

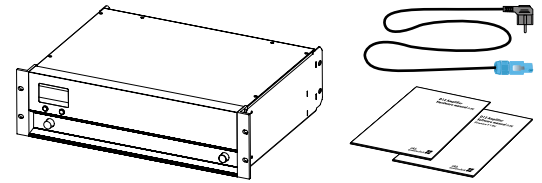
Piezas suministradas

Cant. Artículo

- 1 Amplificador D12
- 1 Cable de alimentación D12, específico para el país
- 1 Manual del hardware D12
- 1 Manual del software D12
- 1 Guía rápida D12

Código d&b

- Z2600.xxx
- Z2610.0xx
- D2012.E
- D2013.E
- D2016.ES



Instrucciones de seguridad



La información siguiente se ofrece para prevenir incendios y posibles descargas eléctricas.



Las clavijas de salida del amplificador transportan voltajes peligrosos. Utilice exclusivamente cables de altavoz aislados con conectores montados correctamente.

No conecte nunca una clavija de salida a otra clavija de entrada o salida del amplificador o a tierra (masa). La unidad se podría dañar o provocar una descarga eléctrica.

Disponga todos los cables conectados a la unidad de manera que no puedan quedar aplastados por vehículos u otros equipos y que nadie los pise.

No acerque agua u otros líquidos a la unidad. No deje ningún tipo de objeto lleno de líquidos (p. ej., vasos) encima de la unidad.

Desconecte siempre la toma de la red eléctrica cuando sustituya un fusible defectuoso. Utilice sólo el tipo de fusible especificado.

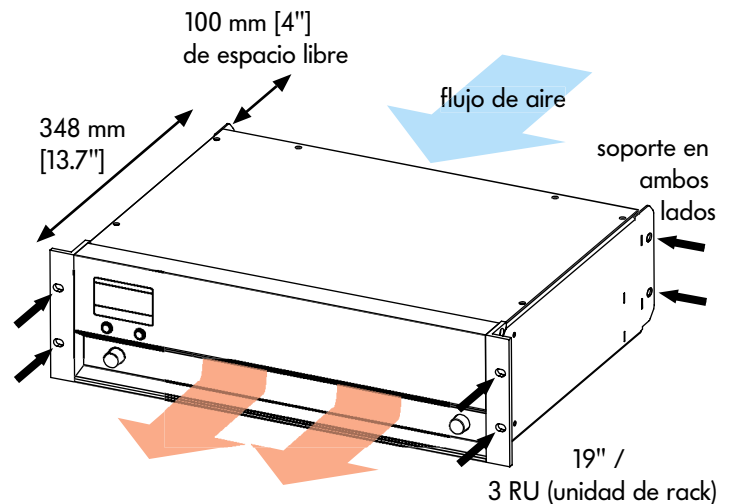
No abra la unidad. En el interior no hay piezas que el usuario pueda reparar.

Asigne las reparaciones al personal cualificado del servicio técnico, especialmente en los casos siguientes:

- El cable de alimentación eléctrica, el enchufe o la clavija se han dañado.
- Han entrado objetos o líquidos en la unidad.
- La unidad no funciona normalmente.
- La unidad se ha caído o la caja se ha dañado.

Instalación

La caja se ajusta a los racks estándar de 19" (48,26 cm).



Evite condiciones ambientales con:

- Humedad o vapor excesivos.
- Polvo excesivo u otras partículas pequeñas.
- Vapores o salpicaduras de aceite.
- Calor excesivo o luz solar directa.

No bloquee las ventilaciones en la parte frontal o la toma de aire de la parte posterior.

Proporcione suficiente refrigeración y limpie con regularidad el filtro del ventilador de entrada.

Conexión eléctrica



Compruebe que se ha conectado la tierra (masa).
No utilice un cable de alimentación dañado.
No toque el enchufe con las manos mojadas.

