

FireNav de AG-NAV Inc. Es un sistema de navegación en tiempo real, desarrollado con tecnología GPS para reforzar el ataque aéreo en incendios forestales. Con datos GPS exactos, FireNav es una Central de Control Aéreo y sistema de guía para cada avión envuelto las operaciones aéreas de extinción de incendios. Cada piloto puede supervisar constantemente las posiciones de los aviones incluidos en la operación, la posición de descargue y el área donde se han hecho anteriormente. El piloto tiene guía en tiempo real a la zona de descargue y un cronometro indica cuando él tiene que tirar el agua o el retardante el la lugar deseado.

El software es fácil de usar y permite al avión guía marcar una línea designada para ataque. La cual puede verse en todo los otros aviones dentro del rango del radiotransmisor. El software y la combinación del equipo permiten otras características de seguridad como proximidad de aeronaves dentro de una distancia predeterminada, advirtiendo la distancia de este a todos los otros aviones con visualización en tiempo real y en la pantalla del FireNav.

La pantalla muestra todos los aviones y su posición exacta en tiempo real. La eficacia y procesos de FireNav en ataque aéreo contra incendio, permiten grabar todos los datos e información de navegación para análisis después de cada aplicación. Los datos pueden usarse para entrenar personal, por consiguiente previendo errores que hay o podrían pasar mientras en una misión.

FireNav con tecnología DGPS mejora su tiempo de la aplicación, exactitud y seguridad usando lo ultimo en software. También permite que el software sea usado con otros sistemas como una computadora portátil.



AG-NAV(2) Despliegue de Mapa de mudanza
(AG-NAV es una marca de fábrica registrada de Ag-Nav Inc)

CARACTERÍSTICAS:

- CARTOGRAFÍA de INCENDIO y ÁREA
- MARCACIÓN: LÍNEAS, PUNTOS, ÁREA
- DATOS en TIEMPO REAL de AVIÓN A AVIÓN VÍA RADIOTRANSMISOR
- DESPLIEGUE DE DATA
- GRABACIÓN de DATA
- VISUALIZACIÓN SIMULTÁNEA DE TODOS LOS AVIONES
- INTEGRACIÓN CON EL SISTEMA DE NAVEGACIÓN DGPS AGNAV®2
- DESPLIEGUE en PANTALLA a COLOR (opcional)
- DESPLIEGUE de INFORMACIÓN de VUELO
- PROCESO de DATOS e IMPRESIÓN
- FÁCIL DE USAR SOFTWARE

