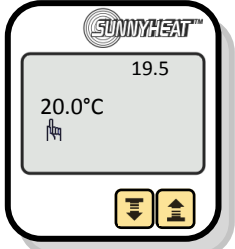


#### Heizpaneel an/ausschalten

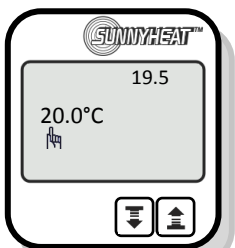
Möchten Sie das Heizen des Heizpaneels manuell stoppen, können Sie das Heizpaneel einerseits direkt am Schalter oder durch das Herausziehen des Steckers ausschalten oder Sie stellen die gewünschte Temperatur am ISTC auf eine niedrige Temperatur, sodass der Heizbedarf gedeckt ist und das Heizpaneel nicht mehr heizt.

**Achtung! Steht der Schriftzug „OFF“ in der rechten, oberen Ecke Ihres ISTC, bedeutet das, dass Ihr SUNNYHEAT Heizpaneel und Ihr ISTC nicht miteinander kommunizieren können! Prüfen Sie dann die Schritte unter „Ein ISTC mit einem Heizpaneel einlernen“!**

#### Aktuelle Temperatur anzeigen

	<p>Die gewünschte Temperatur ist die Temperatur, auf die Ihr SUNNYHEAT Heizpaneel aufheizen soll. Sie befindet sich über dem Hand-Symbol.</p> <p>Drücken Sie die Pfeiltaste, um die gewünschte Temperatur beliebig zu verändern.</p> <p>Nachdem Ihr SUNNYHEAT Heizpaneel die gewünschte Temperatur erreicht hat, regelt es seinen Leistungsbedarf selbstständig nach unten.</p>
---	---

#### Gewünschte Temperatur einstellen


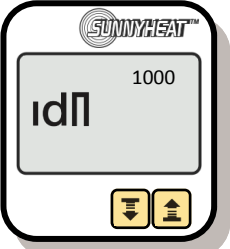
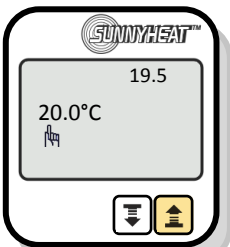
	<p>Die aktuelle Temperatur, ist die Temperatur, die aktuell im Raum durch das ISTC gemessen wird.</p> <p>Sie sehen diese permanent in der rechten, oberen Ecke des ISTC.</p>
--	--

### Erstinbetriebnahme

Nachdem Sie das SUNNYHEAT Heizpaneel gemäß Anleitung in Betrieb genommen haben, nehmen Sie den SUNNYHEAT ISTC aus der Verpackung. In der rechten, oberen Ecke lesen Sie das Wort „OFF“. Das bedeutet, dass Ihr ISTC und die Heizung ausgeschaltet ist. Der Schriftzug verschwindet, wenn Ihr Heizpaneel eingeschaltet ist und der ISTC mit dem Heizpaneel kommunizieren kann.

Ihre gelieferten SUNNYHEAT Heizpaneelen wurden werksseitig mit dem ISTC eingelernt, ein Einlernen ist nur bei einem Austausch oder einer anderen Wunschzuordnung notwendig.

### Ein ISTC mit einem Heizpaneel einlernen


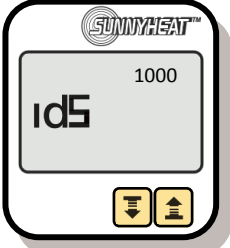
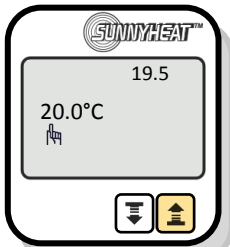
	<p>Nehmen Sie das SUNNYHEAT Heizpaneel, dass Sie einlernen wollen vom Strom, indem Sie den Stecker ziehen oder das Paneel hinten am Schalter ausschalten.</p>
	<p>Halten Sie die beiden Pfeiltasten des ISTC gedrückt, bis das ID-Master Symbol links sichtbar wird.</p> <p>Das Zeichen bedeutet, dass Ihr ISTC und das Heizpaneel als Master eingelernt werden. Als Master kommunizieren Ihr ISTC und das Heizpaneel direkt miteinander über die ID, die Sie in der rechten, oberen Ecke sehen.</p>
	<p>Stecken Sie nun den Stecker Ihres Heizpaneels wieder in die Steckdose oder schalten Sie das Heizpaneel an und drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden die Pfeiltaste hoch Ihres ISTC ca. 3 Sekunden lang.</p> <p>Ihr ISTC wurde mit dem Heizpaneel eingelernt.</p>

**Achtung! Sie können immer nur ein Heizpaneel auf einmal einlernen!**

### Ein ISTC mit mehreren Heizpaneelen einlernen

Lernen Sie ein Heizpaneel wie unter „Ein ISTC mit Heizpaneel einlernen“ beschrieben als Master ein.

