



Hometronic Manager



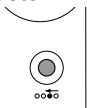





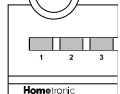

HCM 200

Bedienung

Hometronic 

Hometronic – eine Übersicht

Bedienelemente

| Mit | ... können Sie: | ... dazu müssen Sie... | |
|---|--|---|---|
| <p>... dem Eingabeknopf</p>  | <ul style="list-style-type: none"> ins Hauptmenü wechseln Untermenüs und Werte aufrufen Eingaben bestätigen | <p>► ... den Eingabeknopf drücken!</p> |  |
| | <ul style="list-style-type: none"> durch Menüs navigieren Werte verändern | <p>► ... den Eingabeknopf drehen (nach links oder rechts)!</p> |  |
| <p>... der Zurück-Taste</p>  | <ul style="list-style-type: none"> eine Menüebene höher gelangen Änderungen verwerfen, (die Sie nicht bestätigt haben) | <p>► ... die Zurück-Taste drücken!</p> |  |
| <p>... der eco-Taste</p>  | <ul style="list-style-type: none"> zwischen Normal- und eco-Temperatur wechseln | <p>► ... die eco-Taste drücken!</p> |  |
| <p>... der Auto/Manu-Taste</p>  | <ul style="list-style-type: none"> zwischen Automatik- und Manuellem Betrieb wechseln | <p>► ... die Auto/Manu-Taste drücken!</p> |  |
| | <ul style="list-style-type: none"> einen aktiven Lifestyle deaktivieren | <p>► ... die Auto/Manu-Taste 2x drücken!</p> | |
| <p>... den Lifestyle-Tasten</p>  | <ul style="list-style-type: none"> einen Lifestyle aktivieren | <p>► ... die Lifestyle-Taste drücken!</p> |  |

Tipps zu dieser Anleitung

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben sich mit Hometronic für ein modernes, komfortables Hausautomations-System entschieden. Komfort, Ökonomie und Sicherheit per Knopfdruck – auf einfache Weise sorgt Hometronic für Ihr Wohl.

Diese kleine Broschüre möchte Ihnen die ersten Schritte in der Bedienung erleichtern, aber auch bei späteren Fragen eine Hilfe sein. Verwahren Sie sie sorgfältig!

Erste Schritte

Klappen Sie die linke Umschlagseite auf. Dort sind Bedien- und Anzeige-Elemente erklärt. Lassen Sie die Umschlagseite beim Weiterlesen aufgeschlagen.

Der Abschnitt "Erste Schritte" ab Seite 9 macht Sie mit der grundlegenden Bedienung vertraut.


Gezielte Suche

Sie kennen Hometronic bereits, möchten ein bestimmtes Thema nachschlagen?

- Zusätzlich zum Inhaltsverzeichnis beginnt jedes Kapitel mit einer Übersichtsseite
- Fachbegriffe sind mit einem * gekennzeichnet und werden im Glossar ab Seite 66 erläutert.
- Hilfe im Problemfall finden Sie ab Seite 64.

Verwendete Symbole

Neben den Symbolen zur Bedienung des Hometronic Managers werden noch folgende verwendet:

 Information (abhängig von der Konfiguration Ihrer Hometronic)

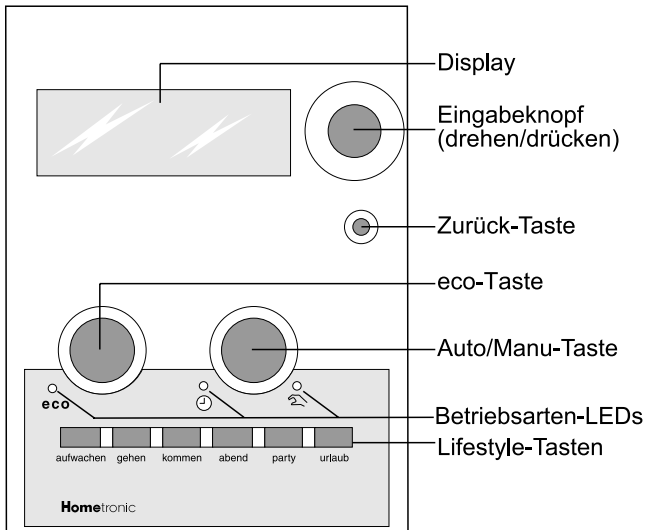


Tipp



Lesehinweis

Anzeige- und Bedienelemente



Display: Die Standard-Anzeige

Statuszeile: Fehlermeldungen, Teil-Automatik, Batterie, Systemname
Einstieg in die Untermenüs

