



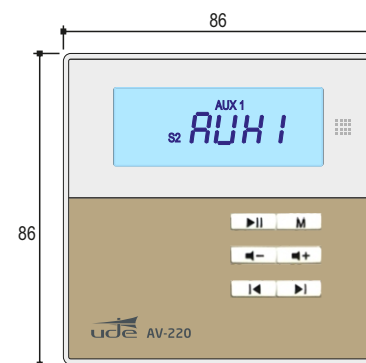
Características principales

- ✓ Amplificador clase D (stereo) de 2x10 W RMS.
- ✓ Diseño funcional que armoniza estéticamente con la mayoría de elementos empleados en decoración.
- ✓ Múltiples modos de conexión de música: FM, Mini SD, USB, Bluetooth, AUX1, AUX2.
- ✓ Sensibilidad ajustable en las entradas AUX.
- ✓ Sintonizador FM digital, puede almacenar hasta 30 presintonías.
- ✓ Incorpora mando de control a distancia por infrarrojos.
- ✓ Montaje de superficie (cajetín de superficie incorporado) y empotrado.
- ✓ Conexión Bluetooth protegida mediante contraseña.

Potencia:	2x10W.
Impedancia:	8Ω.
Distorsión:	<=0.03%.
Relación señal-ruido:	>81 dB.
Banda pasante:	20Hz a 20KHz.
Rango FM:	87 Hz - 108 MHz.
Formatos Audio:	MP3 - WMA - WAV - FLAC.
Tarjeta Mini SD:	32GB máximo.
USB:	32GB máximo.
Bluetooth:	BT2.1 +EDR
Sensibilidad Entrada AUX1/AUX2:	S1: 500mV / 1 kΩ.
- ajustable mediante mandos frontales:	S2: 1000mV / 1 kΩ.
Alimentación:	100-240 VAC (50/60 Hz).

COMPOSICIÓN AV-220:	1 Central AV-220.
	1 Mando a distancia.
	2 Tornillos fijación caratula.
	1 Cajetín para montaje de superficie

ACCESORIOS (opcionales)	- Cajetín para montaje empotrado. Ref. UDE 305.332
--------------------------------	---



