

KLARK TEKNIK DF1000. PROCESADOR SUPRESOR DE REALIMENTACION



KLARKTEKNIK

Procesador de supresión de retroalimentación de doble canal ultrarrápido y totalmente automático | KLARK TEKNIK DF1000

- Procesador de supresión
- Como bien dice el refrán, «No se puede juzgar un libro por su portada», y la verdadera belleza del DF1000 reside en su elegante diseño y su interfaz intuitiva.

Referencia 10146759

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Audio
Voltaje / Tensión: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Rango IP: IP20
Color: Negro
Tamaño: 50 x 483 x 296 mm
Peso: 2,9 kg
Marca: Klark Teknik

Otro bajo licencia Creative Commons: cc-by/nc/nd.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido
su reproducción total o parcial sin la autorización previa
por escrito de SILUJ ILLUMINACIÓN S.L.

- En su interior late el corazón de un procesador de supresión de retroalimentación automático, de doble canal y de auténtica calidad profesional, desarrollado por uno de los principales fabricantes mundiales de electrónica de procesamiento de señales de alta gama
- Los algoritmos de detección de retroalimentación ultrarrápidos y de alta precisión del DF1000 identifican instantáneamente las frecuencias críticas y aplican hasta 32 filtros por canal para eliminar la retroalimentación
- Tanto si su aplicación requiere protección contra la retroalimentación para la palabra hablada, las interpretaciones musicales o ambas, el DF1000 es la solución ideal. Desde salas de conferencias hasta salas de conciertos y lugares de culto, cualquier espacio con un sistema de sonido en directo se beneficiará del rendimiento y la relación calidad-precio sin precedentes del DF1000
- **Funcionalidad**
 - Al diseñar el DF1000, nuestros ingenieros crearon un supresor de retroalimentación totalmente automático que no requiere ninguna configuración ni ajuste previo
 - Funciona en tiempo real, con una precisión de detección de tan solo un sexto de ciclo. El DF1000 es una elegante solución "plug and play" para uno de los problemas más complejos del sonido en directo: la retroalimentación
 - Una vez instalado el DF1000 en línea entre la mesa de mezclas y los amplificadores de potencia, solo hay que encenderlo, activar el botón Active del panel frontal y listo
- **Mejora del sistema**
 - Si bien la supresión de retroalimentación es la función principal del DF1000, su eliminación también genera un rendimiento general del sistema significativamente mejor
 - Al eliminar la retroalimentación molesta y potencialmente destructiva, la ganancia de salida de su sistema de sonido en vivo puede aumentar hasta en 10 dB, lo que proporciona el margen dinámico necesario
- **El DSP automático aplica hasta 32 filtros por canal**
 - Mediante un algoritmo de detección de retroalimentación ultrarrápido, el DF1000 localiza de forma automática e inteligente hasta 32 frecuencias de retroalimentación por canal
 - A continuación, el algoritmo aplica filtros de rechazo de banda extremadamente estrechos (hasta 1/30 de octava) para atenuar dichas frecuencias, dejando el resto de la señal prácticamente intacta
- **Funcionamiento en modo dual**
 - El DF1000 es un eliminador de retroalimentación estéreo excepcional para sistemas de sonido en directo (FOH). Como alternativa, puede usar el canal 1 para FOH (mono) y el canal 2 para sus monitores, creando así un centro de control de retroalimentación con una sola unidad
- **Conexiones**
 - El DF1000 ofrece todas las opciones de conectividad que puedas necesitar: 2 entradas balanceadas/no balanceadas con conectores XLR/TRS de nivel de línea y conectores Euroblock de 3 pines
 - Las salidas se proporcionan mediante conectores XLR balanceados y Euroblock
- **Valor sonoro**
 - Sin importar el tipo de presentación de audio que sea su especialidad, el DF1000 es la solución ideal para eliminar la retroalimentación. Fácil de usar y asequible, el DF1000 ofrece protección automática e instantánea contra la retroalimentación, independientemente del material del programa
 - Olvídense de la retroalimentación para siempre con el DF1000. Consulte con su distribuidor KLARK TEKNIK o solicite su DF1000 en línea hoy mismo
 - Procesador de supresión de realimentación de doble canal diseñado para una configuración totalmente automática
 - Ofrece hasta 10 dB de aumento en la ganancia del sistema
 - Detecta y detiene instantáneamente la retroalimentación acústica. Altamente efectivo con el habla y la música
 - DSP ultrarrápido y de alta precisión selecciona y aplica hasta 32 filtros por canal
 - Dos canales de audio totalmente independientes para procesar señales de zona estéreo o separadas
 - Filtros extremadamente estrechos (hasta 1/30 de octava) para retener la integridad general de la señal
 - Control del panel frontal con botones de supresión y restablecimiento del filtro

- Dos entradas balanceadas / no balanceadas en la combinación de nivel de línea XLR / TRS y conectores Euroblock de 3 pines
- Fuente de alimentación de modo conmutado universal de rango automático

- **Identificación del producto**

- Marca: KLARK TEKNIK
- Modelo: DF1000
- Código para pedidos: 10146759
- Código EAN: 4033653080651

