



## BEDIENUNGSANLEITUNG

T125 ist ein winziger Temperatursensor, der mehrere Telemetrieprotokolle unterstützt. Dieser kann verwendet werden, um die Temperatur des Elektromotors, der Batterien oder andere Komponenten Ihres Modells zu messen.

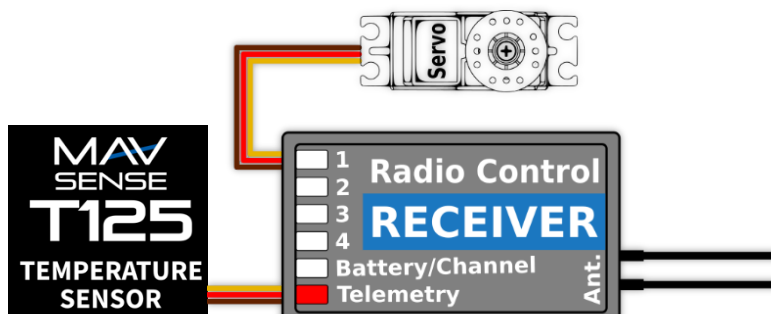
### EIGENSCHAFTEN

- Sehr kleine Abmessungen. Der Sensor wird direkt an den Telemetrieanschluss des Empfängers angeschlossen
- Min/Max-Werte der Temperatur werden aufgezeichnet
- Automatische Telemetrieerkennung: Duplex EX, Hott, MSB, S.Bus2
- Konfigurierbarer Alarm bei zu hoher Temperatur
- Konfiguration über den Sender
- Firmware-Updates

	T125 C	T125 P
<b>Dimensionen</b>	14x8x4mm	22x8x4mm
<b>Gewicht</b>	1g	0,5g
<b>Temperaturbereich</b>	-10÷125°C	
<b>Temperaturauflösung</b>	1°C	
<b>Stromverbrauch</b>	4mA	
<b>Versorgungsspannung</b>	3.5 - 12V	
<b>Telemetrieprotokolle</b>	Duplex EX, Multiplex MSB, Graupner Hott, Futaba S.Bus2	
<b>Status LED</b>	Nein	

### INSTALLATION

Schließen Sie den T125 Sensor direkt an den Telemetrieanschluss des Empfängers an, wie in der Abbildung gezeigt.



## EINSTELLUNGEN UND TELEMETRIE

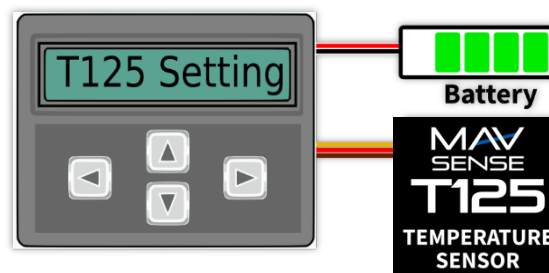
Das Gerät ist mit der JETIBOX kompatibel und kann zum Programmieren verwendet werden. Das JETIBOX-Menü ist in drei Abschnitte unterteilt:

- **Aktuelle Werte** - zeigt die letzten Telemetriewerte zusammen mit Minimum und Maximum an
  - Reset - Min / Max zurücksetzen - Drücken Sie gleichzeitig die Tasten links + rechts, um alle Werte zurückzusetzen.
- **Einstellungen** – Grundeinstellungen des Sensors.
  - **Sprache** – Wählen Sie die Sprache des JETIBOX-Menüs aus
  - **Temperaturalarm** – Sie können einen Alarm für die maximum Temperatur einstellen \*)
  - **Alarmintervall** – Zeitintervall zwischen den Alarmen
- **Service** – In diesem Menü können Sie die Geräteversion anzeigen und auf die werkseitige Standardkonfiguration zurücksetzen

