

Ayudas técnicas que hacen que la vida al aire libre sea lo más placenteras posibles. Los medidores ADC son compactos, pequeños, con un importante número de funciones, almacenan la altitud, el efecto wind chill, la humedad y otras informaciones que te pueden ayudar en tu viaje. Pueden incluso despertarte de un profundo sueño si lo deseas. Algunos modelos guardan información que luego puedes transferir al ordenador. Una buena planificación del viaje comienza en el confort de nuestro hogar y gastas tu tiempo para disfrutar el viaje una vez que sales a la naturaleza salvaje.

AN153



AN153 ADC Pro

Pantalla LCD que muestra la lectura actual, valor máximo, promedio de la velocidad del viento. Unidades: Km/h, mph, pies/seg, knots.
 Temperatura actual (°C y °F) y un histórico de las últimas 24 h de temperatura
 Sensación de frío (actual y mínimo)
 Alarma de sensación de frío
 Waterproof
 Reloj con alarma
 Hora, día y fecha
 Cronómetro 50 laps
 Brújula
 Altitud (actual, máx y mín)
 Alarma de altitud
 Ascenso / descenso acumulado
 Contador Ski – contador
 Presión atmosférica actual (mbar, hPa or ing.) e histórico de la presión de las últimas 24 h
 Tendencia meteorológica, 5 niveles (soleado, parcialmente nublado, nublado, lluvia y tormenta)
 Golpe de viento. Punto de rocío. Evaporación
 Densidad del aire/ densidad relativa del aire.
 Memoria de datos (automático y/o manual)
 Comunicación de datos IR mediante interface ADC IR (opcional)

AN154



AN154 ADC Summit

Pantalla LCD que muestra la lectura actual, valor máximo, promedio de la velocidad del viento. Unidades: Km/h, mph, pies/seg, knots.
 Temperatura actual (°C y °F) y un histórico de las últimas 24 h de temperatura
 Sensación de frío (actual y mínimo)
 Alarma de sensación de frío. Reloj con alarma
 Hora, día y fecha. Cronómetro 50 laps. Brújula
 Altitud (actual, máx. mín). Alarma de altitud
 Ascenso / descenso acumulado
 Contador Ski – contador
 Presión atmosférica actual (mbar, hPa or ing.) e histórico de la presión de las últimas 24 h
 Tendencia meteorológica en 5 niveles (soleado, parcialmente nublado, nublado, lluvia y tormenta)
 Memoria de datos (automático y/o manual)
 Comunicación de datos IR mediante interface ADC IR (opcional)

AN155



AN155 ADC Wind

Pantalla LCD que muestra la lectura actual, valor máximo, promedio de la velocidad del viento.
 Unidades: Km/h, mph, pies/seg, knots.
 Temperatura actual (°C y °F) y un histórico de las últimas 24 h de temperatura
 Sensación de frío (actual y mínimo)
 Alarma de sensación de frío
 Reloj con alarma. Hora, día y fecha
 Cronómetro 50 laps. Brújula

AN156 ADC IR

Software de comunicación que permite traspasar los datos almacenados en el ADC Summit / Pro al PC. El ADC IR está conectado directamente al Puerto USB en el PC y recibe los datos desde el ADC Summit/Pro. El software gráfico muestra los datos registrados y permite transportarlos a un formato de archivo de excel. El software se suministra adicionalmente con un cable de 1m de longitud.



AN156



Serie ADC; precisión, resolución y unidades
Velocidad de viento
 Hasta 3 m/s, mejor del ±10%.
 Sobre 3 m/s, mejor del ±5%. Resolución: 0.1 m/s
 Unidades: m/s, Km/h, mph, Knots, pies/s
Temperatura
 Mejor de ±1 °C. Resolución: 0.1 °C. Unidades: °C, °F
Barómetro
 Mejor de ±1,5mb (700 – 1100mb)
 Resolución: 0.1 hPa. Unidades: hPa, mbar, ing.
Altímetro
 Mejor de ±3 m. Resolución: 1m. Unidades: m, pies
Humedad
 Entre 20% y 80%, mejor de ±3,5%
 Otro rango mejor de ±5%. Resolución: 0.1%
 Tiempo: Mejor de ±1 s/día

