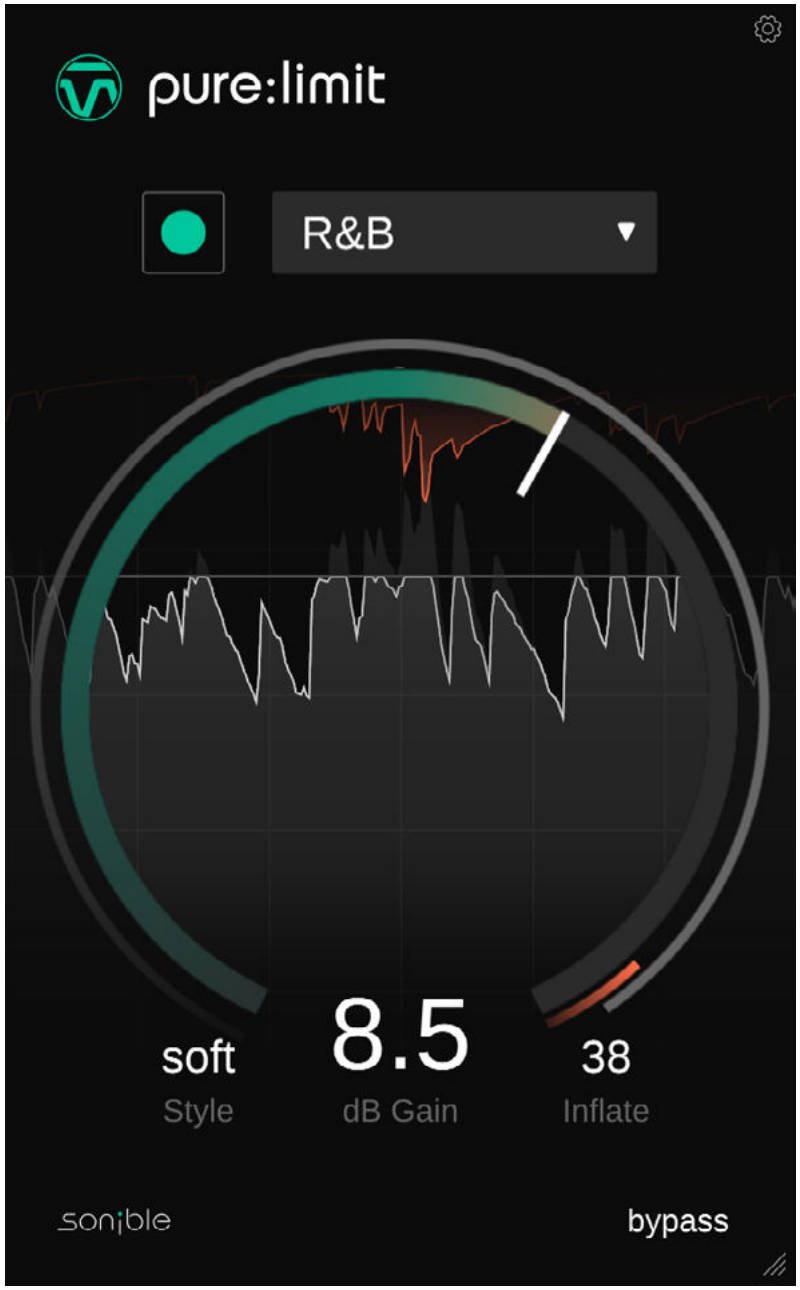


pure:limit

Nivelamento, perfeito

Conteúdo

Bem vindo ao pure:limit	2
Instalação	4
Autorização	5
Interface do usuário	6
Começando	7
Sintonia fina	8
Configurações	9

Bem vindo ao pure:limit

O pure:limit é um plug-in simples, porém poderoso, impulsionado por inteligência artificial, que controla picos, equilibra dinâmicas e encontra o nível correto para uma mixagem - com o toque de um único botão.

