

Acerca de la conexión del satélite

Los conectores SATÉLITE del VXS10S/VXS10ST permiten la conexión de altavoces satélite medios-altos para su utilización en la misma salida de amplificador. De este modo se reduce el número de canales de amplificador y es posible aprovechar el filtro de paso alto integrado en el VXS10S/VXS10ST. El filtro de paso alto está optimizado para su utilización con los siguientes altavoces recomendados.

Altavoces satélite recomendados

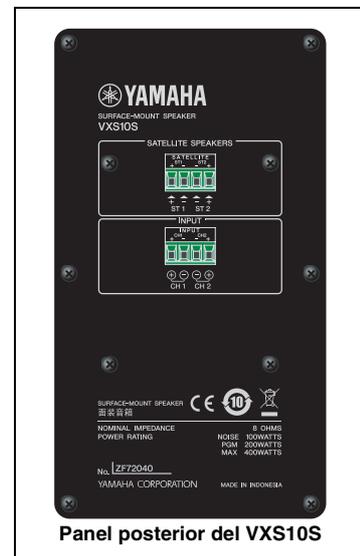
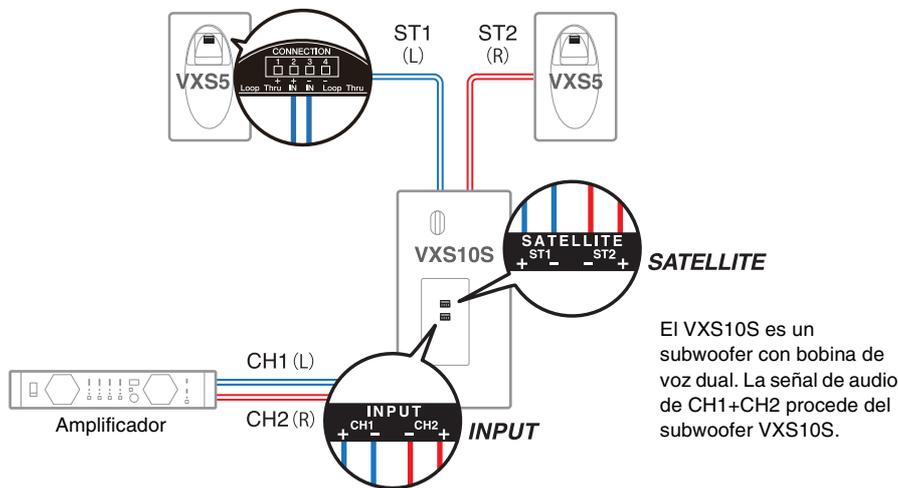
- Altavoz de montaje en superficie VXS5 / VXS5W
- Altavoz de techo VXC4 / VXC4W o VXC6 / VXC6W

*En las ilustraciones/explicaciones de esta guía se utiliza el VXS5 como referencia.

Ejemplos de conexión

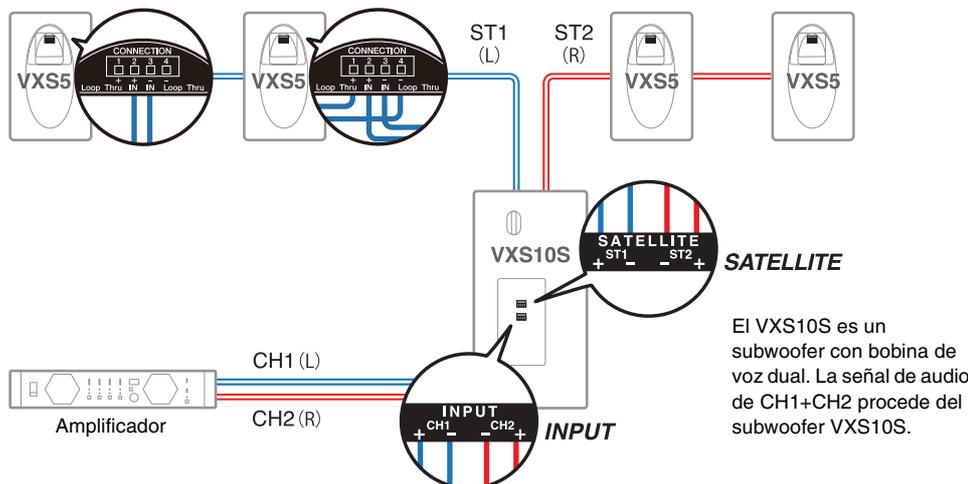
VXS10S + dos VXS5 (sistema estéreo)

Sistema básico para la reproducción estéreo



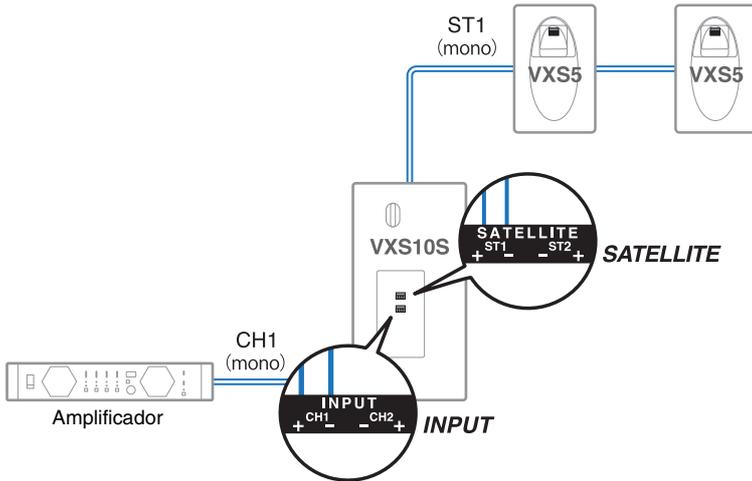
VXS10S + cuatro VXS5 (sistema estéreo)

