

Estación meteorológica táctica/portátil para aviación

Diseñada específicamente para satisfacer las demandas del uso militar táctico

Las estaciones meteorológicas tácticas/portátiles para aviación de Campbell Scientific se utilizan hoy en día en la Fuerza Aérea de Arabia Saudita, las Fuerzas Armadas de Suecia, el Ejército Francés, la Marina Naval de México, la Fuerza Aérea del Perú, la Marina de Guerra de EE. UU., la Fuerza Aérea de EE. UU., el Ejército de EE. UU., el Ejército de Infantería de Marina de EE. UU. y muchas otras agencias militares de todo el mundo.

Construidos alrededor del WEATHERPAK®, estos sistemas son extremadamente resistentes, precisos, confiables y capaces de soportar los rigores asociados con las misiones y los despliegues militares durante muchos años.

Las mediciones incluyen: velocidad y dirección del viento, punto de rocío, presión, temperatura, visibilidad, altura de las nubes, lluvia helada, identificación de la precipitación, cantidad de precipitación y detección de rayos. El software puede ser LINUX o Windows® y cumple completamente con OACI/FMH-1/OMM (ICAO/WMO). La interfaz del usuario INTERCEPT® es fácil de usar e intuitiva.

Características principales

- *Cumple con MIL-STD-461E para EMI y MIL-STD-810F para condiciones ambientales severas*
- *Completamente compatible con la energía solar*
- *Brújula incorporada; automáticamente se alinea con el Norte verdadero*
- *El sensor ultrasónico de viento no contiene partes móviles ni necesita mantenimiento periódico*
- *Rápido despliegue a cualquier lugar en la Tierra*
- *Puede soportar manejo brusco mientras proporciona lecturas de aviación precisas*





Opciones de comunicación

- *IRIDIUM (comunicaciones por satélite que funcionan desde cualquier lugar del planeta)*
- *GSM/GPRS/CDMA*
 - *Radio para comunicaciones locales o de larga distancia*

ESTUCHES DEL SISTEMA

Estuche para computadora portátil

Estuche principal

Bolsa para torre



Estuche para ceilómetro

Estuche de 4 paneles solares

Extremadamente resistente y diseñada de conformidad con los estándares de seguridad intrínsecos, WEATHERPAK® está construida con aluminio anticorrosivo de especificaciones militares 6061-T6 revestido con una resina termoplástica al horno. Los componentes electrónicos están herméticamente sellados y resisten las condiciones ambientales más severas. WEATHERPAK® cumple con los estándares MIL-STD-461E (EMI) y MIL-STD-810F (para condiciones ambientales extremas).

Más de 1,500 equipos WEATHERPAK® se utilizan en todo el mundo para actividades militares y de socorro de primeros auxilios de todo tipo. Están probados y son flexibles, resistentes y confiables.

Comuníquese con Campbell Scientific para obtener más información, las especificaciones técnicas completas o para consultar sobre una actualización de su sistema táctico actual.

Para obtener más información, llame al
+1 (435)227-9120 o envíe un correo electrónico a
info@campbellsci.com