O plug-in garante que o nível e a dinâmica da mixagem estejam no ponto ideal antes de sair do estúdio do criador. Não importa se o material de áudio gira em torno de vocais emocionantes, amostras com graves pesados, guitarras distorcidas ou uma voz de podcast - a quantidade certa de limitação é essencial para que a faixa soe ótima em qualquer sistema de alto-falante. Com a parametrização automática, uma ampla gama de perfis baseados em gênero e reprodução instantânea, o pure:limit permite que você permaneça no fluxo criativo ao dar o toque final na sua mixagem..

System requirements

CPU
Intel Core i5
AppleM1

RAM
4GB

Operating systems
Windows 10+ (64 bit)
Mac OS 10.12+

OpenGL Version 3.2+

⚠ Você precisará de privilégios de administrador para instalar com sucesso

Mac OSX

Para iniciar o processo de instalação, abra a imagem de disco **sonible_purelimit_osx_x.x.x.dmg**. Isso irá montar a imagem e abrir uma janela do Finder mostrando o conteúdo do pacote de instalação.

Para instalar o pure:comp em seu sistema,execute o arquivo de instalação **purelimit.pkg**.

O instalador irá guiá-lo pelos passos necessários para instalar o pure:comp em seu computador. O pure:comp será instalado automaticamente nos locais padrão para plug-ins de áudio.

Pastas padrão:

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 iniciar o processo de instalação, extraia o arquivo zip baixado **sonible_purelimit_win_x.x.x.zip** em seu disco rígido e execute o instalador.

O instalador irá guiá-lo pelos passos necessários para instalar o pure:comp em seu computador. O pure:comp será instalado automaticamente nos locais padrão para plug-ins de áudio.

Pastas padrão:

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 licenciamento

Você pode escolher entre dois sistemas de licenciamento: baseado em máquina ou iLok (dongle USB).

Ao criar uma conta de usuário em www.sonible.com e registrar seus produtos - se eles não estiverem visíveis em seu painel, você pode gerenciar suas ativações de plug-in.

Baseado em máquina

Cada chave de licença permite que você instale o pure:comp em dois computadores com IDs de sistema únicos. Esses IDs de sistema são calculados durante a ativação da licença.
A mesma licença pode ser usada por vários usuários, mas cada usuário deve desbloquear individualmente a versão completa do pure:comp em sua conta.
No caso de uma ID de sistema ser alterada (por exemplo, substituição do disco rígido), você pode revogar / ativar o plug-in ao lado da respectiva ID de sistema no Painel de Controle da sua conta de usuário sonible.

iLok

Se você deseja transferir uma ativação para seu iLok, certifique-se de que o plug-in esteja registrado em sua conta de usuário sonible. Clique no botão transferir para iLok ao lado do plug-in em seu painel e siga as instruções.
Observação: os dongles iLok de 1ª geração e a iLok Cloud não são atualmente suportados.

Desbloqueando

Se você comprou uma licença para o pure:comp online, receberá sua chave de licença por e-mail.

Desbloqueio baseado em máquina

Ao abrir o pure:comp pela primeira vez, uma janela de notificação será exibida solicitando que você desbloqueie o pure:comp com uma chave de licença válida.

Certifique-se de que seu computador esteja conectado à internet antes de iniciar o processo de registro. Insira sua chave de licença e clique em registrar . O plug-in agora irá se comunicar com nosso servidor para verificar se a licença é válida. Se for - aproveite! :)

iLok

Se você transferiu sua licença para um iLok, simplesmente conecte o iLok ao seu computador. O plug-in será automaticamente registrado - aproveite!

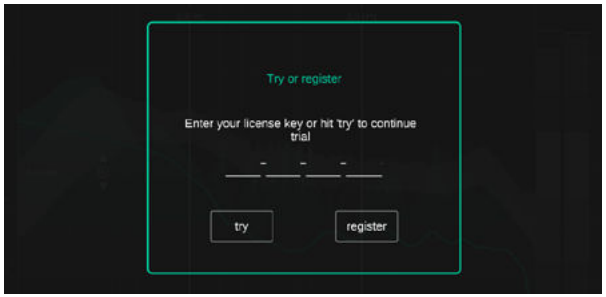
Se você não receber o e-mail dentro de alguns minutos, verifique sua pasta de lixo eletrônico antes de entrar em contato com nosso suporte (support@sonible.com).