Datum und Uhrzeit

Aktiver Lifestyle

Raum- und Modulzeile:

Durch Drehen am Eingabeknopf werden alle installierten Module bzw. Räume und deren Sollwerte nacheinander sichtbar.

```
Hometronic
DI 27.06.2000 12:20
KOMMEN
WOHNEN 20.0°C
```

Inhalt

| | |
|---|-----------|
| Hometronic – eine Übersicht | 2 |
| Hometronic: Wohnkomfort mit System | 3 |
| Wichtiges zum Verständnis: Betriebsarten und Funktionen | 5 |
| Bedienung | 8 |
| Erste Schritte | 9 |
| Betriebsarten wählen | 13 |
| Funktionen aktivieren | 18 |
| Systemwerte ablesen | 22 |
| Anpassung | 26 |
| System-Einstellungen sichern und holen | 27 |
| Zeitprogramme anpassen | 30 |
| Lifestyles anpassen | 40 |
| Beschattungsfunktion eines Rollladens anpassen | 46 |
| Windschutz anpassen | 51 |
| Sommerzeit anpassen | 52 |
| System-Grundeinstellungen (Parameter) anpassen | 54 |
| Namen ändern | 56 |
| Anhang | 58 |
| Werkseinstellungen | 59 |
| Tabellen mit Ihrer Konfiguration | 62 |
| Hilfe im Problemfall | 64 |
| Glossar | 66 |
| Wichtige Hometronic-Module im Überblick | 68 |

HOMETRONIC – EINE ÜBERSICHT

Hometronic: Wohnkomfort mit System

3

Komfort: Das Hausautomations-System

Behaglichkeit: Heizung und Beschattung

Übersicht: Die Verbrauchsanzeigen

Sicherheit: Anwesenheits-Simulation und Windschutz

Wichtiges zum Verständnis: Betriebsarten und Funktionen

5

Automatikbetrieb

Lifestyle-Betrieb

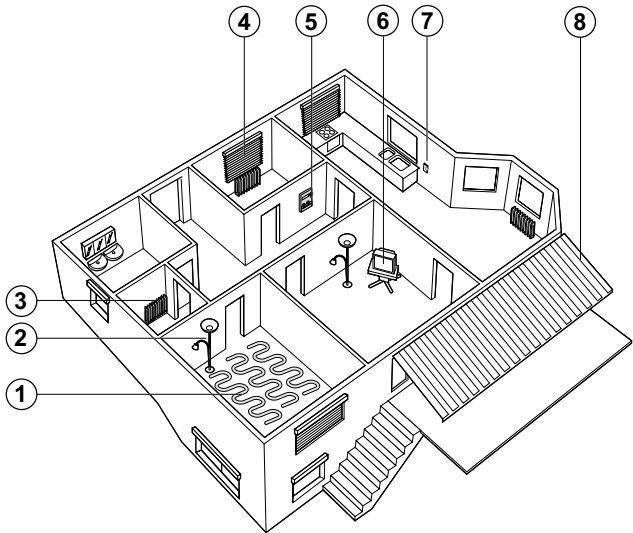
eco-Betrieb (Sparbetrieb)

Teil-Automatikbetrieb

Manueller Betrieb

Funktionen

Hometronic: Wohnkomfort mit System



Hometronic ist der Name des modularen Hausautomations-Systems von Honeywell und besteht aus einer Vielzahl einzelner Komponenten*:

- dem **Hometronic Manager**, installiert an einem zentralen Ort (5) in Ihrer Wohnung.
- den **Hometronic-Modulen**, die drahtlos mit dem Hometronic Manager in Verbindung stehen, um Lampen (2) zu dimmen, Rollläden, Jalousien (4) oder Markisen (8) anzusteuern, Geräte (6) zu schalten usw.
- dem **Heizungssystem**, Reglern für Heizkörperventile (3) oder eine Fußbodenheizung (1), Temperatur-Sensoren oder -reglern (7) für die gezielte Regelung der Raumtemperatur in verschiedenen Räumen.
- weiteren **Sensoren** zur Verbrauchsmessung.

