

Lascar EL-WiFi-TPX+ WLAN-verbundener hochprziser Temperatur-Datenlogger mit Alarmwarnleuchte und Sounder



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Weitere Sonden
verfügbar

[sind hier](#)

Das EL-WiFi-TPX+ überwacht die Umgebung aus der Ferne über einen Messbereich von -40 bis +125°C (-40 bis +257°F) und ist mit einer Alarmwarnleuchte und einem Sounder ausgestattet, um sicherzustellen, dass Sie keinen Temperaturunterschied übersehen. Die Daten werden regelmäßig über ein Standard-WLAN-Netzwerk in die [EasyLog Cloud](#) hochgeladen.

EasyLog Cloud bietet Zugriff auf jeden Datenlogger und auf Daten, die von jedem internetfähigen Gerät gesammelt werden. Wenn Sie die Einstellungen des Datenloggers aus der Ferne erhalten, erhalten Sie E-Mail-Benachrichtigungen über Alarmzustände, verknüpfen Sie Sensoren von mehreren Standorten zu einem Konto und weisen Sie mehrere Benutzerrechte zu.

Das Gerät speichert intern Daten, falls es die WLAN-Verbindung verliert, und lädt sie automatisch in die Cloud hoch, sobald es wieder verbunden ist.

Nutzen Sie die

[EasyLog Cloud Apps](#)

für Android und Apple, um Ihr Gerät einfach einzurichten und jederzeit und überall auf Ihre Daten zuzugreifen.

Eine hochpräzise Thermistor-Temperatursonde (die separat entfernt und kalibriert werden kann) und eine Wandmontagehalterung sind dem Produkt beigelegt.

Der EL-WiFi-TPX+ Temperaturdatenlogger eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen. Dazu gehören:

Umwelt- und Wetterüberwachung

Landwirtschaft und Viehzucht

Überwachung der Lebensmitteltemperatur

Gebäude- und Geländeüberwachung

Technische Daten

Specifications

Product Code	XE-4076-001
Model	EL-WiFi-TPX+
Type	WiFi-Connected High-Accuracy Temperature Data Logger with Alarm Warning Light and Sounder
Communications Protocol	WiFi
Accuracy	+/-0.2°C (-15 to +80°C) +/-0.6°C (-40 to 125°C)
Readings	Unlimited



Resolution	Measurement resolution: 0.01°C (0.02°F) / Display resolution: 0.01
Logging Interval	User selectable between 10 seconds and 12 hours
Air Temp: Range	-40 to 125°C (-40 to 257°F)
Battery	Battery life: >6 months
Dimensions	82 x 70 x 36 mm
Operating Temperature	-20 to +60°C (-4 to +140°F)
Power Supply	USB supply voltage 5 Vdc
Standards Met	Logger IP42 / Probe IP67