Antes que nada, para realizar una videollamada debemos tener 2 aparatos que cada uno tenga una camara de video, un proyector y un telefono sin cables que tenga la capacidad de enviar y recibir señales mediante ondas para comunicarse con una red de antenas que distribuyen y reciben la información.

A este aparato le llamaremos celular.

Entonces con el celular, para empezar la llamada tendriamos que poner el numero del otro celular, como un telefono normal, para que se envie una señal con ese numero a la antena más cercana y esta busque entre todas las antenas cual es la mas cercana al celular con ese numero, entonces se conectan las antenas para empezar a enviarse y recibir información.

Desde un celular se envia el video de la camara y el sonido del telefono mientras que recibe lo mismo del otro celular, el video del otro telefono se muestra desde el proyector y el sonido del otro telefono desde el telefono. Esto sucede de manera continua y simultanea entre los dos aparatos, asi como en una llamada normal con un telefono.