Komfort: Das Hausautomations-System

Hometronic-Module bieten Ihnen eine Vielzahl automatischer Steuerungs- und Kontrollmöglichkeiten. Sie können ...

- Lichter dimmen und schalten
- Rollläden oder Jalousien öffnen oder schließen
- elektrische Geräte ein- und ausschalten.

Sie können jede Funktion auch manuell ausführen.

Behaglichkeit: Heizung und Beschattung

Sie können die Raumtemperatur am Hometronic Manager regeln und einzelne Wohnbereiche individuell beheizen.

Die Beschattungsfunktion steuert Rollläden und Markisen und schützt Ihre Wohnungseinrichtung vor starker Sonneneinstrahlung.

Übersicht: Die Verbrauchsanzeigen

Hometronic erfasst und speichert den Verbrauch von Wärme, Kalt- und Warmwasser. Die Verbrauchswerte werden am Hometronic Manager angezeigt.

Sicherheit: Anwesenheits-Simulation und Windschutz

Lampen und Geräte wiederholen die Schaltvorgänge der vergangenen Tage. Ihre Wohnung wirkt auch während Ihrer Abwesenheit bewohnt.

Windfühler schützen Markisen und Rollläden automatisch bei hoher Windstärke.

Wichtiges zum Verständnis: Betriebsarten und Funktionen



Wie wird eine Betriebsart angezeigt? Wie aktivieren Sie eine Betriebsart? Lesen Sie das Kapitel "Betriebsarten wählen" ab Seite 13.

Möglichkeiten der Bedienung

Sie können jederzeit unabhängig von der aktiven Betriebsart ...

- ein Gerät, einen Rollladen oder einen Heizkörper vor Ort bedienen.
- einen Sollwert durch Drehen am Eingabeknopf des Hometronic Managers ändern
- einen Sollwert mit der Fernbedienung (optional) ändern.

Automatikbetrieb

Der Automatikbetrieb ist die Standard-Betriebsart des Hometronic Managers. Im Automatikbetrieb werden Heizung, Rollläden oder Lampen/Geräte über Zeitprogramme geregelt.

Ein Zeitprogramm

... besteht aus einer Abfolge von Sollwerten und zugehörigen Schaltpunkten. Für jedes Modul bzw. jeden Raum legen Sie ein Zeitprogramm fest.

Ein Sollwert

... ist ein Wert, der eine Vorgabe festlegt, z. B. welche Temperatur in einem Raum herrschen soll. Wird die Soll-Temperatur* z. B. auf 21 °C festgelegt, regelt Hometronic die Raumtemperatur auf diesen Wert.

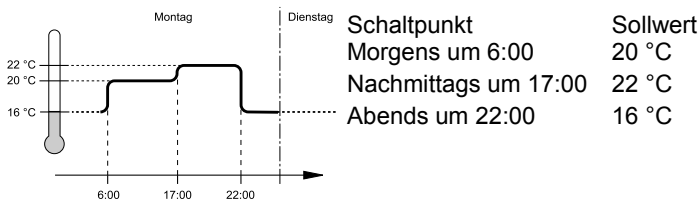
Weitere Sollwerte sind z. B.

- Helligkeit einer Lampe
- Öffnungsweite und Lamellenneigung eines Rollladens.

Ein Schaltpunkt

... ist ein Zeitpunkt, an dem ein Gerät durch den Hometronic Manager gesteuert werden soll. Wenn sich z. B. ein Rollladen morgens um 7:00 Uhr öffnen soll, ist 7:00 Uhr der Schaltpunkt.

Beispiel: Das Zeitprogramm einer Heizung



Werkseinstellungen



Ab Werk ist der Hometronic Manager bereits mit Zeitprogrammen ausgestattet. Eine Tabelle dieser Zeitprogramme finden Sie im Anhang ab Seite 58.

