

## Bedienungsanleitung Smart Thermostat TMST-S1

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Sicherheitslösung von Blaupunkt entschieden haben.

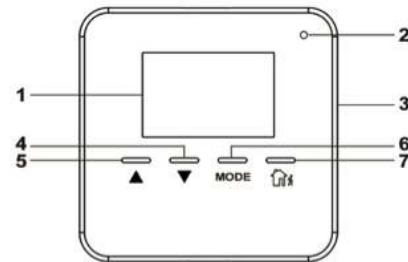
Registrieren Sie Ihr Produkt unter:

<http://www.blaupunkt.com/de/servicesupport/sicherheitssysteme/produktregistrierung/>

*Enjoy it.*

### Lieferumfang

- 1 x Smart Thermostat
- 2 x Dübel und Schrauben für die Wandmontage
- 1 x 3V Lithiumbatterie (bereits einglegt)



### Geräteübersicht

- 1. LCD- Bildschirm
- 2. LED-Anzeige bei schwacher Batterie
- 3. Einlern-, Test- und Zurücksetzen-Taste
- 4. Pfeiltaste nach unten
- 5. Pfeiltaste nach oben
- 6. Modus-Taste
- 7. Scharf-Taste

## Inhaltsverzeichnis

- 1. Geräteübersicht/ Funktionen
- 2. Inbetriebnahme/ Entfernen des Geräts
- 3. Einrichtung der HLK-Anlage
- 4. Einlernen/ Bedienung
- 5. Spezifikationen

### 1. Geräteübersicht

#### 1. LCD-Bildschirm

Auf dem Bildschirm werden die folgenden Informationen angezeigt:

A. Das Symbol für das ZigBee-Netzwerk

☎ wird angezeigt, wenn das Thermostat dem ZigBee-Netzwerk hinzugefügt wurde und sich im Signalbereich befindet.

B. Der aktuelle Modus wird angezeigt,

wenn die Pfeiltaste nach oben, nach unten oder die Modus-Taste gedrückt wird.

Kühlen: ❄

Heizen: 🔥

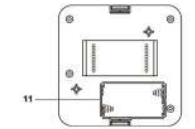
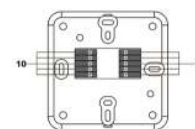
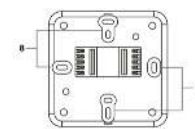
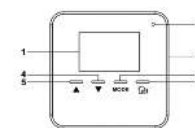
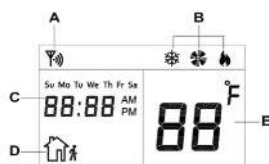
Auto: Intervall-Blinken zwischen ❄ und 🔥

Ventilator: 🌀

C. Uhrzeit und Wochentag

D. Das Symbol für den Scharf-Modus 🏠 wird angezeigt, wenn sich das Thermostat im Scharf-Modus befindet.

E. Die Temperatur kann in Celsius oder Fahrenheit angezeigt werden.



#### 1. LCD-Bildschirm

2. LED-Anzeige bei schwacher Batterie: Die LED blinkt, wenn die Batterie ausgetauscht werden müssen.

3. Einlern-, Test- und Zurücksetzen-Taste:

- Die Taste einmal drücken: Sendet Funk-Testsignal sowie Angaben zu Temperatur und Sollwert an die Alarmzentrale.
- Taste 10 Sekunden gedrückt halten, dann loslassen, um Thermostat zurückzusetzen.

4. Pfeiltaste nach unten: Taste mehrmals drücken, um Sollwert zu verringern.

5. Pfeiltaste nach oben: Taste mehrmals drücken, um Sollwert zu erhöhen.

6. Modus-Taste: Taste mehrmals drücken, um Thermostat-Modus zu ändern.

7. Scharf-Taste: Taste drücken, um Alarmzentrale in den Scharf-Modus zu stellen.

8. Aussparungen zur Wandmontage stellen.

9. Riegel auf Rückseite: Beide Riegel an der Rückseite herunterdrücken, um Abdeckung zu entfernen.

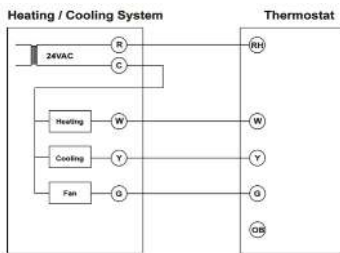
10. Verdrahtung des Geräts mit Anschlussklemmen.

11. Batteriefach: 2 Alkali Batterien AA einlegen.



**HINWEIS:**

Aus Sicherheitsgründen sollte das Thermostat von einem zugelassenen Fachmann angeschlossen werden.



## 2. Inbetriebnahme/ Entfernen des Geräts

- Verbinden mit dem Sicherheitssystem (Detaillierte Anleitung unten)

Bitte führen Sie die folgenden Schritte aus, um das Thermostat mit der Q-Serie von Blaupunkt zu verbinden.

**Schritt 1:** Alarmzentrale der Q-Serie in Einlernmodus versetzen.

**Schritt 2:** Die Einlern-, Test- und Zurücksetzen-Taste 10 Sekunden lang gedrückt halten.

**Schritt 3:** Nach einigen Sekunden ist das Thermostat mit dem System der Q-Serie verbunden. Das Gerät wird in der Geräteübersicht angezeigt.

- Gerät zurücksetzen und aus dem System entfernen

**Schritt 1:** Funktionstaste erneut 10 Sekunden lang gedrückt halten, dann loslassen, um Thermostat zurückzusetzen.

**Schritt 2:** Bei Zurücksetzung löscht das Thermostat die aktuellen Einstellungen und überträgt ein Signal an die Alarmzentrale, damit es aus dem System entfernt wird.

