



# REGISTRADOR DE T° TRED30-16R

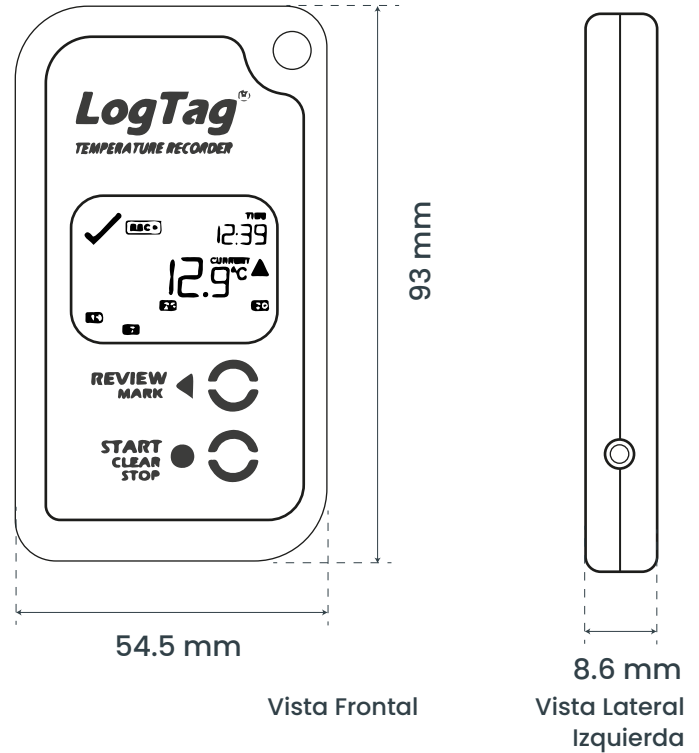
## Descripción

Los registradores de temperatura LogTag® ayudan a registrar y medir tanto temperatura como humedad de forma rápida, sencilla y económica, también permite generar un registro electrónico.



N°	Partes
1	Ojal de agarre
2	Visualizador
3	Botón REVIEW / MARK
4	Botón START/ CLEAR / STOP
5	Conexión para sensor

## Dimensiones



## Rubros



Transporte



Espacios interiores  
HVAC



Salud



Frigorífico



Farmacéutica



Producción



Transplantes  
Sangre y órganos

# Especificaciones Técnicas

Modelo	TRED 30-16R (Batería reemplazable)
Rango exterior de medición del sensor	-4 0° C a +90° C
Rango de T° operativo	-30° C a +60° C
Rango de T° de almacenamiento	-10° C a +40° C
T° nominal	Mejores registros cuando:
Precisión de lectura	± 0.5°C para -20°C a +40°C, normalmente ± 0.3°C ± 0.8°C para -40°C a -20°C, normalmente ± 0.5°C ± 0.8°C para +40°C a +70°C, normalmente ± 0.7°C ± 1.2°C para +70°C a +99°C, normalmente ± 1.1°C
T° nominal	0.1°C para -40°C a +50°C ± 0.2°C para +50°C a +70°C 0.3°C para +70°C a +80°C 0.4°C para +80°C a +99°C
Resolución de lectura	LogTag Analyzer®, hasta un decimal °C o °F
Capacidad de grabación	15,905 lecturas de T°, 66 días@6min. Hasta 30 días de máx./min./duración y activación de alarma
Intervalo de muestreo	Configurable desde 30s. hasta 1 hr.
Opciones de inicio grabación	Al pulsar botón por día y fecha específica o con retraso.
Indicaciones de grabación	Indicador "REC" en pantalla
Tiempo de descarga	Normalmente menos de 10s.
Protección ambiental	IP61 (cuando se monta verticalmente o se cuelga)
Fuente de energía	y 3V CR2032 (LiMnO2) batería de tipo botón, reemplazable
Duración de la batería	Hasta por 12 meses, siempre que: -Uso normal, registro cada 6min. revisión 1 vez al día por 30s. y descarga de datos 1 vez al mes.
Reloj en tiempo real	Tiempo real Precisión nominal ±25ppm a @25°C (2.5 s/día) Precisión CT -0.034 0.006ppm
Sonda externa	Standard 1.5m / extensión máx. recomendada 3m.
Sonda remota externa	Coaxial de PTFE (clasificación FDA para alimentos).
Peso	41g. (sin sonda externa)
Material de carcasa	Polycarbonato