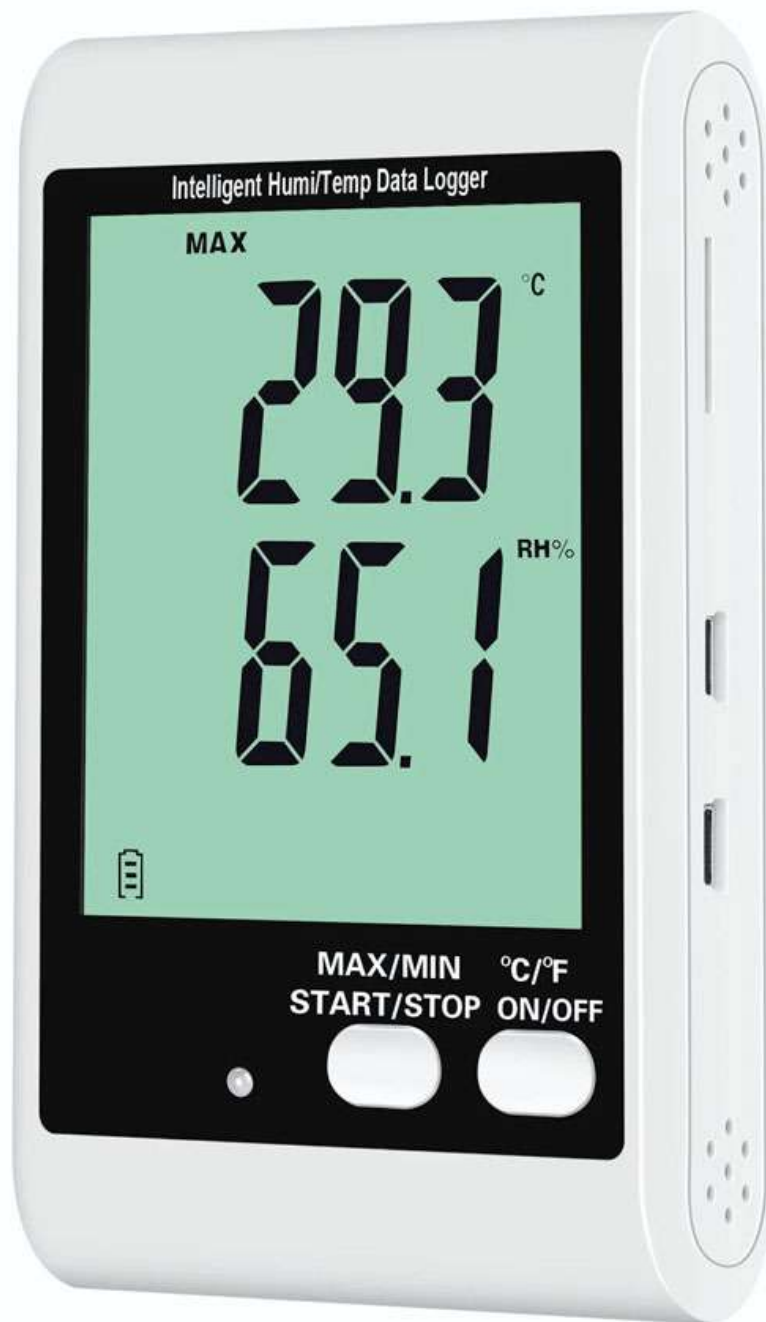


YOWEXA



**Datalogger Digital Registrador
Detemperatura y Humedad con
Alarma Sonora - Modelo: DWL-20**

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.

Resumen:

- El Datalogger puede medir y guardar las lecturas de temperatura y humedad automáticamente.
- Pantalla LCD grande que puede mostrar lecturas en tiempo real y los datos guardados. 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).

Especificaciones:

Modelo		DWL-20
Humedad Relativa	Rango de medida	0~100%RH
	Precisión	±3.5%RH
	Resolución	0.1%RH
Temperatura	Rango de medida	-35 to 80°C(-31 to 176°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)