Lifestyle-Betrieb

Wenn Sie einen Lifestyle aktivieren, wird eine bestimmte Kombination aus Sollwerten aktiv.

Beispiel: Sie verreisen und aktivieren den Lifestyle "Urlaub".

- Die Raumtemperatur Ihrer Wohnung wird auf 15 °C geregelt.
- Rollläden werden nach der Beschattungsfunktion* gesteuert.
- Lampen werden in der Anwesenheits-Simulation gesteuert.

Vordefinierte Lifestyles



6 Lifestyles sind bereits werkseitig voreingestellt (siehe Anhang Seite 59).

eco-Betrieb (Sparbetrieb)

Im eco-Betrieb* wird die Soll-Temperatur in allen Räumen um einen festgelegten Wert abgesenkt.

Teil-Automatikbetrieb

Für die Bereiche Heizung (H), Rollläden (R) und Lampen/Geräte (L) können Sie unabhängig voneinander wählen, ob sie manuell oder automatisch betrieben werden sollen.

Manueller Betrieb

Im Manuellen Betrieb* sind alle automatischen Funktionen (Zeitprogramme, Beschattungsfunktion, Anwesenheits-Simulation) außer Kraft gesetzt. Die zum Zeitpunkt des Betriebsartenwechsels aktuellen Sollwerte bleiben gültig.

Funktionen

Anwesenheits-Simulation

Licht- und Geräteschalter simulieren die Schaltvorgänge der letzten 7 Tage. Diese Funktion ist so lange gültig, bis ein Sollwert die Anwesenheits-Simulation überschreibt.

Die Aufzeichnung für die Simulation erfolgt automatisch.

Windschutz

Solange ein Windfühler hohe Windgeschwindigkeiten misst, ist diese Funktion aktiv um Rollläden oder Markisen vor Sturmschäden zu schützen. Diese Rollläden oder Markisen können Sie dann nicht manuell bedienen.

Beschattungsfunktion

Ein Helligkeitsfühler steuert die Position von Rollläden oder Markisen abhängig von der gemessenen Helligkeit. Die Beschattungsfunktion wird über Zeitprogramme, Lifestyles oder manuell aktiviert.

Beispiel:

Das Zeitprogramm aktiviert die Beschattungsfunktion um 11:00 Uhr. Wenn der Helligkeitwert nun über 80 % steigt, schließt der Rollladen bis auf 10 %.



Wie Sie die Sollwerte für die oben beschriebenen Funktionen anpassen, lesen Sie im Kapitel "Anpassung" ab Seite 46.

Sperrfunktion (Kindersicherung)


Sie können den Hometronic Manager oder Heizkörperregler sperren. Manuelle Änderungen können während der Sperrfunktion nicht durchgeführt werden. Sollwerte des Zeitprogramms oder am Hometronic Manager eingegebene Werte werden weiterhin übertragen.

BEDIENUNG

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Erste Schritte | 9 |
| Batterien wechseln | |
| Datum und Uhrzeit einstellen | |
| Versionsnummer ablesen und notieren | |
| Betriebsarten wählen | 13 |
| Automatikbetrieb aktivieren | |
| Lifestylebetrieb aktivieren | |
| eco-Betrieb (Sparbetrieb) aktivieren | |
| Teil-Automatikbetrieb aktivieren | |
| Manuellen Betrieb aktivieren | |
| Funktionen aktivieren | 18 |
| Anwesenheits-Simulation aktivieren | |
| Windschutz | |
| Beschattungsfunktion aktivieren | |
| Hometronic Manager sperren | |
| Heizkörperregler HR 50 sperren | |
| Systemwerte ablesen | 22 |
| Fühlerwerte ablesen | |
| Heizungsverbrauch ablesen | |
| Heizungsverbrauch ablesen | |
| Verbrauch eines Zählers ablesen | |
| Statusanzeige | |

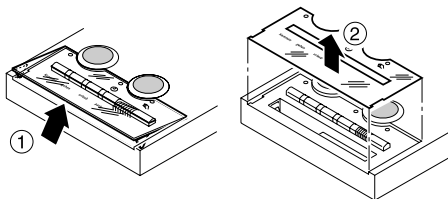
Erste Schritte

Batterien wechseln

Batterien müssen gewechselt werden, sobald im Display das -Symbol erscheint (siehe Abschnitt "Statusanzeige" auf Seite 25).