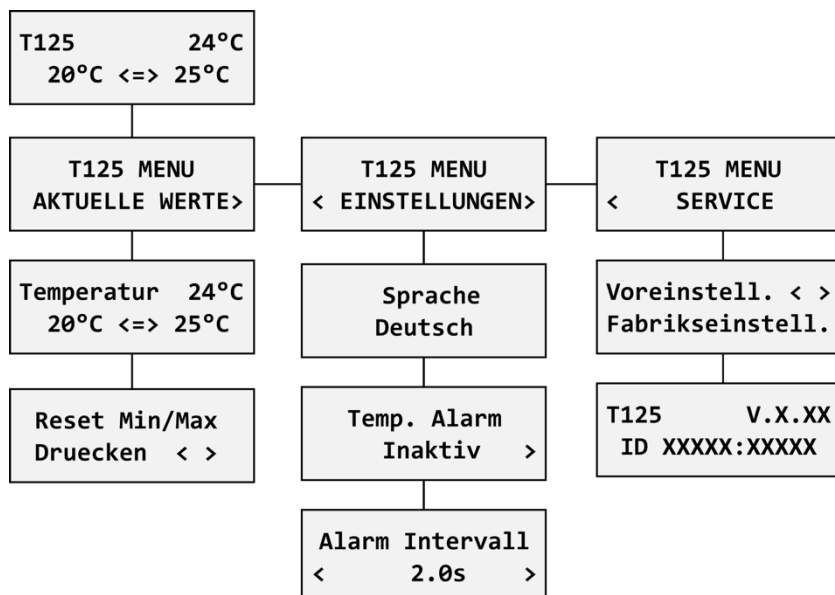
\*) Die Alarmeinstellung ist mit Duplex- und Hott-Systemen kompatibel

### JETIBOX Anschluss

Stecken Sie den T125 in den Sensorsteckplatz der JETIBOX. Verbinden Sie die JETIBOX mit einer Batterie mit einer Spannung von 4,5 - 8,4 V. Jetzt können Sie den Sensor mit den Pfeilen auf der JETIBOX konfigurieren.



### JETIBOX Menüstruktur:



### Graupner Hott Menüstruktur:

Der T125 wird standardmäßig als General Air Module erkannt. Dies kann über das Menü in den Modus „EAM“ oder „Air-ESC“ geändert werden.

```

T125      VX.XX
TEMP.     25°C
MIN/MAX   22/26°C
>RESET MIN/MAX

1/3
    
```

```

T125      VX.XX
>TEMP. ALARM:
          Inaktiv
ALARM INTERVAL:
          2.0s
SPRACHE:
          Deutsch
          2/3
    
```

```

T125      VX.XX
>TELEMETRIETYP:
          Hott GAM
FABRIKSEINSTELL.
          3/3
    
```

### Futaba und Multiplex Anschluss

Futaba und Multiplex Systeme bieten keine Konfiguration für Telemetrie Geräte. Die Telemetrieübertragung ist mit folgenden festen Sensorsteckplätzen möglich:

	<b>Futaba S.Bus2</b>	<b>Multiplex MSB</b>
<b>Temperatur</b>	1	5
<b>Bemerkung</b>	Manuelle Erkennung im Menü Link – Sensor. Wählen Sie T125 auf Slot <b>1</b>	Wird vom Sender automatisch erkannt

### SICHERHEITSINFORMATION

- Betreiben Sie den T125 immer in trockener Umgebung und innerhalb der in diesem Handbuch angegebenen Gerätelimiten. Setzen Sie das Gerät niemals übermäßiger Hitze oder Kälte aus.
- Entfernen Sie den Schrumpfschlauch nicht vom Gerät und versuchen Sie nicht, Änderungen oder Modifikationen vorzunehmen. Dies kann zur kompletten Zerstörung und zur Ablehnung von Gewährleistungsansprüchen führen.
- Überprüfen Sie immer die Polarität der Verbindung. Niemals die Polarität umkehren - dies könnte zur kompletten Zerstörung führen.

## GARANTIE

Wir gewähren eine Garantie von 24 Monaten ab dem Tag des Kaufs, sofern Sie das Gerät gemäß dieser Bedienungsanleitung betrieben haben und dieses nicht mechanisch beschädigt wurde. Die Garantie- und Serviceleistungen werden vom Hersteller bereitgestellt.

## ENTSORGUNG

Dieses Produkt darf nicht im Abfall entsorgt werden. Die Produkte sind aus hochwertigen Komponenten und Materialien hergestellt worden, die recycelbar und wieder verwendbar sind. Bitte entsorgen Sie dieses Produkt im Elektroschrott, Ihr Fachhändler oder jede kommunale Sammelstelle nimmt Ihr Gerät kostenlos entgegen.