DIMENSIONES EN MILÍMETROS

Panel frontal

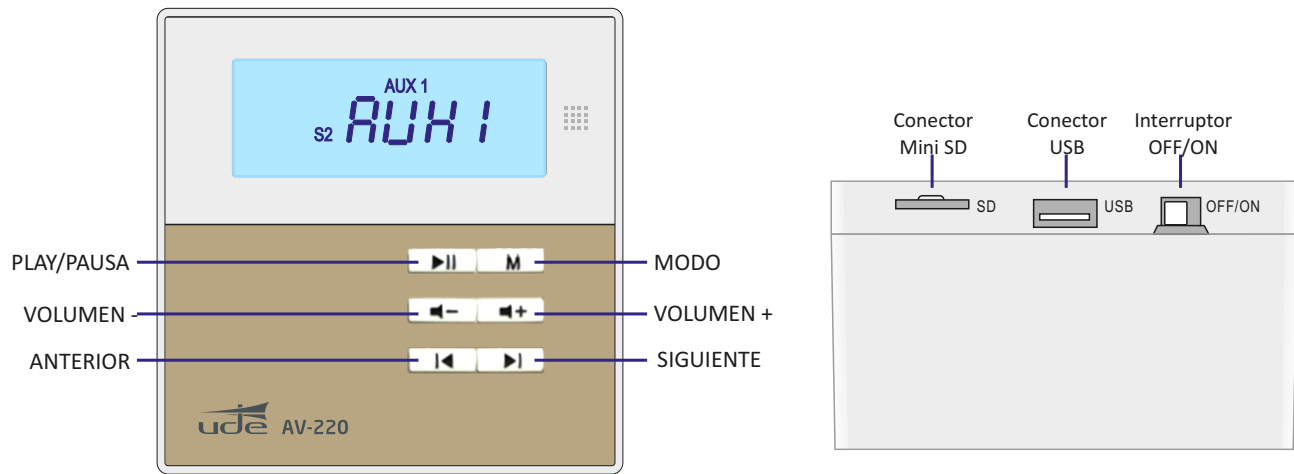
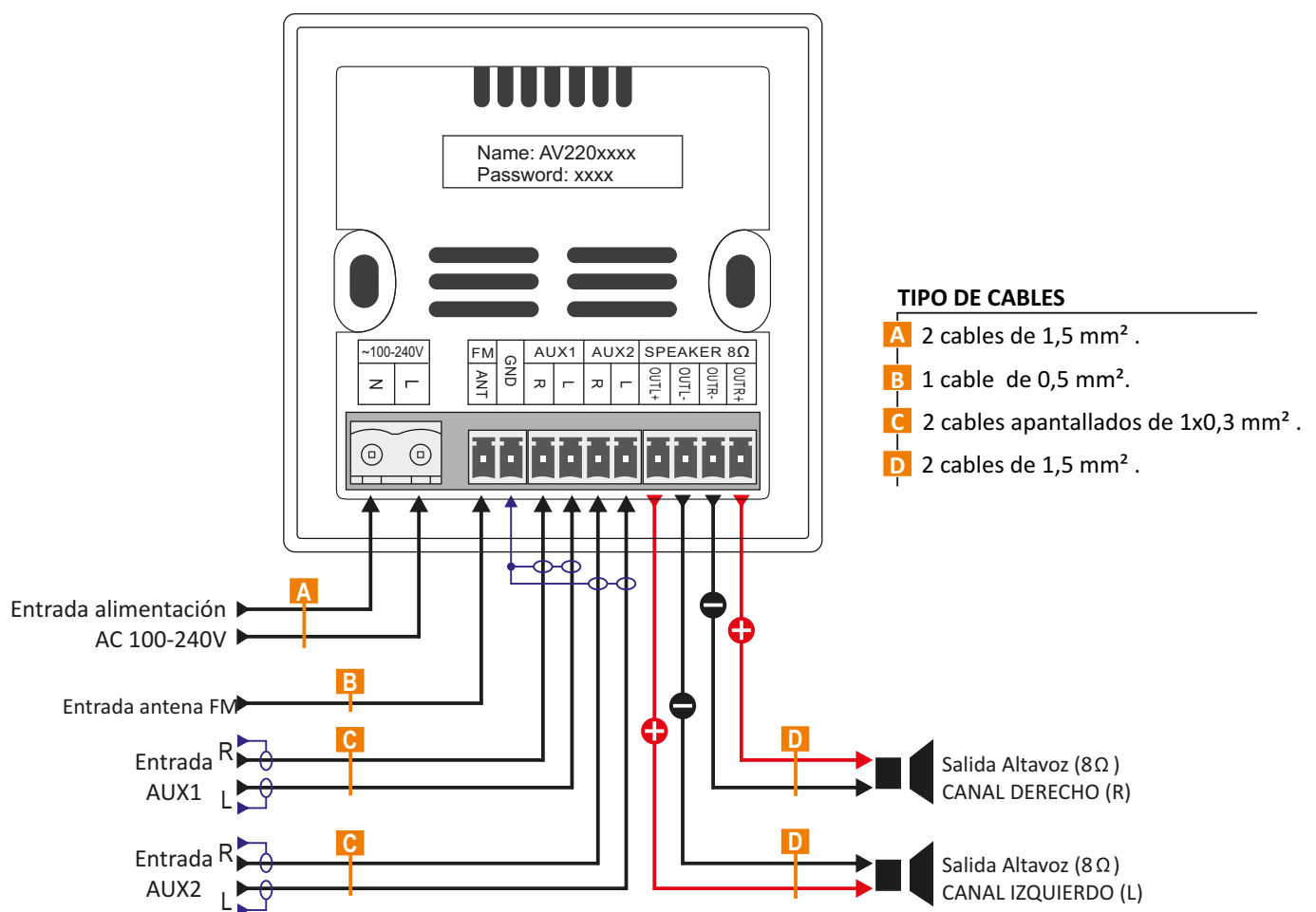


Diagrama de conexionado



Mando a distancia



STANDBY / ON. Puesta en marcha del equipo.



