

Taktische/ portable Flugwetterstation

Speziell entwickelt für die Ansprüche taktischer militärischer Anwendungen

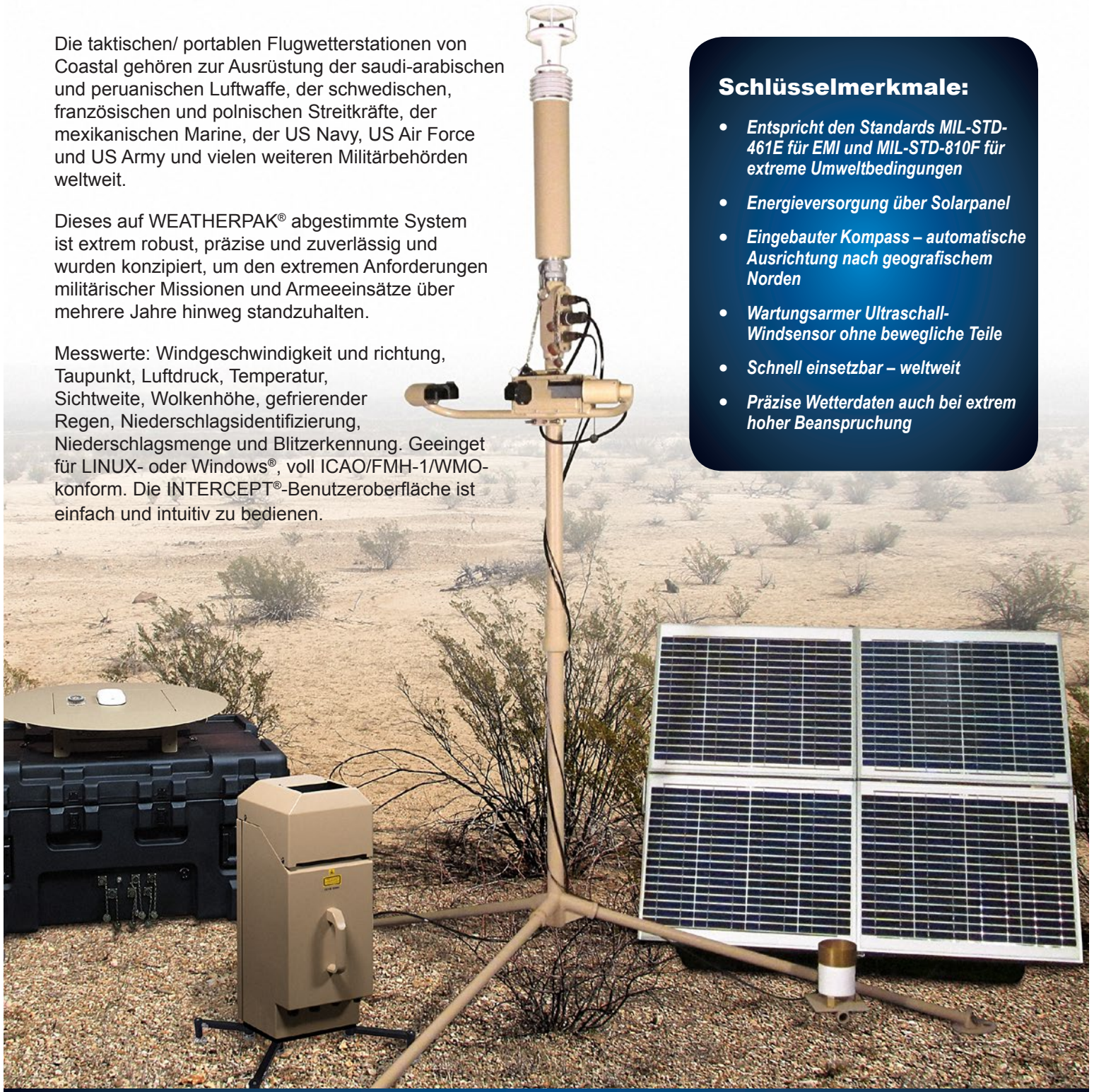
Die taktischen/ portablen Flugwetterstationen von Coastal gehören zur Ausrüstung der saudi-arabischen und peruanischen Luftwaffe, der schwedischen, französischen und polnischen Streitkräfte, der mexikanischen Marine, der US Navy, US Air Force und US Army und vielen weiteren Militärbehörden weltweit.

Dieses auf WEATHERPAK® abgestimmte System ist extrem robust, präzise und zuverlässig und wurden konzipiert, um den extremen Anforderungen militärischer Missionen und Armeeeinsätze über mehrere Jahre hinweg standzuhalten.

Messwerte: Windgeschwindigkeit und richtung, Taupunkt, Luftdruck, Temperatur, Sichtweite, Wolkenhöhe, gefrierender Regen, Niederschlagsidentifizierung, Niederschlagsmenge und Blitzerkennung. Geeignet für LINUX- oder Windows®, voll ICAO/FMH-1/WMO-konform. Die INTERCEPT®-Benutzeroberfläche ist einfach und intuitiv zu bedienen.

Schlüsselmerkmale:

- *Entspricht den Standards MIL-STD-461E für EMI und MIL-STD-810F für extreme Umweltbedingungen*
- *Energieversorgung über Solarpanel*
- *Eingebauter Kompass – automatische Ausrichtung nach geografischem Norden*
- *Wartungsarmer Ultraschall-Windsensor ohne bewegliche Teile*
- *Schnell einsetzbar – weltweit*
- *Präzise Wetterdaten auch bei extrem hoher Beanspruchung*





Kommunikationsvarianten

- *IRIDIUM (Satellitenkommunikation, von jedem Ort der Erde aus)*
- *GSM/GPRS/CDMA*
 - *Funk für lokale oder Langstreckenkommunikation*

SYSTEMGEHÄUSE



Die extrem robuste, für eigensichere Standards entwickelte WEATHERPAK®-Station besteht aus korrosionsbeständigem MIL-Spec Aluminium 6061-T6 und wurde mit einem thermoplastischen Harz versiegelt. Die Elektronik wurde hermetisch versiegelt und hält auch den härtesten Umweltbedingungen stand. WEATHERPAK® entspricht den MIL-Standards MIL-STD-461E (EMI) und MIL-STD-810F (extreme Umweltbedingungen).

Weltweit werden mehr als 1500 WEATHERPAK®s von Militärs und Ersthilfeeinrichtungen eingesetzt. Die Stationen sind geprüft, flexibel, robust und zuverlässig.

Kontaktieren Sie Coastal für weitere Informationen, komplette technische Spezifikationen oder um über die Möglichkeit eines Upgrade Ihres bestehenden taktischen Systems zu sprechen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter
+1 (206) 682-6048 oder per Email an
Marketing@CoastalEnvironmental.com