



**¡ Conozca de forma instantánea las condiciones del clima
y Genere su propio pronóstico del tiempo ;**

Plantas meteorológicas casolar

Mediciones del viento, dirección, lluvia, temperatura, humedad, presión, altitud de manera inalámbrica utilizando energía solar hasta la computadora de captura y análisis de datos.



Características Principales

UNIDAD PRINCIPAL

- Computadora portátil que capta de manera inalámbrica e instantánea los datos emitidos por los distintos sensores para su almacenaje con capacidad de datos de 1 año. Con ajustes muy variables para adaptarse a sus necesidades.
- Pantalla touchscreen con luz de fondo para fácil visión, manejo y uso.
- La previsión animada del tiempo incluye icono de soleado, parcialmente nublado, nublado, lluvia y nieve
- La computadora de datos esta dotada de sensores integrados de humedad, temperatura y presión para medir las condiciones interiores o del lugar donde se encuentra y adicionalmente recibe la señal remota inalámbrica de hasta 10 sensores exteriores de temperatura y humedad
- Los sensores remotos están integrados por un sensor de viento, un sensor de lluvia, un sensor de temperatura/humedad y un sensor de rayos UVA (opcional).
- Mide y muestra la temperatura, índice de calor, humedad, punto de condensación, velocidad del viento, dirección del viento, temperatura de sensación, índice UVA (opcional), presión barométrica y precipitación diaria/acumulada.
- Lecturas de temperatura actual y de 24 horas almacenadas en la memoria y codificadas por tiempo.
- Alarmas de alerta meteorológica por temperaturas alta y baja, índice de calor, humedad, punto de condensación, ráfagas de viento y alto índice de lluvias, e índice UVA
- Muestra gráficos de barras de las últimas 24 horas de presión barométrica, la precipitación acumulada e índice UVA.
- Transmisiones de largo alcance que permiten que haya hasta 100 metros entre la unidad principal y los sensores remotos.
- Datos de medición en unidades variables, métricos, inglesas,

INCLUYE

- **Unidad principal o computadora inalámbrica de captura y análisis con pantalla táctil con luz.**
- **Sensor de viento remoto WGR800**
 - Kit de montaje completo para montaje en un mástil metálico
 - Mide la velocidad y dirección del viento
- **Panel solar STC800 (incluido)**
 - Pilas alcalinas incluidas 2 AA
- **Sensor remoto de lluvia PCR800**
 - Fácil de instalar, con indicador de nivel de suelo
 - Recolector de lluvia que se vacía automáticamente
- **Sensor remoto de temperatura / humedad THGN801**
 - Kit de montaje completo para montaje en un mástil metálico.
 - Mide temperatura y humedad
 - Conectable al panel solar STC800 (Incluido)
- **Software de análisis para PC**
 - Cd de instalación para almacenar y analizar toda la información en su computadora personal.

COSTO \$ 795 dls, precios mas IVA sujetos a cambios sin previo aviso.