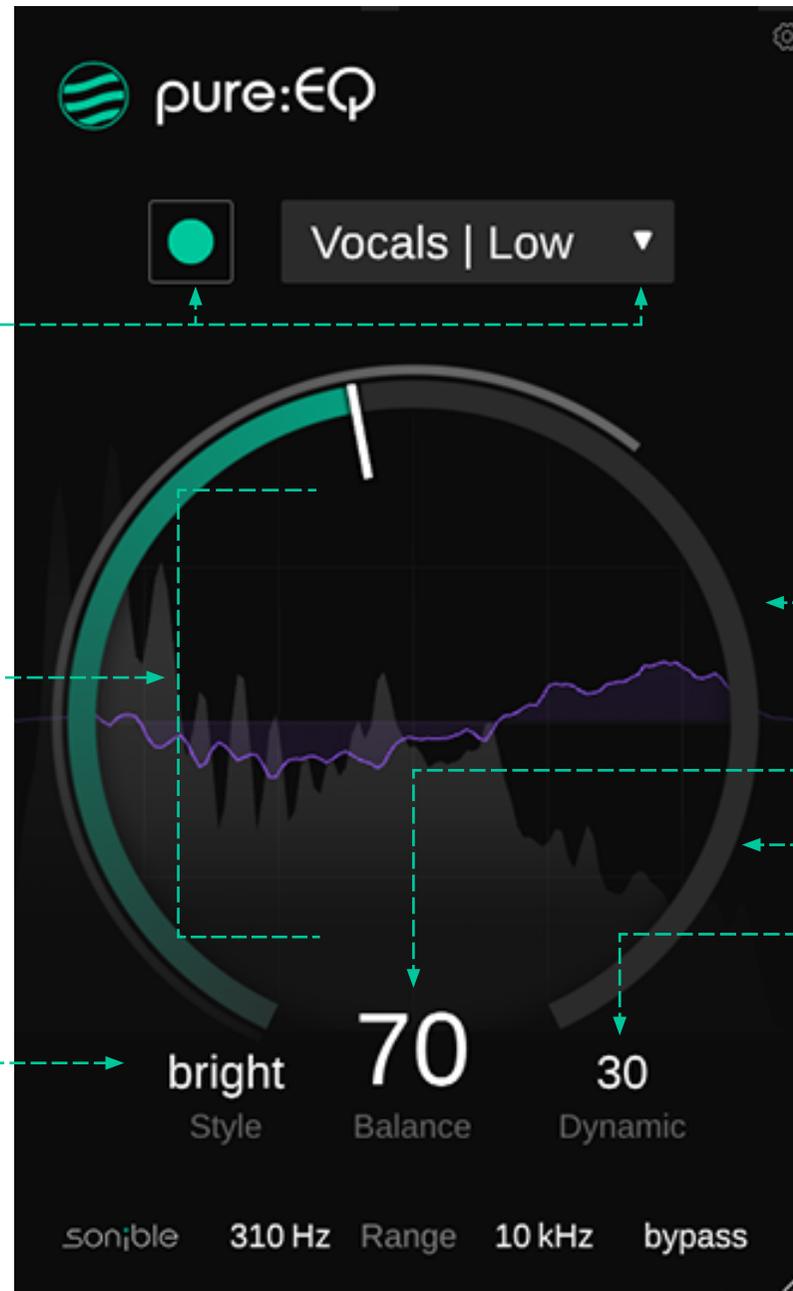
Comienza el proceso de aprendizaje y selecciona una perfil acorde.

## smart:filter

Monitorea la curva del filtro aplicado en tiempo real.

## Style

Selecciona el estilo de ecualización que coincida con tu visión sónica.



## Balance

Controla la cantidad de ecualización.

