

ar_xlrs_conf_srvctrl_xosd

XOSD Configuración:

Control comandos XOSD desde XPAD

INTRODUCCIÓN

Ejemplo configuración comandos XOSD y asignación botones en XPAD (BRILLO + (DL), VOLUMEN + (EL), SELECT CAM (FL), CAMBIO PAG (FR), VOLUMEN – (ER), BRILLO – (DR).

La configuración de los comandos del XOSD y la asignación de los botones en XPAD se realiza en el receptor XLRS.

Nota:

- Utilizar versión OSD: XOSD V:333b503, XOSD2 V400b503 o superior.
- Utilizar versión RX: RX_V335b790 o superior.
- Utilizar versión DMDStudio: DMDStudio_V410 o superior.

En este ejemplo:

Configuraremos el nº15 de servo control del XOSD (De este modo el servo 15 del RX pasará a ser el servo control del XOSD), le añadiremos un nombre “SRV15_XOSD” y asignaremos varios comandos del XOSD a algunos botones del XPAD.

1. Configurar nº de servo control (SRV CTRL) para controlar los comandos del XOSD.
2. Cambiar nombre servo control en el receptor.
3. Asignaremos los valores de los comandos del XOSD a los

botones del XPAD.

Con esta configuración haremos que el SRV15 del RX (Que esta configurado como servo control del XOSD) este asignado a varios botones del XPAD que tendrán diferentes valores dependiendo del comando y cuando se pulse un botón desde XPAD, el XOSD realizará la función asignada.

Por ejemplo: Pulsar botón "FL" y cambiará a CAM1 o CAM2.

Nota: *El servo control del XOSD es configurable, se puede utilizar otro nº de servo.*

Paso 1: CONFIGURAR Nº SERVO CONTROL EN XOSD

Conectamos el USB al receptor y desde [DMDStudio](#).

Accedemos a XOSD y a la pestaña "XOSD".

En la parte de arriba veremos el parámetro "SRV_CTRL", *número de servo que controla comandos del XOSD a través de un canal de servo.*

En este ejemplo utilizaremos el canal de servo 15.

Paso 2: CAMBIAR NOMBRE SERVO CONTROL EN RX

En el RX, accedemos a la pestaña "SRV" / "SASG" (Servos Assignment).

Modificaremos el nombre del servo 15 que ahora esta asignado al control de comandos del XOSD.

En el servo 15, columna name, hacemos doble click y escribimos OSD.

Luego para la asignación de botones podemos utilizar directamente el nombre "OSD" o el nombre genérico "SRV15".

Nota: *El servo 15 no debe estar asignado a ningún botón o*

función. **Paso 3: ASIGNAR LOS VALORES DE LAS FUNCIONES DEL SERVO CONTROL 15 DEL XOSD A LOS BOTONES DE XPAD**

En el RX, accedemos a la pestaña "SRV" / "BTASG" (Buttons Assignment).

Configuraremos los botones del transmisor XPAD (DL, EL, FL, FR, ER y DR).

En el siguiente enlace se muestra la [tabla de valores de todos los comandos del servo CTRL](#).

En este ejemplo configuraremos los siguientes valores al servo 15 con nombre (SRV15 ó OSD):

- Botón DL: 120 BRILLO +.
- Botón EL: 140 VOLUMEN +.
- Botón FL: 100 SELECCIÓN CÁMARA.
- Botón DR: 130 BRILLO -.
- Botón ER: 150 VOLUMEN -.
- Botón FR: 110 PAG 1,2 ó 3.

Una vez asignados, se puede probar rápidamente pulsando sobre algunos de los botones.