Verwenden Sie nur folgende Micro-Batterien*:

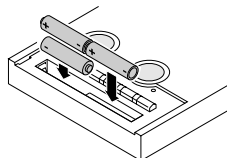
- Alkali-Mangan LR03 (Betriebsdauer ca. 2 Jahre) oder
 - 1,5 V-Akkus: LR03 (Betriebsdauer ca. ¾ Jahr)
- ▶ Entfernen Sie die durchsichtige Plastikabdeckung (1) über den Lifestyletasten und die weiße Lifestylefolie (2).



- ▶ Entfernen Sie die alten Batterien mit einem kleinen Schraubendreher.

i Tauschen Sie immer alle 3 Batterien gleichzeitig aus. Achten Sie auf richtige Polung!

- ▶ Setzen Sie die neuen Batterien ein.



- ▶ Bringen Sie die weiße Lifestylefolie und die Plastikabdeckung wieder an.

Der Hometronic Manager ist betriebsbereit.

Datum und Uhrzeit einstellen



Sie können vorgenommene Einstellungen jederzeit durch Drücken der Zurück-Taste abbrechen.



▶ Drücken Sie wiederholt die Zurück-Taste, bis im Display die Standardanzeige erscheint, z. B.:

```
Hometronic
Bitte Uhr überprüfen
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN 20.0 C
```



▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Ein blinkendes Rechteck in der untersten Zeile erscheint, der Cursor:*

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN 20.0 C
```



Wenn der Cursor über einem Wert blinkt, ist dieser markiert.



▶ Drehen Sie am Eingabeknopf, bis "Datum/Uhrzeit stellen" markiert ist.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN 20.0 C
```

▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
Datum : 29.10.2000
Uhrzeit: 11:15
```

▶ Drücken Sie erneut den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
Datum : 29.10.2000
Uhrzeit: 11:15
```



Ein unterstrichener Wert kann durch Drehen des Eingabeknopfs verändert werden.

▶ Drehen Sie am Eingabeknopf, bis der aktuelle Tag angezeigt wird, z. B.:

```
Datum : 04.10.2000
Uhrzeit: 11:15
```

▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
Datum : 04.10.2000
Uhrzeit: 11:15
```

- ▶ Drehen Sie am Eingabeknopf, bis der aktuelle Monat angezeigt wird, z. B.:

```
Datum : 04.11.2000
Uhrzeit: 11:15
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```
Datum : 04.11.2000
Uhrzeit: 11:15
```

- ▶ Drehen Sie am Eingabeknopf, bis das aktuelle Jahr angezeigt wird, z. B.:

```
Datum : 04.11.2001
Uhrzeit: 11:15
```

- ▶ Ändern Sie auf dieselbe Weise Stunde und Minute.
- ▶ Wenn im Display das aktuelle Datum und die richtige Uhrzeit angezeigt werden, drücken Sie den Eingabeknopf, um das Datum und die Uhrzeit zu speichern.
- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste.

Im Display erscheint die Standardanzeige.

```
Hometronic
SO 04.11.2001 12:16
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN 20.0 C
```

Datum und Uhrzeit sind eingestellt.

Versionsnummer ablesen und notieren

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

```
Hometronic
SO 04.11.2001 12:16
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN 20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Der Cursor blinkt in der untersten Zeile.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN 20.0 C
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach rechts, bis der Cursor in der obersten Zeile blinkt.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN 20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|---|---------------|
| ■ | LIFESTYLES |
| | ZEITPROGRAMME |
| | ANZEIGE |
| | EINSTELLUNGEN |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Version" markiert ist:

| | |
|---|---------------|
| | ZEITPROGRAMME |
| | ANZEIGE |
| | EINSTELLUNGEN |
| ■ | VERSION |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint z. B.:

| | | | |
|--------|------|-----------|-------|
| HCM200 | P2 | U3.00 | GER |
| 26. | May. | 2000 | 13:00 |
| 433 | MHz | Trx | U13 |
| Geräte | Nr. | 01-003290 | |

Diese Angaben werden im Servicefall benötigt.

