

Beneficios Claves:

- Solución sencilla, de bajo costo.
- Controles del usuario simples y fáciles de usar
- Requiere poco entrenamiento
- Ordenamiento típico de seis filtros de uso común.
- Ataca una variedad de ruidos comunes.
- Analizador de Espectro de doble traza.
- Procesa Audio monofónico y estereofónico.
- Utilización eficiente de la CPU. Se procesa sólo la banda de voz.
- Funciona en variados ambientes VST y de Audio Suite.

Usos recomendados:

- Mejorar la inteligibilidad
- Operaciones de campo (con computador portátil)
- Depuración rápida de grabaciones de audio.

Usuarios Ideales:

- Unidades técnicas de vigilancia
- Productores de Video
- Equipos de operación de campo
- Investigadores privados

Para mayores informaciones y cotizaciones, visite nuestro sitio web en www.ga-america.com o envíe un correo electrónico a sales@ga-america.com.

Plug-In QuickEnhance®

Herramienta Sencilla de Clarificación de Voz para uso con Programas de Edición de Audio/Video



El Plug-In QuickEnhance® de DAC ofrece seis etapas secuenciales de filtrado para aclarar voz en un sólo plug-in que se puede utilizar en muchas plataformas de edición basados en PC de audio/video, tales como: Adobe Audition, Sony Sound Forge, Acon Acoustica, iZotope, Audacity, Avid Pro Tools y Avid Media Composer. El programa presenta una innovadora interfaz de usuario que entrega un funcionamiento sencillo e intuitivo que ha sido diseñado para usuarios intermedios y principiantes. QuickEnhance® eficiente y eficazmente mejora la inteligibilidad de las grabaciones de voz mediante la reducción de las fuentes típicas de ruido de fondo, tales como zumbidos, motores y ventiladores, ruidos de estática, y siseo. Además, reverberaciones en el habla pueden ser reducidos y el ecualizador multi-banda puede ser aplicado para mejorar la calidad del sonido final. La etapa final consiste de un Control de Ganancia Automático para compensar entre las fuentes de audio cercanas y lejanas en la misma grabación.

Distribuido en América Latina por

G & A América, LLC

Soluciones Forenses, de Inteligencia,
Seguridad, y Rescate

www.ga-america.com - ventas@ga-america.com



El Plug-In QuickEnhance®

QuickEnhance® es una herramienta de clarificación de voz poderosa que puede ser fácilmente añadida a la mayoría de los editores de software que se encargan de audio/video. Una interfaz intuitiva proporciona la combinación típica de seis filtros son eficaces que son capaces de reducir muchos de los ruidos encontrados en grabaciones encubiertas. Basta instalar este plug-in en cualquier software basado en PC que soporta plug-ins VST o Audio Suite, y tendrá capacidad inmediata y poderosa para aclarar las grabaciones de voz. QuickEnhance® es tan fácil de usar que no requiere capacitación previa.

Una herramienta potente, efectiva, y fácil de usar para clarificar rápidamente esas grabaciones de audio que no se entienden.

Para mayores informaciones y cotizaciones, visite nuestro sitio web en www.ga-america.com o envíe un correo electrónico a sales@ga-america.com.

Distributed in Latin America by



G & A America, Inc.
Comprehensive Forensic Solutions

www.ga-america.com



Digital Audio Corporation

El programa incluye un analizador de espectro de doble trazo, permitiendo que el usuario compare visualmente el audio de entrada con el de salida en el dominio de la frecuencia.

El Plug-In QuickEnhance® ofrece a las siguientes operaciones de audio, en un ancho de banda de voz de aproximadamente 7 kHz †:
INPUT (Pre-procesamiento de audio de entrada)

- Filtro de paso alto de 200 Hz
- Auto-Normalizador (regula automáticamente el nivel de audio de entrada a un rango normal)

ANALIZADOR de espectro

- De doble trazo, analizador FFT de 1000 bandas
- Capaz de mostrar análisis espectral tanto de entrada como de salida, al mismo tiempo.

FILTRO de PEINE

- Filtro de peine con capacidad de seguimiento automático.
- Reduce ruido de zumbido de corriente alterna
- Capaz de ajustar la frecuencia de zumbido en un rango de 40 Hz a 75 Hz en incrementos de menos de 0,1 Hz.

REDUCTOR DE RUIDO ADAPTATIVO

- PREDECIBLE sección de reducción de ruido predecible capaz de reducir ruidos correlacionados con el tiempo, tales como motores y ventiladores. También es capaz de reducir la reverberación en el audio con la función de reverberación habilitada.
- ALEATORIO sección de reducción de ruido aleatorio capaz de reducir los ruidos de banda ancha con los patrones espectrales tales como siseo y estática.

ECUALIZADOR GRÁFICO DE 20 BANDAS

- Con controles deslizantes que permiten al usuario darle forma a la frecuencia final para controlarla calidad de sonido.

CGA (AGC [Control de Ganancia Automático])

- Ajuste dinámico de la ganancia para compensar diferencias de volumen en la grabación tales como los que suceden en un caso con un hablador cercano y uno lejano.

DAC ha hecho pruebas con el Plug-In QuickEnhance® en múltiples plataformas. Previa solicitud, le podemos sugerir una solución integrada que incluye una recomendación en cuanto al editor de audio/video editor para la aplicación deseada se pueden proporcionar.

Requisitos del sistema (mínimo):

- Windows XP o 7-PC basado en (32-bit o 64-bit OS)
- 2 GB de RAM
- CPU Dual Core de 2,4 GHz
- 10 GB de espacio libre en disco
- Software capaz de albergar Plug-Ins VST o Audio Suite

† Soporta archivos de audio en todas las frecuencias de muestreo estándar de 8000 Hz a 96.000 Hz

NOTA: Por el momento, QuickEnhance no es compatible con plataformas Mac.