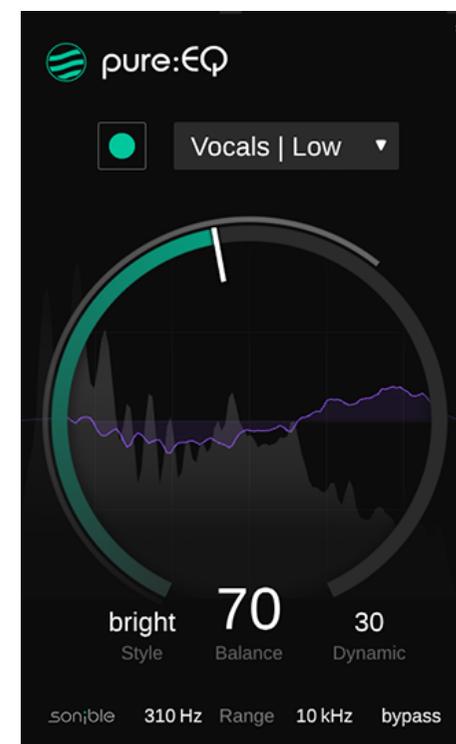
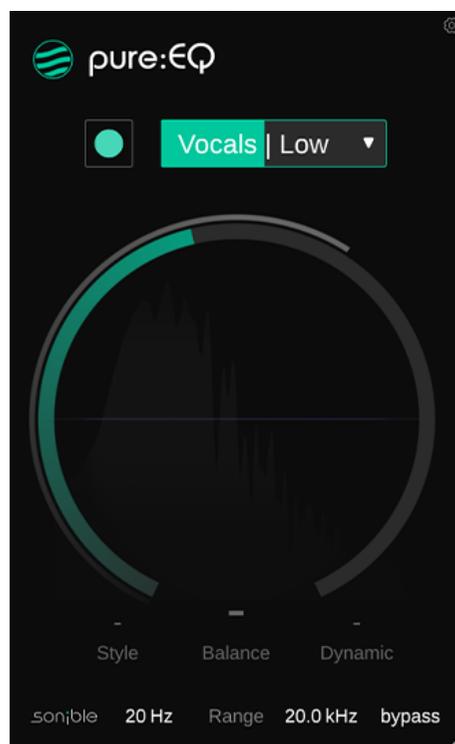
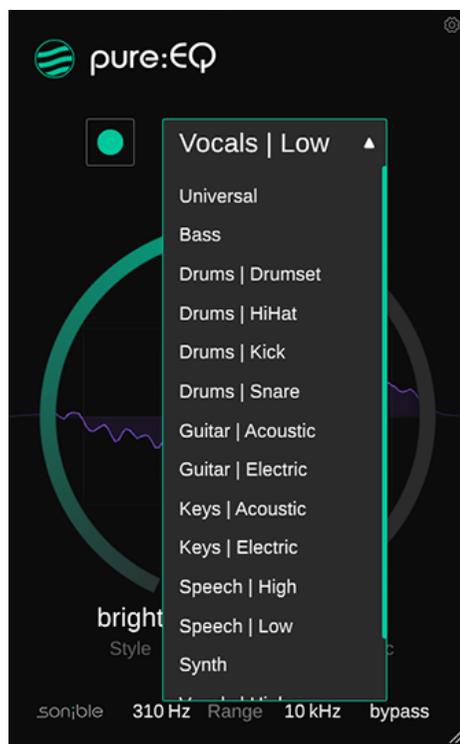
## Dynamic Adaption

Elige la velocidad de adaptación de la curva del filtro computada.

## Medidores

Monitorea el nivel de la señal de salida.

pure:EQ está equipado con una función única de aprendizaje que encuentra la curva de filtro correcta para un espectro de frecuencia bien equilibrado. Para comenzar, deja que pure:EQ lea tu señal:



## 1. Selecciona un perfil

El perfil calibra el procesamiento de pure:EQ a una fuente de sonido específica. Los distintos perfiles aseguran un procesamiento más enfocado del plug-in según las características específicas de la señal de entrada.

Siempre puedes empezar el proceso de aprendizaje con el perfil "Universal" y luego cambiar a un perfil más específico. Cada vez que se selecciona un perfil, los plug-ins volverán a computar la curva del filtro basándose en el nuevo perfil.