Mit allen weiteren Heizpaneelen, die Sie mit diesem ISTC einlernen möchten, verfahren Sie folgendermaßen:

	<p>Nehmen Sie das SUNNYHEAT Heizpaneel, dass Sie einlernen wollen vom Strom, indem Sie den Stecker ziehen oder das Paneel hinten am Schalter ausschalten.</p>
	<p>Halten Sie die beiden Pfeiltasten des ISTC gedrückt, bis das ID-Master Symbol links sichtbar wird.</p> <p>Drücken Sie erneut für ca. 3 Sekunden die beiden Pfeiltasten gleichzeitig, sodass Sie das ID-Slave Symbol sehen. Als Slave kommunizieren Ihr ISTC und das Heizpaneel über den von Ihnen eingelernten Master miteinander.</p>
	<p>Stecken Sie nun den Stecker Ihres Heizpaneels wieder in die Steckdose oder schalten Sie das Heizpaneel an und drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden die Pfeiltaste hoch Ihres ISTC ca. 3 Sekunden lang.</p> <p>Ihr ISTC wurde mit dem Heizpaneel eingelernt.</p>

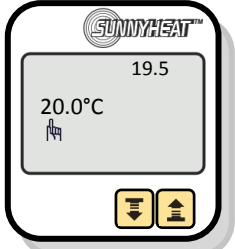
## Operation

### Heating panel switch on/off

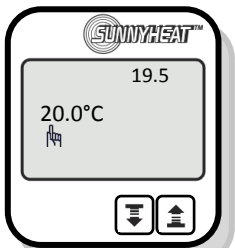
If you want to stop the heating of the heating panel manually, you have two options. You can turn off the heating panel directly on the switch or pull the plug. You can also set the desired temperature to a low temperature at ISTC, so that the heating demand is covered and the heating panel does not heat up.

**Caution! If you see „OFF“ in the upper right corner of your ISTC, it means that the ISTC and your heating panel can not communicate with each other! Please check the steps under „Teach-in ISTC with heating panel“!**

### Set desired temperature

	<p>The desired temperature is the temperature to which your SUNNYHEAT heating panel should heat up. It is located above the hand symbol.</p> <p>Press the arrow button to change the desired temperature.</p> <p>After your heating panels arrives the desired temperature, the heating panel controls the needed power down.</p>
---	---

### Display current temperature


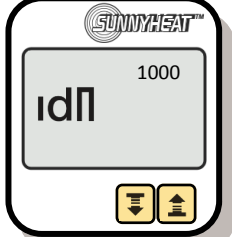
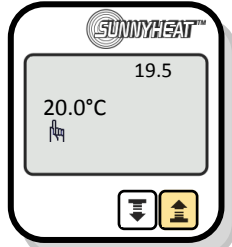
	<p>The current temperature is the temperature that is currently measured by the ISTC in the room.</p> <p>You can see the current temperature in the upper right corner.</p>
---	---

### Initial start-up

After you have put the SUNNYHEAT heating panel into operation in accordance with the instructions, remove SUNNYHEAT ISTC from the packaging. You will see "OFF" written in the upper right corner. This means that your ISTC is switched off. „OFF“ disappears, if you heating panel is switched on and if the ISTC can communicate with the panel.

**Your delivered SUNNYHEAT heating panels are programmed with the ISTC in factory, reprogramming is necessary only in case of a replacement or another request.**

### Teach-in ISTC with heating panel


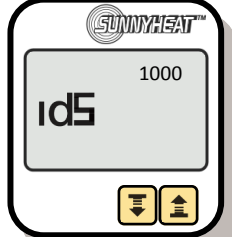
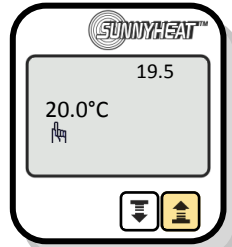
	<p>Disconnect the SUNNYHEAT heating panel that you want to teach-in from the power supply by removing the plug or switching off the panel.</p>
	<p>Keep the arrow keys of the ISTC pressed until the ID master symbol is visible on the left. The sign means that your ISTC and the heating panel can be programmed as a master. As master, your ISTC and the heating panel communicate directly with each other via the ID that you see in the upper right corner.</p>
	<p>Plug the connector of your heating panel into the socket or turn on the heating panel and press the 4th button of your ISTC for 3 seconds again within 10 seconds. Your ISTC has been programmed with the heating panel.</p>

**Caution! You can always teach-in only one heating panel at a time!**

### Teach-in one ISTC with several heating panels

Teach-in one heating panel as master as described under „Teach-in ISTC with heating panel“.

If you want to teach-in all other heating panels with the ISTC proceed as follows:

	<p>Disconnect the SUNNYHEAT heating panel that you want to teach-in from the power supply by removing the plug or switching off the panel.</p>
	<p>Keep the arrow keys of the ISTC pressed until the ID master symbol is visible on the left. Press the arrow keys for 3 seconds again, so that you can see the ID slave symbol. As a slave, your ISTC and the heating panel communicate with each other through the master programmed by you.</p>
	<p>Plug the connector of your heating panel into the socket or turn on the heating panel and press the 4th button of your ISTC for 3 seconds again within 10 seconds. Your ISTC has been programmed with the heating panel.</p>