SELECCIÓN MODO PROGRAMACIÓN (Mode).

Pulsar para ir cambiando en el siguiente orden: (FM>SD>USB >BT> AUX1>AUX2).
Seleccione el modo deseado.



SILENCIAR.

Pulsar para silenciar, en el display el número del archivo parpadea. Pulsar para activar el



ECUALIZACIÓN. Selecciona el tipo de ecualización
NORMAL >JAZZ>ROCK>POP



REPRODUCIR / PAUSA. Apretando el botón empieza la reproducción del archivo con el número indicado en el display, pulsando otra vez se pausará la reproducción.



AVANCE. Avanza al archivo SIGUIENTE y lo reproduce.



RETROCESO. Retrocede al archivo ANTERIOR y lo reproduce.



VOLUMEN (+).

El volumen digital se puede ajustar de U00 a U32. Con cada pulsación sube +2.



VOLUMEN (-)

El volumen digital se puede ajustar de U00 a U32. Con cada pulsación baja -2.



SELECCIÓN DEL MODO DE REPRODUCCIÓN.

Pulse la tecla para seleccionar reproducir sucesivamente una canción (**ONE**) o toda la lista (**ALL**).



TECLAS NUMÉRICAS.

Cuando se encuentra en modo tarjeta SD: Seleccionar la pista para reproducir directamente presionando las teclas numéricas.



Cuando se encuentra en modo FM: Ingresar una frecuencia FM (*) directamente pulsando las teclas numéricas

(*) El rango de frecuencias es 0870-1080

Ejemplo: marcar 0920 para la frecuencia 92,0 MHz.

Modos de funcionamiento

1. FM

Presione la tecla "**M**" para elegir el modo **FM**.

Búsqueda automática: Mantenga pulsado "**▶▶**" para iniciar la recepción automática de emisoras, el sistema guardará automáticamente las emisoras de radio efectivas. Realizar la primera vez con la antena conectada.

Modo manual de ajuste fino: Mantenga pulsado "**▶▶**" o "**◀◀**" para entrar en el modo manual de ajuste fino, a continuación pulse "**▶**" o "**◀**" para ajustar manualmente el canal actual. Si no se realiza ninguna pulsación en 5 segundos, guardará el canal actual y saldrá del modo.

Silencio: Pulse brevemente "**▶▶**" para silenciar la reproducción de FM.

Cambio de emisora: Pulse brevemente "**▶▶**" o "**◀◀**" para cambiar la emisora memorizada.

Ajuste de volumen: Pulse brevemente "**◀+**" o "**➔**" para aumentar o reducir el volumen actual.

2. SD

Presione la tecla "**M**" para elegir el modo **SD**.

Cuando no hay tarjeta **SD**, la pantalla mostrará "**NO**" y parpadea.

Cuando hay una tarjeta **SD** la leerá y la pantalla mostrará "----" cuando no hay música o es incapaz de decodificar.

Cuando hay música compatible la reproduce y muestra el progreso de tiempo de reproducción.

Control de reproducción: Pulse brevemente "**▶**" o "**◀**" para cambiar a canción anterior o siguiente, mantenga pulsado para avanzar rápido o retroceso rápido, pulse brevemente "**▶▶**" para reproducir o pausar.

Ajuste de volumen: Pulse brevemente "**◀+**" o "**➔**" para aumentar o reducir el volumen actual.

3. Dispositivo USB

Presione la tecla "**M**" para elegir el modo **USB**.

Cuando no hay ningún dispositivo USB, la pantalla mostrará "**NO**" y parpadeará.

Cuando hay un USB, leerá la tarjeta, y la pantalla mostrará "----" cuando no hay música o no puede decodificar.

Cuando hay música compatible la reproduce automáticamente.

Control de reproducción: Pulse brevemente "**▶**" o "**◀**" para cambiar a canción anterior o siguiente, mantenga pulsado para avanzar rápido o retroceso rápido, pulse brevemente "**▶▶**" para reproducir o pausar.

Ajuste de volumen: Pulse brevemente "**◀+**" o "**➔**" para aumentar o reducir el volumen actual.

4. Conexión Bluetooth

Presione la tecla "**M**" para seleccionar el modo **BT**.