	AN153	AN154	AN155
Especificaciones técnicas	ADC PRO	ADC SUMMIT	ADC WIN
Modo de la hora actual			
Hora, Minutos y segundos	X	X	X
Mes, día, día de la semana y año	X	X	X
Formato de hora seleccionable de 12 / 24 horas	X	X	X
Calendario automático del año 2003 al 2099	X	X	X
Modo Wind Speed			
Velocidad máxima, mínima y media del viento	X	X	X
Escala Beaufort de velocidad media del viento	X	X	X
Selección de 5 unidades para medición de la velocidad del tiempo (Km/h, mph, ft/s, m/s y nudos)	X	X	X
Intervalo de tiempo definido por el usuario para cálculo de la velocidad media del viento	X	X	X
Alarma de velocidad del viento definida por el usuario	X	X	X
Modo Temperature			
Temperatura actual y temperatura mínima de sensación térmica y actual.	X	X	X
Alarma de temperatura de sensación térmica definida por el usuario	X	X	X
Pantalla numérica y de visualización gráfica de la temperatura de las últimas 24 horas.	X	X	X
Modo Race Timer			
Resolución: 1 segundo	X	X	X
Límite del ajuste: 99 horas, 59 minutos, 59 segundos	X	X	X
Sonido de alarma:	X	X	X
Últimos 10 minutos: un tono cada minuto transcurrido	X	X	X
Últimos 10 segundos: un tono cada segundo transcurrido	X	X	X
0 segundos: emite un tono durante 2 segundos aproximadamente	X	X	X
Modo Daily Alarm			
Alarma diaria: 1 alarma diaria	X	X	X
Duración de la alarma: 30 segundos aproximadamente	X	X	X
Modo Chronograph			
Resolución: 1/100 segundos	X	X	X
Rango de cuenta: 99 horas, 59 minutos, 59,99 segundos	X	X	X
Medición del tiempo transcurrido: Tiempo transcurrido, tiempo transcurrido acumulativo y tiempo de etapa	X	X	X
Memoria de etapas: 50 etapas	X	X	X
Otros			
La pantalla posee un sistema de retroiluminación que se activa durante 3 segundos cada vez que se utiliza	X	X	X
Modo Barometer			
Presión barométrica actual	X	X	X
Alarma de tormenta	X	X	X
Desfase definido por el usuario para calibración	X	X	X
Pantalla numérica y de visualización gráfica de la presión barométrica de las últimas 24 horas	X	X	X
Modo Altitude			
Altura máxima, mínima y media	X	X	X
Densidad del aire y densidad relativa del aire	X	X	X
Altura de densidad	X	X	X
Alarma de altura	X	X	X
Desfase definido por el usuario para calibración	X	X	X
Contador de trayecto en ski, y distancia de ascenso y descenso	X	X	X
Humedad relativa			
Humedad relativa actual	X	X	X
Índice térmico	X	X	X
Temperatura de bulbo húmedo y temperatura de punto de rocío	X	X	X
Modo de registro de datos			
El registro de datos incluye el registro de hora y fecha, velocidad del viento, presión barométrica, altura, temperatura y humedad relativa	X	X	X
Registro de datos manual y automático	X	X	X
Intervalo de registro definido por el usuario para registro automático de datos	X	X	X
Transferencia de datos desde este producto al PC a través de la sincronización de infrarrojos	X	X	X



AN153
ADC Pro



AN154
ADC Summit



AN155
ADC Wind



AN156
ADC IR

	AN153	AN154	AN155
Precisión, resolución y unidades	ADC PRO	ADC SUMMIT	ADC WIN
Velocidad del viento			
Hasta 3,0 m/s, mejor que +/-10%	X	X	X
Más de 3,0 m/s, mejor que +/-5%	X	X	X
Resolución: 0,1 m/s	X	X	X
Unidades: m/s, km/h, mph, nudos, ft/s	X	X	X
Temperatura			
Mejor que +/-1 °Celsius (posibilidad de ajustar desfase para calibración)	X	X	X
Resolución: 0,1 grados	X	X	X
Unidades: Grados Celsius y Fahrenheit	X	X	X
Hora			
Mejor que +/- 1 seg/día	X	X	X
Barómetro			
Mejor que +/-1,5mb (700 - 1100 mb) (posibilidad de ajustar desfase para calibración)	X	X	X
Resolución: 0,1 hPa	X	X	X
Unidades: hPa, mbar, inHg	X	X	X
Altimetro			
Mejor que +/- 3 metros (si está correctamente calibrado)	X	X	X
Resolución: 1 meter	X	X	X
Unidades: metros, pies	X	X	X
Humedad			
Entre el 20% y el 80%. Mejor que +/-3.5%	X	X	X
Otros rangos mejor que +/-5.0%	X	X	X
Resolución: 0.1%	X	X	X
Predicción meteorológica			
5 símbolos de predicción meteorológica que pronostica el tiempo que se aproxima para las 12 horas siguientes	X	X	X