

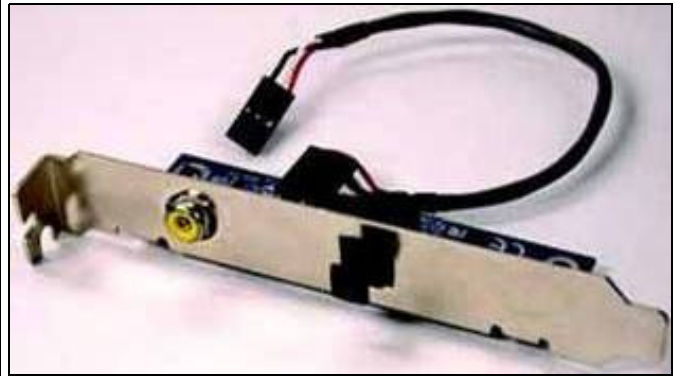
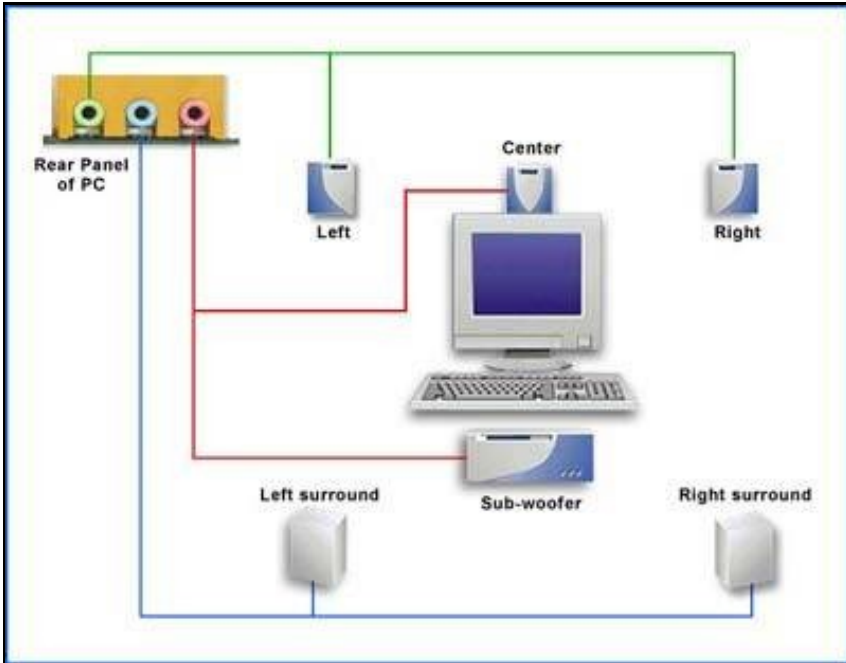
# 1 Altosfalantes

Un altosfalante é un transductor electroacústico utilizado para a reprodución de son.

A transdución segue un dobre procedemento: eléctrico-mecánico-acústico. Na primeira etapa converte as ondas eléctricas en enerxía mecánica, e na segunda converte a enerxía mecánica en ondas de frecuencia acústica.



Normalmente conéctanse ao equipo un conxunto de altosfalantes para mellorar a experiencia acústica, así temos "son estereofónico" ou "estéreo" que é o gravado e reproducido en dúas canles (disposición 2.0) e o son "envolvente multicanal", tamén chamado son **Dolby** onde se utilizan varios altosfalantes para conseguir ese efecto, sendo o máis utilizado o \*dolby 5.1 con 6 canles.



A conexión ao equipo destes dispositivos realízase por distintos conectores:

- Jack verde de saída do cartón de son.
- Porto USB.
- SPDIF Out coaxial e SPDIF Out de fibra óptica.
- Son dixital do porto HDMI.

Enlace interesante: [Evolución do son no cine](#)

-- [Volver](#)