- ▶ Notieren Sie die Angaben, die auf Ihrem Display erscheinen, in der unten stehenden Tabelle.


Versionsnummer-Tabelle

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Betriebsarten wählen

Automatikbetrieb aktivieren

- ▶ Drücken Sie so oft die Auto/Manu-Taste, bis die LED  leuchtet.

Hometronic befindet sich im Automatikbetrieb.



Wie Sie Zeitprogramme an Ihre Bedürfnisse anpassen, lesen Sie im Kapitel "Zeitprogramme anpassen" ab Seite 30.

Lifestylebetrieb aktivieren

Unabhängig von der aktuellen Betriebsart können Sie jederzeit einen Lifestyle aktivieren. Wie Sie den Lifestyle aktivieren, richtet sich danach, ob er einer der Lifestyletasten zugeordnet ist oder nicht. In den folgenden Beispielen wird der Lifestyle "Urlaub" ausgewählt. Um einen anderen Lifestyle auszuwählen, gehen Sie analog vor.

Lifestyle "Urlaub" mit der Lifestyletaste auswählen

- ▶ Drücken Sie die Lifestyletaste "Urlaub".

Im Display erscheint:

```

URLAUB
Timer aktivieren?
(Datum / Uhrzeit)
JA          NEIN
  
```

Der Lifestyle "Urlaub" ist ausgewählt.

- ▶ Lesen Sie weiter bei "Lifestyle ohne Timerfunktion aktivieren".

Lifestyle über das Menü auswählen

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

```

Hometronic
MI 29.10.2000  11:15
Kein Lifestyle aktiv
HEIZUNG      AUTO
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```

MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
HEIZUNG      AUTO
  
```





- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach rechts, bis "Lifestyle aktivieren" markiert ist.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
HEIZUNG AUTO
```



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheinen die installierten Lifestyles.*

```
LIFESTYLE AKTIVIEREN
AUFWACHEN
GEHEN
KOMMEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Lifestyle markiert ist, z. B.:

```
LIFESTYLE AKTIVIEREN
URLAUB
LIFESTYLE 7
LIFESTYLE 8
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
URLAUB
Timer aktivieren?
(Datum / Uhrzeit)
JA NEIN
```

Der Lifestyle "Urlaub" ist ausgewählt.

Lifestyle ohne Timerfunktion aktivieren

i Wenn Sie einen Lifestyle ohne Timerfunktion aktivieren, sind dessen Sollwerte nur so lange gültig, bis sie vom Zeitprogramm überschrieben werden.

- ▶ Wählen Sie den Lifestyle "Urlaub", wie in den Abschnitten zuvor beschrieben.

Im Display erscheint:

```
URLAUB
Timer aktivieren?
(Datum / Uhrzeit)
JA NEIN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
Hometronic
MI 29.10.2000 11:15
URLAUB
HEIZUNG AUTO
```

Der Lifestyle "Urlaub" ist ohne Timerfunktion aktiv.

Lifestyle mit Timerfunktion aktivieren

- ▶ Wählen Sie den Lifestyle "Urlaub" wie zuvor beschrieben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Ja" markiert ist.

| | |
|--|-------------------------------|
| URLAUB | |
| Timer aktivieren? (Datum / Uhrzeit) | |
| <input checked="" type="checkbox"/> JA | <input type="checkbox"/> NEIN |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|------------|------------|
| URLAUB | |
| Bis Datum: | 29.10.2000 |
| Uhrzeit: | 11:15 |
| | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wochentag erscheint, z. B.:

| | |
|------------|------------|
| URLAUB | |
| Bis Datum: | 04.10.2000 |
| Uhrzeit: | 11:15 |
| | OK |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|------------|------------|
| URLAUB | |
| Bis Datum: | 04.10.2000 |
| Uhrzeit: | 11:15 |
| | OK |

- ▶ Passen Sie ggf. auf die gleiche Weise Monat, Jahreszahl und Uhrzeit an.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis OK markiert ist.

| | |
|------------|------------|
| URLAUB | |
| Bis Datum: | 04.10.2000 |
| Uhrzeit: | 11:15 |
| | OK |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|---------------|-------|
| Hometronic | |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| URLAUB | |
| HEIZUNG AUTO | |

Der Lifestyle "Urlaub" ist mit Timerfunktion aktiv.

