DAS AUDIO PRO INTEGRAL-M48D Procesador Digital





DAS AUDIO

INTEGRAL-M48D Procesador Digital | Das Audio

- El **INTEGRAL-M48D**, un procesador digital de señal en formato rack 1U, dispone de cuatro canales de entrada configurables compatibles con señales analógicas y digitales AES3, junto con ocho canales de salida analógicos

Referencia 10320231

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Audio
Rango IP: IP20
Color: Negro
Tamaño: (Alto x Ancho x Profundidad): 44 x 483 x 210 mm
Peso: Peso neto: 2,6 kg
Marca: DAS Audio

- **Caracteristicas**
  - El control y la monitorización remotos están disponibles mediante el software ALMA™ o ALMAweb a través de tecnología IP, o alternativamente mediante controladores externos utilizando mensajes OSC. El control directo de la unidad se realiza a través de una pantalla

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

OLED de 1.54” y botones de control que permiten acceder a los parámetros básicos, incluyendo niveles de entrada y salida, recuperación de presets, mute, selección de fuente y funciones del gestor de enlaces.
    - El equipo integra una matriz completa de procesamiento de señal, que ofrece opciones de ajuste de ganancia, retardo, ruteo, ecualización y limitadores. Su memoria interna puede almacenar más de 100 presets globales y más de 200 presets por canal de salida, incluyendo presets FIR dedicados desarrollados para todos los sistemas de sonido de DAS Audio.
    - El control externo se simplifica aún más mediante un conector de Entrada/Salida de Propósito General (GPIO), que proporciona una tensión externa de 3V3, GND y ocho pines configurables a través del software ALMA™.

- **Especificaciones**
    - Respuesta de frecuencia: 20 Hz-30 kHz (+0 -0,5 dB)
    - Nivel máximo de entrada: +22 dBu
    - Máx. Nivel de salida +22 dBu
    - Controles: Encendido/Apagado, Botones de navegación
    - Frecuencia de muestreo: 48 kHz
    - Pantalla: OLED de 1,54″
    - Refrigeración: Derecha a izquierda
    - Indicadores LED: Encendido, Comunicaciones, Señal, Límite
    - Conector de entrada de CA: IEC 15 A
    - Fuente de alimentación: Modo de conmutación universal
    - Rango de funcionamiento: 90 – 250 V CA
    - Canales de entrada analógica: 4
    - Canales de salida analógica: 8
    - Convertidores AD: 24 bits a 48 kHz, rango dinámico de 118 dBA
    - Convertidores DA: 24 bits a 48 kHz, rango dinámico de 118 dBA
    - Precisión interna: 32 bits, 64 bits, doble precisión
    - Latencia: 1 ms
    - Retardo: 50 ms por entrada / 135 ms por salida
    - Ecualizador: Bell, Lo/Hi-Shelving, Hos
    - Crossover: Linkwitz-Riley, Butterworth, Bessel
    - Filtros paso alto y paso bajo: Hasta 48 dB/oct
    - Limitadores RMS, Pico
    - Dimensiones - Peso
        - Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad): 44 x 483 x 210 mm
        - Peso neto: 2,6 kg
        - Dimensiones del embalaje (Alto x Ancho x Profundidad): 130 x 530 x 315 mm
        - Peso del envío: 3,5 kg

- **Identificación del producto**
    - Marca: Das Audio
    - Modelo: INTEGRAL-M48D
    - Código para pedidos: 10320231
    - Código DAS: 15004762
    - Código EAN:8436596503519

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.







Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.