



PEAK

Medidor Multi-Escala de Niveles

Descripción

El plugin PEAK es un medidor de nivel de audio diseñado para proporcionar una visualización precisa y detallada de la dinámica de la señal. Este plugin ofrece varias escalas de medición, incluyendo Peak, RMS-Momentary, LUFSS-Momentary, LUFSS-Short Term y LUFSS-Integrated, permitiendo a los usuarios analizar diferentes aspectos de la señal de audio. Su interfaz gráfica intuitiva y sus opciones configurables lo convierten en una herramienta esencial para la producción de audio profesional.

Parámetros

1. **Peak** : Muestra el nivel pico de la señal en tiempo real.
2. **RMS-Momentary** : Muestra el valor eficaz medio (RMS) de la señal en un corto período de tiempo.
3. **LUFs-Momentary** : Muestra el nivel de sonoridad en unidades LUFs (Loudness Units Full Scale) en un corto período de tiempo.
4. **LUFs-Short Term** : Muestra el nivel de sonoridad en unidades LUFs en un período de tiempo más largo que el momentoario.
5. **LUFs-Integrated** : Muestra el nivel de sonoridad promedio en unidades LUFs durante toda la reproducción.

Consejos de Uso

1. **Uso de Escalas de Medición** : Utiliza las diferentes escalas de medición para obtener una visión completa de la dinámica de la señal. Por ejemplo, el Peak es útil para detectar picos transitorios, mientras que el LUFs-Integrated es ideal para evaluar la sonoridad general.
2. **Ajuste de la Escala Y** : Ajusta la escala Y para adaptarla a tus necesidades específicas. Una escala mayor puede ser útil para ver detalles finos, mientras que una escala menor puede ser mejor para una vista general.
3. **Uso de Alertas** : Configura las alertas para recibir notificaciones cuando la señal exceda ciertos niveles. Esto puede ayudarte a evitar distorsiones y a mantener la calidad del sonido.
4. **Análisis Mono** : Activa el análisis mono para evaluar la compatibilidad de tu mezcla en sistemas de reproducción monoaurales.
5. **Reset on Playback Start** : Activa esta opción para reiniciar los valores de medición al comenzar la reproducción. Esto te permitirá obtener mediciones precisas desde el inicio de cada sesión.

Reconocimientos

Este plugin se apoya en la tecnología y librerías creadas por Cockos Incorporated. Agradecemos especialmente a Cockos por su excepcional trabajo en el desarrollo de plugins de análisis de audio. Partiendo de esa base, Edu Serra ha añadido y modificado características del diseño de la interfaz gráfica renovada en el estilo visual de ReArtist Pro.

Resumen

El plugin PEAK Medidor de Nivel es una herramienta indispensable para cualquier productor de audio que busque un análisis preciso y detallado de la dinámica de su señal. Con sus diversas escalas de medición, opciones configurables y una interfaz gráfica intuitiva, este plugin te permitirá tomar decisiones informadas sobre la mezcla y masterización de tus proyectos. Su capacidad para mostrar niveles pico, valores RMS y niveles de sonoridad en diferentes periodos de tiempo lo convierte en una excelente elección para lograr una producción de audio de alta calidad.