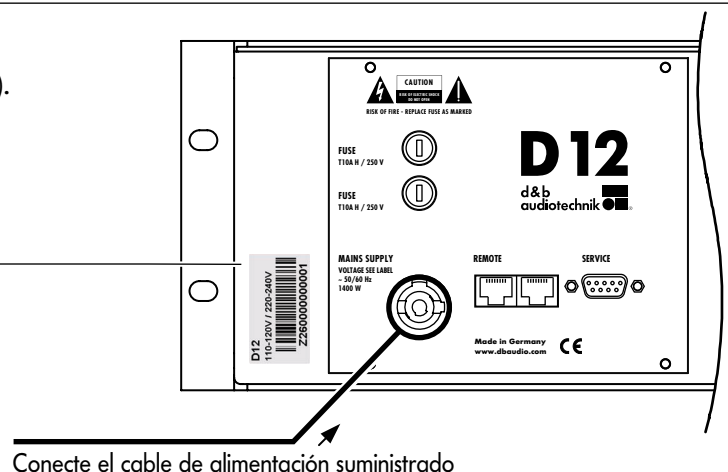
Alimentación eléctrica: ~ 50/60 Hz, 1400 W

Compruebe el voltaje nominal de la red en la etiqueta.

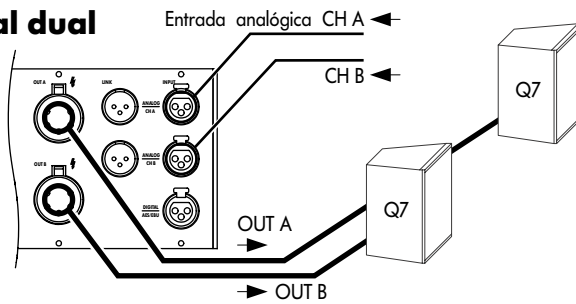
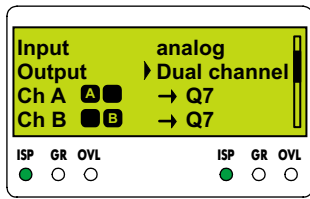
| Voltaje nominal de la red del D12 | Rango de funcionamiento |
|-----------------------------------|--------------------------|
| 110 - 120 V / 220 - 240 V | 98 - 134 V / 195 - 265 V |
| 100 V / 200 V | 85 - 117 V / 170 - 234 V |

N.º máx. de dispositivos por fase:

- 100 V / 115 V - 15 A: 1 x D12
- 230 V - 16 A: 2 x D12

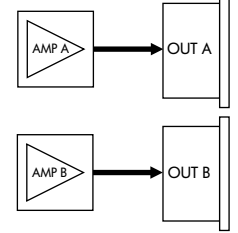


Configuración de canal dual

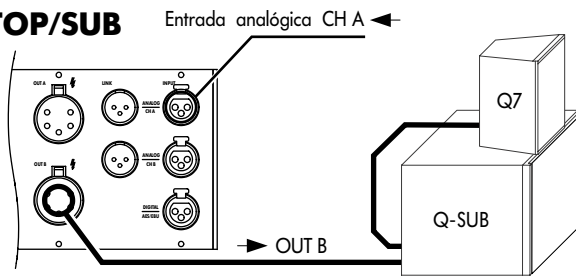
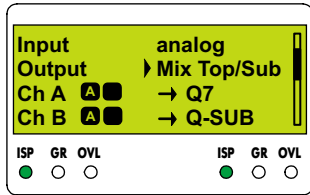


Recorrido de salida del amplificador

| Pins | EP5 | NL4 |
|------------|-----|------|
| TOP + | 1 | 1+ |
| TOP - | 2 | 1- |
| SUB + | 3 | 2+ |
| SUB - | 4 | 2- |
| SenseDrive | 5 | n.a. |