## 2. Comienza la reproducción de audio y pulsa el botón de aprendizaje

pure:EQ necesita una señal de audio entrante para el proceso de aprendizaje. Una vez que comienza la reproducción de audio, haz clic en el botón de grabación verde y deja que pure:EQ escuche tu señal.

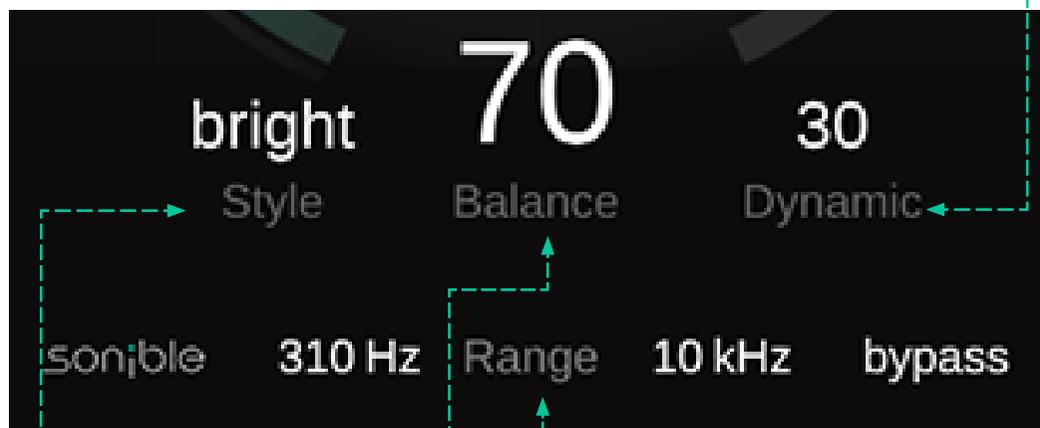
*Consejo: Asegúrate de que pure:EQ aprenda de una sección en la cual esté presente tu fuente de sonido seleccionada (por ejemplo: Voces).*

## 3. ¡Listo!

Cuando finalice el proceso de aprendizaje, pure:EQ aplica de forma automática la curva de filtro computada y habilita todos los parámetros del plug-in.

*Consejo: Si quieres que el plug-in lea otra parte de tu señal de entrada, simplemente puedes comenzar la reproducción del audio desde ahí y hacer clic en el botón de aprendizaje nuevamente.*

Si bien el procesamiento inteligente de pure:EQ equilibra una pista de forma instantánea, el plug-in también te brinda control instantáneo para realizar un ajuste fino sobre el resultado y así ajustarse a tu visión sónica.



### Style

El parámetro Style [Estilo] te permite elegir qué tipo de característica deberá aplicar la curva del filtro a tu pista.

#### Warm

El estilo Warm [Cálido] apunta a un sonido rico y cálido con frecuencias medias apenas enfatizadas y frecuencias altas suaves.

#### Neutral

El estilo Neutral intenta mantener un buen balance dentro todo el espectro de frecuencias. Esta es la configuración por defecto para todos los perfiles y no le agrega tantas características como sí lo hacen los estilos Warm o Bright.

#### Bright

El estilo Bright [Brillante] le añade espacio y brillo a tu creación. Acentúa las frecuencias altas y medio-altas.

### Balance

El parámetro Balance controla hasta qué punto pure:EQ equilibrará tu señal. En valores bajos, solo se corregirán las frecuencias más problemáticas, mientras que con valores más altos se podrán generar ajustes más sólidos en ciertas regiones de frecuencias. Por favor, ten en cuenta que el filtro computado puede no tener mucho efecto en señales que ya se encuentren bien equilibradas.

### Dynamic Adaption

pure:EQ te permite adaptar de forma dinámica el smart:filter computado a la señal de audio entrante. Esto ayuda a mantener una consistencia máxima al trabajar con material de audio heterogéneo. Cuando la adaptación dinámica está configurada en un valor mayor a cero, el plug-in analiza tu señal de audio de forma continua y modifica constantemente la forma de tu smart:filter computado.

Los valores bajos solo producen una variación relativamente baja y sutil de la curva de filtro computada, mientras que los valores altos pueden producir formas del filtro con variaciones rápidas y fuertes debido a que los cambios repentinos de espectro se filtran en tiempo real.