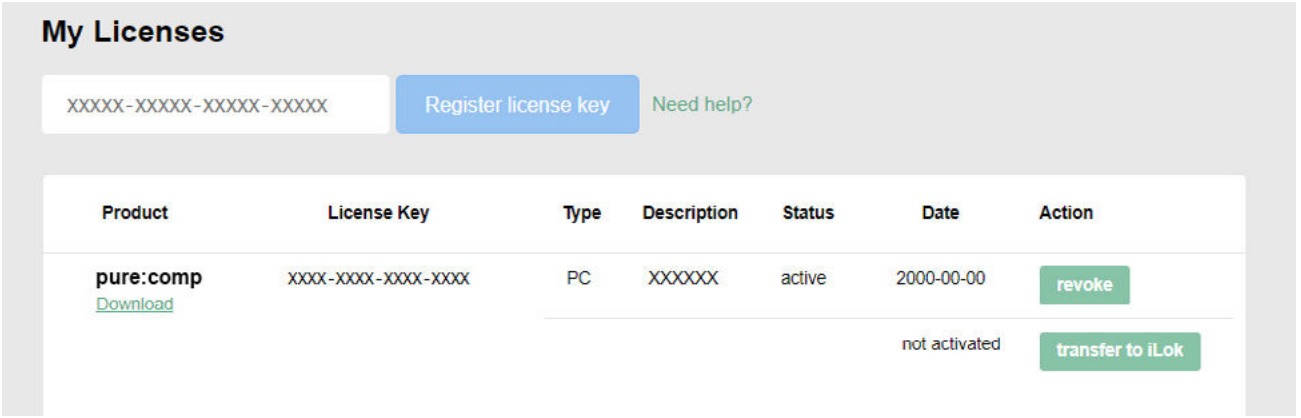
Versão Trial (Teste)

Para executar o pure:comp no modo de demonstração, basta clicar em Experimentar e você poderá usar o pure:comp por alguns dias sem limitações. (Consulte nosso site para obter mais informações sobre o período de demonstração atual do pure:comp). Quando o período de demonstração expirar, você precisará comprar uma licença completa para continuar usando o plug-in.

Requisitos de conexão com a internet.

Os plug-ins da sonible só precisam de uma conexão com a internet durante o período de teste e para a ativação inicial da licença. Durante o período de teste, o plug-in precisa se conectar à internet toda vez que for usado. Depois que a licença do seu plug-in for ativada com sucesso, não será mais necessária uma conexão com a internet.







A seção de aprendizado
Inicie o processo de aprendizado e selecione um perfil adequado

Histórico de Sinal
Monitore todas as mudanças em tempo real.