Cuando el dispositivo no está vinculado, la pantalla mostrará "**BT**" y el símbolo de Bluetooth parpadeará.

El AV-220 se mostrará en otros dispositivos como "**AV220xxxx**" donde xxxx corresponden a un código numérico, estos 4 dígitos son la contraseña que permite vincular el dispositivo. También puede encontrar la referencia del equipo y contraseña en la caja de embalaje, así como en la parte posterior del AV-220.

Cuando el dispositivo esté vinculado la pantalla mostrará el símbolo de Bluetooth permanentemente.

Ajuste de volumen: Pulse brevemente "**◀+**" o "**➔**" para aumentar o reducir el volumen actual.

5. AUX

Presione la tecla "**M**" para elegir el modo **AUX1** (o **AUX2**).

Control de reproducción: Pulse brevemente "**▶▶**" para reproducir o silenciar.

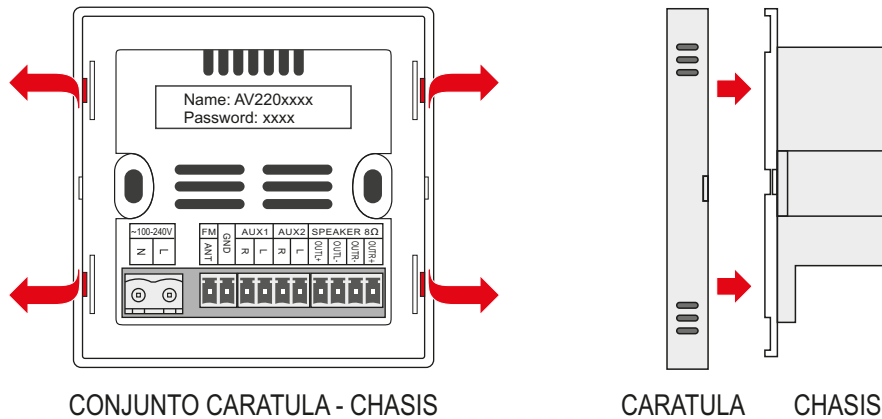
Cuando está enmudecido, la pantalla LCD parpadeará.

Ajuste de volumen: Pulse brevemente "**◀+**" o "**➔**" para aumentar o reducir el volumen actual.

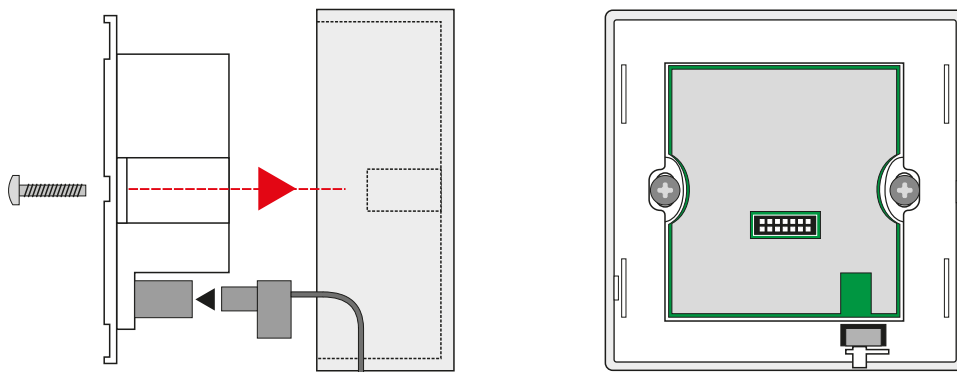
Ajuste de sensibilidad: Pulse "**▶**" o "**◀**" para ajustar la sensibilidad, se puede conmutar entre S1 y S2.

Montaje

- 1 Extraer el chasis interior de la caratula.
Efectuar presión lateral en las 4 pestañas y extraerlo



- 2 Conexionar e introducir el chasis en el cajetín de superficie.
Fijarlo mediante los dos tornillos suministrados.



- 3 Colocar la caratula.
Encajar a presión la caratula.

- 4 Una vez montado el AV-220 en la caja de superficie, para extraer la caratula efectuar presión en la ranura lateral del lado derecho.