Lifestylebetrieb deaktivieren

- ▶ Drücken Sie zweimal die Auto/Manu-Taste.

Im Display erscheint:

| | |
|----------------------|-------|
| Hometronic | |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| HEIZUNG AUTO | |

Der Lifestyle ist deaktiviert

eco-Betrieb (Sparbetrieb) aktivieren

- ▶ Drücken Sie die eco-Taste.

Die eco-LED leuchtet grün. Hometronic ist im eco-Betrieb.

eco-Betrieb deaktivieren

- ▶ Drücken Sie die eco-Taste erneut.

Die eco-LED erlischt. Der eco-Betrieb ist deaktiviert.

Teil-Automatikbetrieb aktivieren

Beispiel: Bereich Geräte/Licht auf Manuellen Betrieb umschalten.

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

| | |
|----------------------|--------|
| Hometronic | |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| WOHNEN | 20.0 C |



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis in der untersten Zeile "Geräte/Licht" erscheint.

| | |
|----------------------|-------|
| Hometronic | |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| GERÄTE/LICHT | AUTO |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|--------------|------------|
| Wert ändern: | |
| GERÄTE/LICHT | AUTO OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "MANU" angezeigt wird.

| | |
|--------------|------------|
| Wert ändern: | |
| GERÄTE/LICHT | MANU OK |


- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|----------------------|---------|
| | MANU- L |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| GERÄTE/LICHT | MANU |

Der Bereich Geräte/Licht ist auf Manuellen Betrieb umgeschaltet. Heizung und Rollläden werden weiterhin im Automatikbetrieb gesteuert.

Manuellen Betrieb aktivieren

- ▶ Drücken Sie die Auto/Manu-Taste, bis die  LED rot leuchtet.
Oben rechts im Display erscheint "MANU-HRL":

| | |
|----------------------|----------|
| | MANU-HRL |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| WOHNEN | 20.0 C |

Hometronic befindet sich im Manuellen Betrieb.

- i** Alle aktuellen Sollwerte, manuell eingestellte oder des laufenden Zeitprogramms, bleiben erhalten.

Sollwerte ändern

Beispiel: Helligkeit der Wohnzimmerlampe ändern.

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

| | |
|----------------------|----------|
| | MANU-HRL |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| ROLL-WOHN | 10% |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis das gewünschte Modul erscheint, z. B.:

| | |
|----------------------|----------|
| | MANU-HRL |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| WOHN LAMPE | 70% |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|--------------|-----|
| Wert ändern: | |
| WOHN LAMPE | 70% |
| | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wert angezeigt wird, z. B.:

| | |
|--------------|-----|
| Wert ändern: | |
| WOHN LAMPE | 50% |
| | OK |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|----------------------|----------|
| | MANU-HRL |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| WOHN LAMPE | 50% |

Die Helligkeit der Wohnzimmerlampe ist geändert.

Funktionen aktivieren

Anwesenheits-Simulation aktivieren

Beispiel: Anwesenheits-Simulation bei der Wohnzimmerlampe aktivieren.

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

| | |
|----------------------|--------|
| Hometronic | |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| WOHNEN | 20.0 C |



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis in der untersten Zeile das gewünschte Modul erscheint, z. B.:

| | |
|----------------------|-------|
| Hometronic | |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| WOHN LAMPE1 | 60% |



- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|--------------|-----|
| Wert ändern: | |
| WOHN LAMPE1 | 60% |
| | OK |



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "AS" erscheint.

| | |
|--------------|----|
| Wert ändern: | |
| WOHN LAMPE1 | AS |
| | OK |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|----------------------|-------|
| Hometronic | |
| MI 29.10.2000 | 11:15 |
| Kein Lifestyle aktiv | |
| WOHN LAMPE1 | AS |

Die Wohnzimmerlampe wiederholt die Schaltvorgänge der letzten 7 Tage.



Wie Sie mehrere Module für die Anwesenheits-Simulation zu einem Lifestyle zusammenfassen, lesen Sie im Kapitel "Lifestyles anpassen" ab Seite 40.