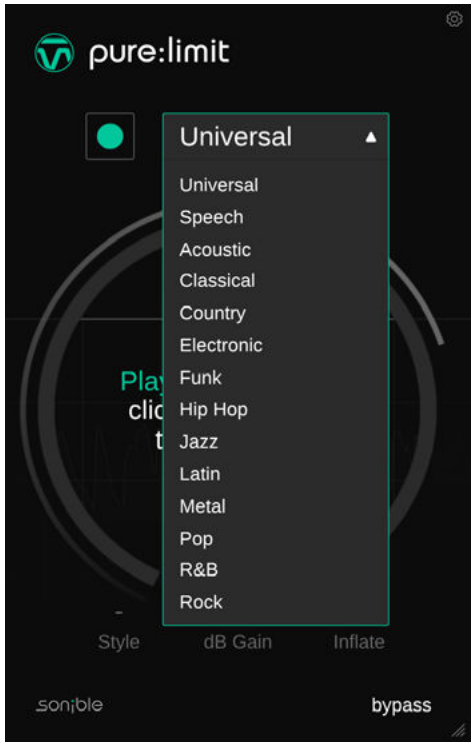
Estilo
Selecione um estilo de limitação

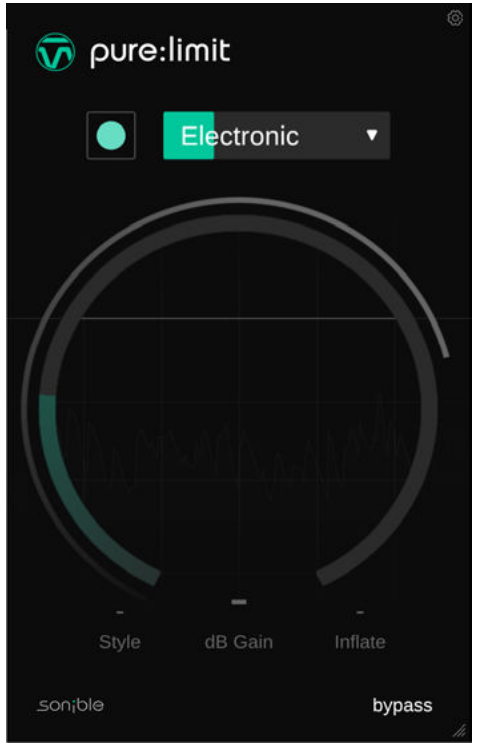
Gain
O controle de ganho de entrada permite ajustar a intensidade da limitação

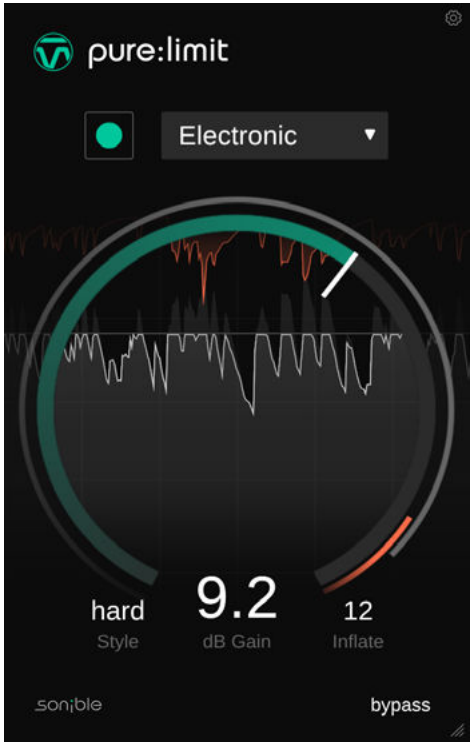
Inflate
Eleve o volume sem aumentar o nível de pico.

Meters
Monitore o nível do sinal de saída (cinza) e a redução de ganho (vermelho).

O pure:limit está equipado com uma característica única de aprendizado que analisa um sinal de áudio de entrada e encontra automaticamente configurações que preservam os detalhes da faixa, enquanto controlam a dinâmica. Para começar, permita que o pure:limit aprenda a partir do seu sinal:







1. Perfil de gênero

Selecione o gênero que melhor corresponde ao caráter da sua mixagem no menu suspenso. Você sempre pode iniciar o processo de aprendizado com Universal e depois mudar para um perfil mais específico.

2. Playback & aprendizado

pure:level precisa de um sinal de áudio de entrada para o processo de aprendizagem. Assim que a reprodução começar, clique no botão verde de gravação e deixe o pure:limit ouvir o seu sinal.