## 4. Schritt für Schritt: Einlernen und Bedienung

- Folgen Sie dem Link <https://eu.bphomeconnect.com>.
- Melden Sie sich mit Ihrem Benutzernamen und Passwort an.
- Gehen Sie auf Einstellungen und geben Sie Ihren Master Code ein (Standard: 1111).
- Gehen Sie zu Einstellungen: Gerät.



- Drücken Sie die **+** Taste, um ein Gerät hinzuzufügen.
- Drücken Sie die Einlern-, Test- und Zurücksetzen-Taste, bis die Alarmzentrale einen Ton abgibt (etwa 10 Sekunden).
- Wenn das Thermostat hinzugefügt worden ist, wird es in der Geräteliste angezeigt:



- Klicken Sie rechts auf die drei Punkte, um zu den Thermostat-Einstellungen zu gelangen.



- Hier können Sie die Zonenummer und den Namen ändern und wählen, ob das Gerät übergangen werden soll (die Standardeinstellung steht auf Off). Wenn Übergehen auf On gestellt wird, wird das Gerät vom System ignoriert.

## 3. Einrichtung Ihrer HLK-Anlage:

Die Modus-Taste 10 Sekunden gedrückt halten, um den Konfigurationsmodus zu aktivieren. Die Zeitangabe auf dem Bildschirm beginnt zu blinken:

- Mit den Pfeiltasten die Uhrzeit eingeben und mit der Modus-Taste zur nächsten Einstellmöglichkeit wechseln. Gehen Sie zu: HLK-Typ und entsprechende Einstellung wählen.

**Typ 1:** Allgemeine HLK-Anlagen mit Gas/Strom.

**Typ 2:** HLK-Anlage mit Umkehrventil, die beim Kühlen in Betrieb ist (Heizpumpe "O").

**Typ 3:** HLK-Anlage mit Umkehrventil, die beim Heizen in Betrieb ist (Heizpumpe "B").

- Heizanlage auf das AN/AUS Protokoll einstellen.

Die meisten Anlagen arbeiten mit eigenen Protokollen und haben gleichzeitig das allgemein verwendete AN/AUS-Protokoll. Folgen Sie den Angaben des Installateurs oder dem Handbuch Ihrer Heizanlage, um Ihre Heizanlage in die AN/AUS Protokoll-Einstellung zu setzen.

- Zur Programmierung und Kontrolle des Thermostats: Gehen Sie zu Automation: Gerät



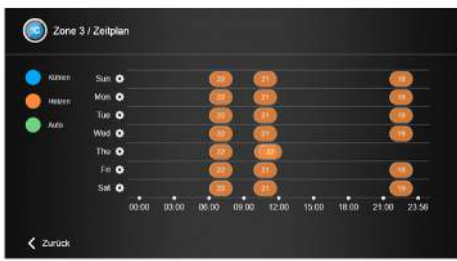
- Das Thermostat wird hier angezeigt:



- Klicken Sie rechts auf die drei Punkte.
- Sie gelangen in den Bildschirm Automation des Thermostats.



- Hier wird die aktuelle Temperatur angezeigt. Den grau hinterlegten Sollwert können Sie mit + und – höher oder niedriger stellen. Einstellungen zur Heizung und Kühlung können hier vorgenommen und der Modus geändert werden.
- Rechts können Sie Ventilator/Klimaanlage anstellen und den Zeitplan ändern.
- Klicken Sie dazu auf Zeitplan unten rechts im Bildschirm.
- Sie gelangen zum Bildschirm Zeitplan.



- Hier können Sie einen Zeitplan nach Ihren Wünschen aufstellen. Klicken Sie hierzu auf das Rad-Symbol  neben den Wochentagen.
- Jetzt können Sie den gewünschten Zeitplan eingeben. Zum Speichern klicken Sie auf die Taste Senden.



- Ihr Smart Thermostat von Blaupunkt ist jetzt installiert und programmiert!

Mit der Secure4Home App können Sie das Thermostat und die Temperatur in Ihrem Wohnbereich auch bequem per Smartphone regulieren. So kommen Sie immer in ein warmes Zuhause und können nachsehen, ob Sie beim Verlassen der Wohnung die Heizung heruntergestellt haben.

Weitere Informationen zum TMST-S1 und zu anderen Blaupunkt Sicherheitslösungen finden Sie unter [www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com) oder auf den Seiten der zugelassenen Vertriebshändler in Ihrem Land.

## 5. Spezifikationen

### Spezifikationen:

- Kommunikations-Protokoll: ZigBee Pro Home Automation 1.2
- LCD Abmessungen: 50,6 mm x 31 mm
- Stromzufuhr: 24V AC
- Frequenz: 2.4 GHz
- Messgenauigkeit: +/- 1°C
- Maximale Belastung Output: 1A@24AC pro Output
- Betriebstemperatur: -10°C to 45°C
- Luftfeuchtigkeit: Bis zu 85% nicht-kondensierend
- Maße: 107mm x 105mm x 29,85mm

**Enjoy it.**

#### Authorized Distributor

Azure Security & Care UG  
Max-Planck-Str. 10  
50858 Köln  
Deutschland

Hotline: +49 (0) 221 291 963 50

Support: [support@blaupunkt-sicherheitsysteme.com](mailto:support@blaupunkt-sicherheitsysteme.com)

#### BLAUPUNKT Competence Center Security

Security Brand Pro GmbH  
[contact@blaupunkt-sc.com](mailto:contact@blaupunkt-sc.com)  
[www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com)  
Germany