

## Datalogger de humedad y temperatura con alarma sonora YOWEXA DWL-20



## Medio Ambiente



El Datalogger puede medir y guardar las lecturas de temperatura y humedad automáticamente.

Pantalla LCD grande que puede mostrar lecturas en tiempo real. Esta unidad puede activar una alarma sonora y luminosa si excede los límites configurados.

Cuenta con el software DGraph para aplicaciones profesionales (Windows 7/8/10, 32/64 bits).

El usuario puede utilizar el software mencionado para configurar y descargar datos del Datalogger mediante un cable USB. Además, el usuario puede ver, analizar e imprimir los datos, o exportarlo a otros formatos (.txt,.xls,.csv,.bmp,.jpg).

## Características

Interfaz de comunicación USB para descarga de datos en la PC

Cada unidad presenta un número de serie único

Habilitador de acceso por contraseña para cada dispositivo

Métodos de inicio de grabado: inmediato, por botón, tiempo preestablecido

Batería reemplazable con mantenimiento de datos en batería baja



Dos puntos de calibración para cada canal

Configuración de límite de alarma para cada canal

Configuración simple

El usuario puede nombrar, activar o desactivar cada canal

Longitud personalizada

● **Especificaciones técnicas:**

Humedad Relativa	Rango de medida	0~100%RH
	Precisión	±3.5%RH
	Resolución	0.1%RH
Temperatura	Rango de medida	-30 a 70°C (-22 a 158°F)
	Precisión	±0.5°C (±0.9°F)
	Resolución	0.1°C (0.2°F)
Localización del sensor	Interno	
Display LCD	Sí	
Capacidad de memoria	64kbytes (32000 lecturas en total para todos los canales)	
Periodo de muestreo	Configurable (2segundos/muestra ~ 12horas/muestra)	
Software para PC	DGraph y driver (incluido en el CD de instalación)	
Fuente de alimentación	Batería AAA de 1.5V	
Vida de la batería	1 año aprox. (a un periodo de 1minuto/muestra)	
Dimensiones	120mm*74mm*24mm	
Peso	130g aprox.	



● **Lista de paquetes:**

- 1 Registrador de datos de temperatura y humedad
- 1 Cable USB
- 1 CD
- 2 Pilas AAA 1
- 1 Manual de usuario



**Garantía:**  
**1 año**

A partir de la fecha de emisión de la factura.



**País de origen:**  
**China**

**Valiometro**

\*Imágen referencial