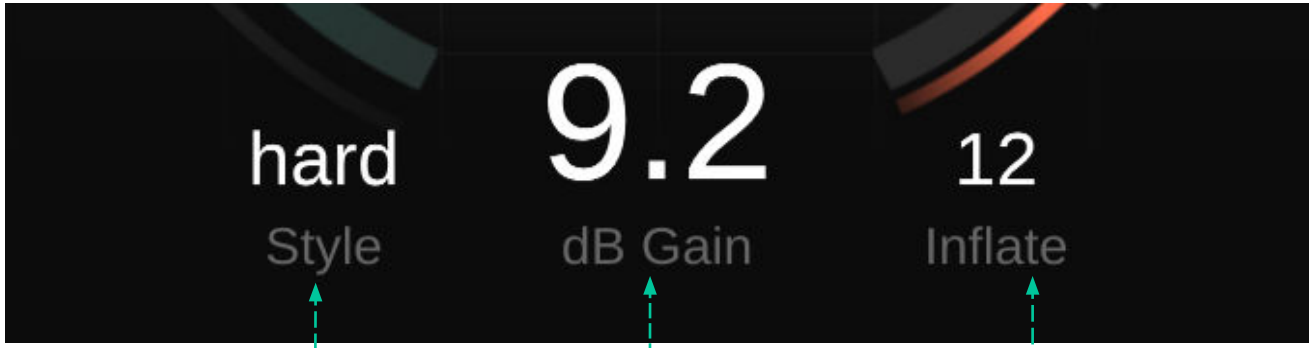
Dica: É uma boa ideia deixar o pure:limit aprender a partir de uma seção relativamente alta da sua música (por exemplo, o refrão). Isso dá ao plug-in uma boa ideia da região dinâmica mais crítica.

3. Pronto!

Quando o processo de aprendizagem terminar, o pure:limit define e desbloqueia automaticamente todos os parâmetros do plug-in.

Dica: Se você quiser que o plug-in aprenda de uma seção diferente do sinal de entrada, basta começar a reprodução de áudio a partir daí e clicar novamente no botão de aprendizagem.

Enquanto o processamento inteligente do pure:limit cuida de todas as configurações cruciais do limitador, o plug-in também permite ajustar os resultados para corresponder à sua visão sonora.



Style

O estilo determina com que força o material de áudio deve ser impactado pelo limitador.

Soft

O estilo de limitação suave garante um processo de limitação suave e transparente. É sugerido para conteúdo que deve parecer natural, mas geralmente fornece resultados limpos de limitação para uma ampla gama de materiais na mixagem.

Neutral

O estilo de limitação neutra visa um bom equilíbrio entre um som impactante e transparente. Funciona bem para a maioria do material de áudio e faz com que a mixagem soe compacta sem mudar seu caráter geral.

Hard

O estilo de limitação forte ajuda a adicionar uma energia extra à sua faixa. Ao manter o limite sob controle, o estilo forte permite comprimir realmente o material e deixar as faixas com um som agressivo e denso.

Gain

O controle deslizante de ganho grande controla a quantidade de ganho de entrada. Aumentar o ganho tornará o sinal mais alto, mas também reduzirá a dinâmica assim que os picos começarem a atingir o limite

Embora uma certa quantidade de redução de ganho (limitação) seja esperada ao usar um limitador, é sempre importante buscar um bom equilíbrio entre controlar os picos e permitir que o sinal respire. Se você alcançar a seção vermelha do controle deslizante de ganho ao aumentar o ganho, é provável que esteja limitando demais o seu sinal.

Dica: Por padrão, o limite é definido como -1dB de nível de pico verdadeiro, mas você pode modificar o limite na página de configurações.

Inflate

O controle “Inflate“ permite aumentar o nível geral e a energia dos graves do sinal. Valores baixos adicionam uma saturação e calor sutis à mixagem, enquanto valores altos ajudam a aumentar consideravelmente o sinal e criar um rico reforço nos graves.

Para visitar a página de configurações, clique na pequena engrenagem no canto superior direito.

