[Type the author(s)]

This document explains the function of the Camera Payload, its schematic level design, its board level design, and its functional testing

Camera Payload

Camera Payload Subsystem Design

Revision: 1.0.0



Table of Contents

[1 Example Heading 2](#_Toc526368853)

[1.1 Example Subheading 2](#_Toc526368854)

[1.1.1 Example Subheading 2](#_Toc526368855)

[2 Example Heading 2](#_Toc526368856)

[2.1 Example Subheading 3](#_Toc526368857)

[2.1.1 Example Subheading 3](#_Toc526368858)

# Example Heading

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut auctor dui vel orci congue imperdiet. Nunc sollicitudin sodales metus. Nunc congue, sem semper egestas dictum, turpis augue feugiat tellus, eget posuere orci ligula ac nunc. Pellentesque quis ex lorem. Suspendisse et tincidunt massa. Curabitur maximus magna id ex ultrices pharetra vel nec ante. Aliquam erat volutpat. Phasellus at felis ullamcorper, molestie tortor a, imperdiet diam. Pellentesque ut porttitor nunc. Pellentesque pharetra at eros eget consectetur. Quisque elementum, libero et scelerisque tristique, leo augue tempor risus, sodales ultricies justo arcu tempus neque. Nulla et cursus velit. Proin sit amet auctor nulla. Mauris ultricies volutpat turpis et bibendum. Mauris sit amet turpis vel felis tristique varius non non lectus. Vestibulum dignissim volutpat erat in luctus.

## Example Subheading

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut auctor dui vel orci congue imperdiet. Nunc sollicitudin sodales metus. Nunc congue, sem semper egestas dictum, turpis augue feugiat tellus, eget posuere orci ligula ac nunc. Pellentesque quis ex lorem. Suspendisse et tincidunt massa. Curabitur maximus magna id ex ultrices pharetra vel nec ante. Aliquam erat volutpat. Phasellus at felis ullamcorper, molestie tortor a, imperdiet diam. Pellentesque ut porttitor nunc. Pellentesque pharetra at eros eget consectetur. Quisque elementum, libero et scelerisque tristique, leo augue tempor risus, sodales ultricies justo arcu tempus neque. Nulla et cursus velit. Proin sit amet auctor nulla. Mauris ultricies volutpat turpis et bibendum. Mauris sit amet turpis vel felis tristique varius non non lectus. Vestibulum dignissim volutpat erat in luctus.

### Example Subheading

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut auctor dui vel orci congue imperdiet. Nunc sollicitudin sodales metus. Nunc congue, sem semper egestas dictum, turpis augue feugiat tellus, eget posuere orci ligula ac nunc. Pellentesque quis ex lorem. Suspendisse et tincidunt massa. Curabitur maximus magna id ex ultrices pharetra vel nec ante. Aliquam erat volutpat. Phasellus at felis ullamcorper, molestie tortor a, imperdiet diam. Pellentesque ut porttitor nunc. Pellentesque pharetra at eros eget consectetur. Quisque elementum, libero et scelerisque tristique, leo augue tempor risus, sodales ultricies justo arcu tempus neque. Nulla et cursus velit. Proin sit amet auctor nulla. Mauris ultricies volutpat turpis et bibendum. Mauris sit amet turpis vel felis tristique varius non non lectus. Vestibulum dignissim volutpat erat in luctus.

# Example Heading

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut auctor dui vel orci congue imperdiet. Nunc sollicitudin sodales metus. Nunc congue, sem semper egestas dictum, turpis augue feugiat tellus, eget posuere orci ligula ac nunc. Pellentesque quis ex lorem. Suspendisse et tincidunt massa. Curabitur maximus magna id ex ultrices pharetra vel nec ante. Aliquam erat volutpat. Phasellus at felis ullamcorper, molestie tortor a, imperdiet diam. Pellentesque ut porttitor nunc. Pellentesque pharetra at eros eget consectetur. Quisque elementum, libero et scelerisque tristique, leo augue tempor risus, sodales ultricies justo arcu tempus neque. Nulla et cursus velit. Proin sit amet auctor nulla. Mauris ultricies volutpat turpis et bibendum. Mauris sit amet turpis vel felis tristique varius non non lectus. Vestibulum dignissim volutpat erat in luctus.

## Example Subheading

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut auctor dui vel orci congue imperdiet. Nunc sollicitudin sodales metus. Nunc congue, sem semper egestas dictum, turpis augue feugiat tellus, eget posuere orci ligula ac nunc. Pellentesque quis ex lorem. Suspendisse et tincidunt massa. Curabitur maximus magna id ex ultrices pharetra vel nec ante. Aliquam erat volutpat. Phasellus at felis ullamcorper, molestie tortor a, imperdiet diam. Pellentesque ut porttitor nunc. Pellentesque pharetra at eros eget consectetur. Quisque elementum, libero et scelerisque tristique, leo augue tempor risus, sodales ultricies justo arcu tempus neque. Nulla et cursus velit. Proin sit amet auctor nulla. Mauris ultricies volutpat turpis et bibendum. Mauris sit amet turpis vel felis tristique varius non non lectus. Vestibulum dignissim volutpat erat in luctus.

### Example Subheading

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut auctor dui vel orci congue imperdiet. Nunc sollicitudin sodales metus. Nunc congue, sem semper egestas dictum, turpis augue feugiat tellus, eget posuere orci ligula ac nunc. Pellentesque quis ex lorem. Suspendisse et tincidunt massa. Curabitur maximus magna id ex ultrices pharetra vel nec ante. Aliquam erat volutpat. Phasellus at felis ullamcorper, molestie tortor a, imperdiet diam. Pellentesque ut porttitor nunc. Pellentesque pharetra at eros eget consectetur. Quisque elementum, libero et scelerisque tristique, leo augue tempor risus, sodales ultricies justo arcu tempus neque. Nulla et cursus velit. Proin sit amet auctor nulla. Mauris ultricies volutpat turpis et bibendum. Mauris sit amet turpis vel felis tristique varius non non lectus. Vestibulum dignissim volutpat erat in luctus.