

DS_XOSD

XOSD

Conectar XOSD con DMDStudio desde Receptor XLRS


CONEXIÓN PC + RX + XOSD

Para detectar XOSD con DMDStudio a través del receptor XLRS, tiene que conectar el puerto RCBUS de RX y XOSD, luego conecte el receptor XLRS por USB al PC como se muestra en el diagrama de conexión:




Nota: Si solo conecta el USB, es posible que funcione pero el receptor y el XOSD juntos consumiran demasiado para un USB normal y pueden fallar en ocasiones, es preferible alimente con 5V el receptor. El OSD se alimenta por el cable RCBus desde el receptor.


DETECTAR XOSD-DMDStudio

Desde DMDStudio acceda a la pestaña **SYS** / **CONNECT**, espere unos segundos automáticamente mostrará todos los dispositivos conectados. Si solo muestra el receptor XLRS compruebe la conexión del puerto RCBUS y la alimentación, si esta todo bien conectado entonces puede hacer click en el icono verde  "Refrescar" la lista de los dispositivos.

Si no esta familiarizado con [DMDStudio](#), puede ver mas

información sobre el funcionamiento de la pestaña CONNECT en este link: [Dispositivos disponibles \(CONNECT\)](#).

Una vez detectado, verifique que en la columna "PORT" aparece (COMx @16)  , si la IP8 no es 16 tendrá que volver a pulsar refrescar, ahora haga doble click en el nombre del dispositivo "XOSD" y automáticamente se creará una pestaña para realizar la configuración,

Notas: Si no aparece el dispositivo XOSD, vuelva a pulsar el icono de  "refrescar", es posible que a veces tenga que probar 2 o 3 veces.

En el caso que no aparece el XOSD, es posible que deba desactivar el botón [RCBAPP](#) a "OFF" en el receptor XLR5, entrando en la pestaña [DS/RXD17](#).

Recuerde que para ver los parámetros del receptor en el OSD después debe dejar activo el botón RCBAPP a ON.

Si el USB está instalado en un COM mayor de 10 debe cambiar las propiedades del COM (Windows) y configurarlo por debajo de 10.

Recuerde: debe tener instalado en Windows los [drivers del CP210x de Silicon Labs](#)

Nota para usuarios avanzados:

- La IP8 ó DEV del XOSD debe ser 16.
- La IP8 ó DEV del segundo XOSD debe ser 17.
- La IP8 ó DEV del receptor debe ser 14.
- La IP8 ó DEV del segundo receptor debe ser 15.