Reproducción estéreo con una cobertura más amplia



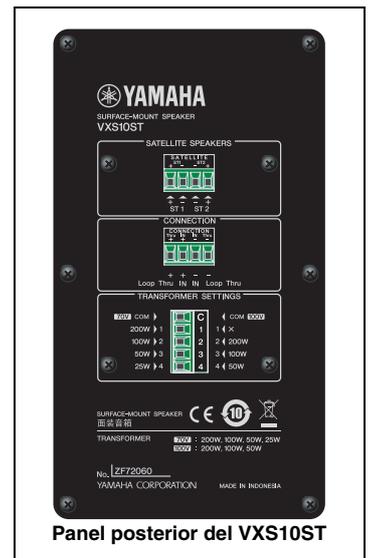
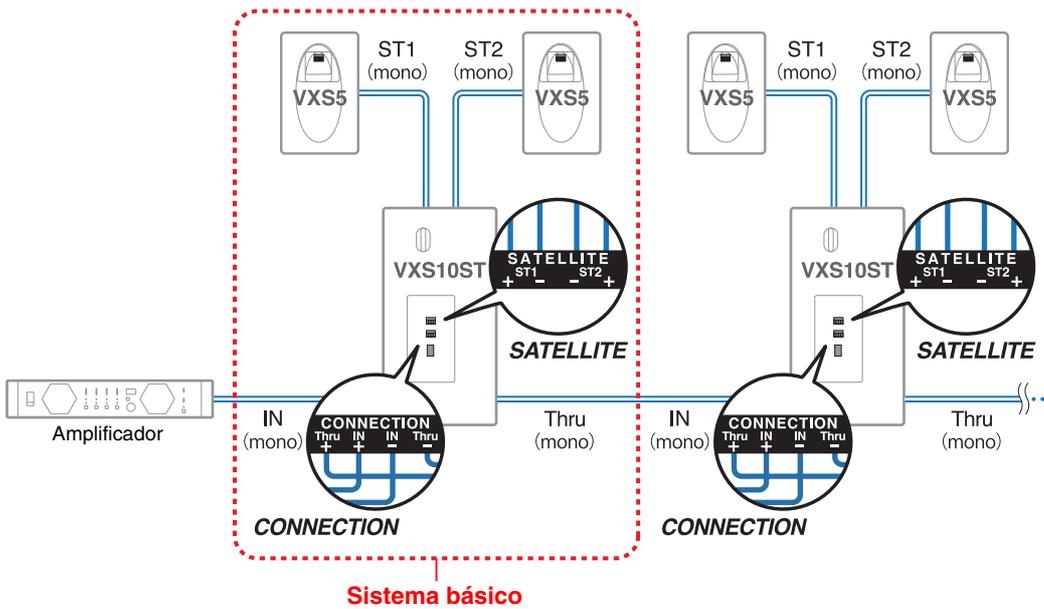
VXS10S + dos VXS5 (sistema monoaural)

En este ejemplo presentamos un sistema alternativo. Tenga en cuenta que en este sistema, a diferencia de que se controlan ambas bobinas de voz, algunas especificaciones, como por ejemplo el nivel máximo de presión de sonido diferirá de lo indicado en la hoja de especificación del producto.



VXS10ST + dos VXS5 (sistema monoaural)

En este ejemplo presentamos un sistema de alta impedancia formado por un subwoofer VXS10ST y dos satélites monoaurales, controlados desde un único canal de amplificador. El sistema puede ampliarse con un segundo sistema idéntico, conectado a través del conector Thru del primer VXS10ST. Los sistemas de varios satélites pueden estructurarse mediante un único canal de amplificador.



Notas sobre la conexión de altavoces satélite

Todos los altavoces satélite deben configurarse en 8 ohmios (excepto en el caso de las derivaciones de 100 V/70 V) al conectarse a las salidas satélite del VXS10S/VXS10ST.

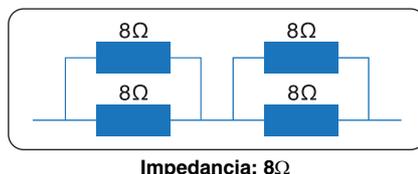
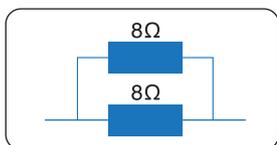
■ VXS10S

Realice la conexión de modo que la impedancia total combinada de los altavoces satélite sea de 4 ohmios o más por cada conector ST1 / ST2.

■ VXS10ST

Realice la conexión de modo que la impedancia total combinada de los altavoces satélite sea de 8 ohmios o más por cada conector ST1 / ST2.

Ejemplos de impedancia total combinada



■ : altavoz