### Range

Puedes limitar la región de frecuencias donde la curva del filtro computada debería aplicarse con los bordes de frecuencias graves y agudas. Al establecer un cierto rango de frecuencias (entre los bordes inferior y superior), todo lo que se encuentre por fuera será excluido del proceso del filtro.

Para visitar la página de configuración, haz clic en el engranaje que se encuentra en la esquina superior derecha.

## Show tooltips

Activa/desactiva los consejos de herramientas al posar el cursor.

## Use OpenGL

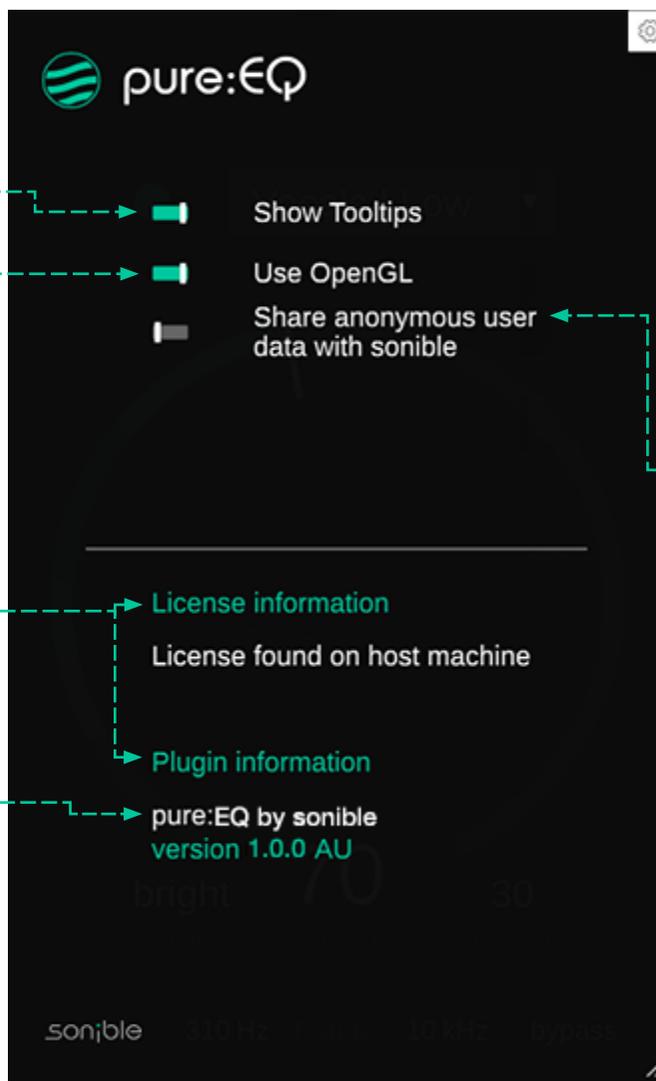
OpenGL puede provocar problemas de rendimiento con ciertos componentes de computadora. Utiliza esta opción para deshabilitar OpenGL.

## Plug-in & Licensing information

Aquí puedes encontrar el nombre y la versión de tu plug-in, así como también la clave de licencia (cuando no se encuentre autorizado a través de iLok)

## Update notice

Cuando se encuentre disponible una nueva versión del plug-in, recibirás una notificación aquí y también se indicará con un pequeño punto en el engranaje que se encuentra en el menú principal de pure:EQ 4. Haz clic en el texto verde para descargar la última versión.



## Share anonymous user data with sonible

Actívalo para compartir información de usuario de manera completamente anónima con sonible y ayúdanos a mejorar pure:EQ.

[www.sonible.com/pureeq](http://www.sonible.com/pureeq)

All specifications are subject to change without notice.

©2023, sonible GmbH. All rights reserved.  
Engineered & designed by sonible in Austria.

sonible GmbH  
Haydngasse 10/1  
8010 Graz  
Austria  
[contact@sonible.com](mailto:contact@sonible.com)

[www.sonible.com](http://www.sonible.com)