Manual_XOSD3B

X D3B

X D3B

- Introducción.
- Primeros pasos (Guía rápida).
- Características Técnicas.
- Conexiones.
- Diagramas conexionado (2020).
- Paginas, objetos y resoluciones.
- Cámaras de Vídeo.
- Data sheets:
  - XVID3B-2G4 Data Sheet (2020)
  - XVID3B-1G2 Data Sheet (2020)
  - XVID3B-5G8 Data Sheet (2020)
- Descargar Modelo 3D.

- Artículos y ejemplos configuración:
  - Control desde XPAD ó PC y servos en XOSD.
  - Conexión y configuración sistema XLRS (RX y XOSD) con Pixhawk y Mission Planner.
  - Configuración control comandos XOSD desde XPAD.
  - Configuración servos XOSD.
  - Cargar Firmware en XOSD3W1 utilizando botón para forzar acceso al modo BOOT.
  - Configuración control comandos con 2 XOSD3B para selección CAM1 y CAM2. (Actualizado 09/09/21) NEW!

- Configuración XOSD (DMDStudio):
  - Detectar XOSD3B en DMDStudio (Con receptor XLRS).

- Detectar XOSD3B en DMDStudio (Con BOOTADMD).
- GEN. Parámetros generales.
- VÍDEO. Configuración vídeo.
- OBJ. Configuración objetos.
- MSG. Configuración mensajes.
- PRINT. Configuración textos.
- APMSG. Configuración Mensajes modo de vuelo “PLANE MODE”.

- Instrumental y Objetos:
  - Enlace de Radio.

- Actualizaciones:
  - Firmware y sofware.

- Aprender mas sobre:
  - Alcance vídeo analógico 2.4Ghz, repetidores.
  - Alcance, Rssi, Noise en entornos UAV – Drones.
  - Pruebas alcance XLRS.

- FAQs:
  - FAQs, Vídeo Analógico.
  - Preguntas Frecuentes.