Limiter threshold

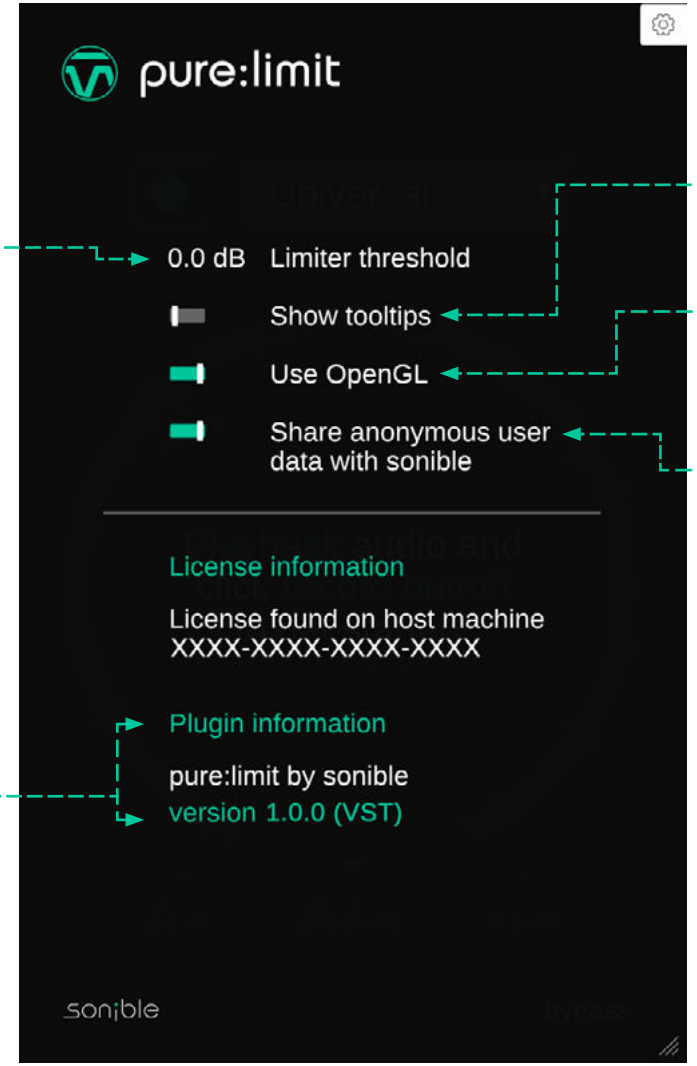
Você pode alterar o limite do limitador para definir o nível máximo permitido de pico verdadeiro para o sinal de saída processado. Definir o limite para, por exemplo, -2dB significa que o pico mais alto do sinal de saída nunca ultrapassará esse limite.

Embora o pure:limit já utilize a limitação de pico verdadeiro para garantir que não ocorram picos entre amostras quando o sinal é reproduzido em diferentes dispositivos, definir um limite abaixo de 0dBFS dará aos seus picos um pouco mais de espaço livre. Esse espaço livre ajuda a garantir que o sinal não será cortado, mesmo que passe por um codec de áudio (por exemplo, AAC, MP3, Ogg/Vorbis). Sugerimos deixar o limite no nível padrão (-1dB) ao fazer o bounce do sinal para plataformas de streaming.

Plug-in & Licensing Information

Aqui você pode encontrar o nome e a versão do seu plug-in, assim como a chave de licença (quando não licenciado através do iLok).

Quando uma nova versão do plug-in estiver disponível, você receberá uma notificação aqui e ela também será indicada por um pequeno ponto na engrenagem na visualização principal do pure:limit. Clique no texto verde para baixar a versão mais recente.



Show tooltips

Ativar/Desativar dicas de ferramentas ao passar o mouse por cima.

Use OpenGL

OpenGL pode causar problemas de renderização em certos hardwares de computador. Use esta opção para desativar o OpenGL.

Share anonymous user data with sonible

Ative para compartilhar dados de usuário totalmente anônimos com a sonible e nos ajudar a melhorar o pure:limit.

www.sonible.com/purelimit

sonible GmbH
Haydngasse 10/1
8010 Graz
Austria
phone: +43 316 912288
contact@sonible.com

Todas as especifica es est o sujeitas a altera es sem aviso pr vio.

©2022, sonible GmbH. All rights reserved.
Engineered & designed by sonible in Austria.