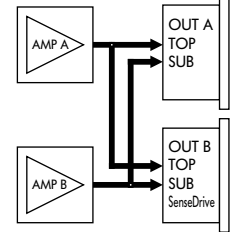


Configuración mixta TOP/SUB

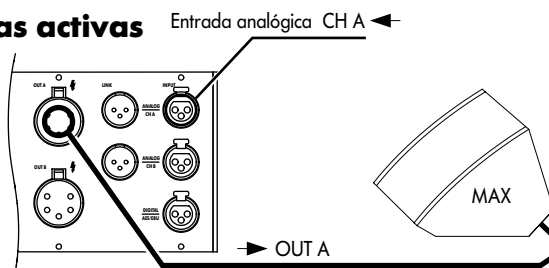
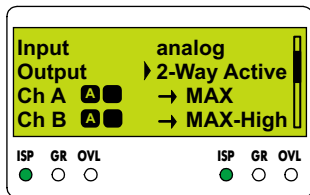


Recorrido de salida del amplificador

| Pins | EP5 | NL4 |
|------------|-----|------|
| TOP + | 1 | 1+ |
| TOP - | 2 | 1- |
| SUB + | 3 | 2+ |
| SUB - | 4 | 2- |
| SenseDrive | 5 | n.a. |

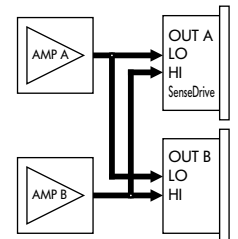


Configuración de 2 vías activas



Recorrido de salida del amplificador

| Pins | EP5 | NL4 |
|------------|-----|------|
| LO + | 1 | 1+ |
| LO - | 2 | 1- |
| HI + | 3 | 2+ |
| HI - | 4 | 2- |
| SenseDrive | 5 | n.a. |



Funcionamiento básico Pantalla principal

Nombre del dispositivo

Tipo de altavoz

Nivel

Gire el control LEVEL (NIVEL) para modificarlo, pulse el control LEVEL (NIVEL) para cambiar el canal.

Configuración del canal

Hasta 3 filtros específicos en función del tipo de altavoz; seleccione el menú de canal para modificarlo.

Mute/Reposo

Clic corto: mute en canal; pulsación larga (A o B): reposo; clic corto (A o B) para encender; para restablecer la unidad a los ajustes de fábrica: conecte POWER (ENCENDIDO) mientras pulsa MUTE A

Selección del tipo de entrada
Análoga/digital

Recorrido de salida
Si cambia, se modifica también la selección del altavoz.

Link A -> B
Vincula los ajustes del ecualizador y/o del delay (retraso) de ambos canales.

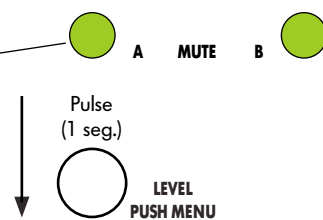
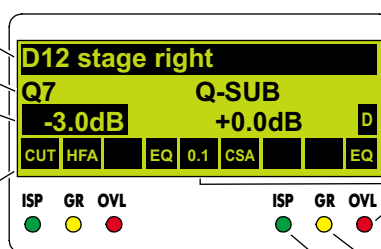
Configuración de la red remota

Bloqueo de todos los controles

Protección con contraseña opcional.

Options (Opciones)

Configura las opciones de pantalla, nombre del dispositivo y muestra información del sistema.



Delay (D) activo

Ecualizador (EQ) activo

ID de red remota

OVL (Sobrecarga)

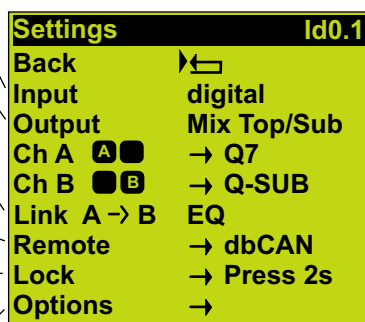
Señal de entrada > 25 dBu/0 dBFS, o reducción de la ganancia > 12 dB, o límite actual (salida cortocircuitada), o error (parpadeo 1:1 - mensaje de error, ver pantalla).

GR (Reducción de la ganancia > 3 dB)

ISP (Señal de entrada presente)

> -30 dBu analógica
> -57 dBFS digital

Menú principal



Menús de canal A/B

