

EZ Logger-Hi-2

**Registrador de dados de alta temperatura
com USB direto**



Faixa de temperatura: -50 +150 ° C

- Construção em aço inoxidável (tipo 316)
- Alojamento com isolamento IP-68
- Interface USB direta para configuração e download
- Fornecido com bateria para temperaturas de até 150 °C
- Software de configuração e gerenciamento
- Intervalos de medição de 1 minuto a 24 horas
- Compatível com CE e RoHS
- Uso em autoclaves e estufas



Software de configuração e leitura:

Fácil de instalar e usar, o software MDAS é executado em Windows 10 e 11.

O software é utilizado para configurar o data logger, bem como para baixar, criar gráficos e exportar dados para o Excel.

O software permite que você configure os seguintes parâmetros:

- Nome do registrador
- Graus Fahrenheit ou Celsius
- Taxa de intervalo de registro (1 minuto a 24 horas)
- Transferência de dados (permite períodos de gravação ilimitados ou randômicos)
- Comece com a data e hora programadas
- Inclui drivers USB

EZ Logger-Hi-2

O modelo EZ Logger-Hi-2 mede e armazena até 35.000 leituras de temperatura. A carcaça é especialmente usinada em aço inoxidável 316 para proteção contra corrosão, impactos e umidade, com isolamento IP-68. Fornecido com bateria de lítio de alta temperatura com vida útil variável, dependendo dos intervalos de gravação e condições de uso.

O usuário pode configurar facilmente o registrador de dados e visualizar os dados registrados conectando o dispositivo à porta USB de um PC e usando nosso software MDAS-Pro. Os dados podem ser plotados, impressos e exportados para outros aplicativos. O software de configuração do registrador de dados é compatível com Windows 10 e 11.

Model	EZ Logger-Hi-2	Type of Use	Multi use
Temperature Range	-90°C~+60°C; -50°C~+150°C	Temperature Accuracy	±0.5°C
Start Delay	0min~24h	Logging Interval	1min~24h
Memory Capacity	PDF: 35,000 readings CSV: 20,000 readings PDF&CSV: 20,000 readings each	Alarms	Two alarm points (High and low alarm)
Battery	3.6V lithium battery, replaceable	Battery Life	As per configuration
Display	-	Operating System	NT/4.6.1/XP/Win7
Connection	USB Type-C	IP Rating	IP68
Dimensions	φ22mm*99.5mm	Weight	149g (Battery excluded); 162g (Battery included)