Windschutz

Der Windschutz wird automatisch aktiviert, sobald die Windgeschwindigkeit die eingestellte Windschwelle überschreitet.



Wie Sie diesen Schwellwert anpassen, lesen Sie im Kapitel "Windschutz anpassen" auf Seite 51.

Beschattungsfunktion aktivieren

Beispiel: Beschattungsfunktion des Wohnzimmer-Rollladens aktivieren.

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

```
Hometronic
MI 29.10.2000  11:15
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN        20.0 C
```



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis in der untersten Zeile der gewünschte Rollladen erscheint, z. B.:

```
Hometronic
MI 29.10.2000  11:15
Kein Lifestyle aktiv
ROLL WOHN     AUF
```



- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
Wert ändern:
ROLL WOHN           AUF
                    OK
```



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "BS" erscheint.

```
Wert ändern:
ROLL WOHN           BS
                    OK
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
Hometronic
MI 29.10.2000  11:15
Kein Lifestyle aktiv
ROLL WOHN       BS
```

Der Wohnzimmer-Rollladen wird nach den Sollwerten und Schaltpunkten der Beschattungsfunktion gesteuert.

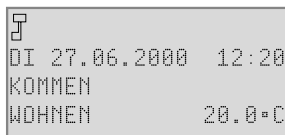


Wie Sie Rollladen einem Fühler zuordnen und Sollwerte für die Beschattungsfunktion ändern, lesen Sie im Kapitel "Beschattungsfunktion eines Rollladens anpassen" ab Seite 46.

Hometronic Manager sperren

- ▶ Halten Sie die Zurück-Taste gedrückt und drücken Sie gleichzeitig kurz den Eingabeknopf.

In der Standard-Anzeige erscheint ein Schlüsselsymbol.



Der Hometronic Manager befindet sich im Sperrzustand.

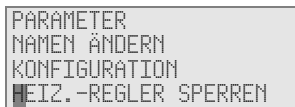
Sperre am Hometronic Manager wieder aufheben

- ▶ Halten Sie die Zurück-Taste gedrückt und drücken Sie gleichzeitig kurz den Eingabeknopf.

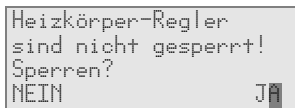
Das Schlüsselsymbol verschwindet. Die Sperre ist aufgehoben.

Heizkörperregler HR 50 sperren

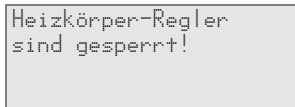
- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Heiz.-Regler sperren" markiert ist.



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:



Die Heizkörperregler sind gesperrt.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Sperre der Heizkörperregler aufheben

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.

Das Display zeigt die Menüpunkte des Untermenüs "Einstellungen":

```

INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
  
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Heiz.-Regler sperren" markiert ist.

```

PARAMETER
NAMEN ÄNDERN
KONFIGURATION
HEIZ.-REGLER SPERREN
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```

Heizkörper-Regler
sind gesperrt!
Sperre aufheben?
NEIN                               JA
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```

Heizkörper-Regler
sind nicht mehr
gesperrt!
  
```

Die Sperre der Heizkörperregler ist aufgehoben.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Systemwerte ablesen

In das Untermenü "Anzeige" wechseln

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

```
Hometronic
MI 29.10.2000 11:15
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN 20.0 C
```



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Der Cursor blinkt in der untersten Zeile

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN 20.0 C
```



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach rechts, bis der Cursor in der obersten Zeile blinkt.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN 20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
LIFESTYLES
ZEITPROGRAMME
ANZEIGE
EINSTELLUNGEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Anzeige" markiert ist.

```
LIFESTYLES
ZEITPROGRAMME
ANZEIGE
EINSTELLUNGEN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
STATUS
FÜHLERWERTE
ZÄHLERSTÄNDE
```

Sie befinden sich im Untermenü "Anzeige".

Fühlerwerte ablesen

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Anzeige" wie auf Seite 22 beschrieben.

Im Display erscheint:

```
STATUS
FÜHLERWERTE
ZÄHLERSTÄNDE
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Fühlerwerte" markiert ist.

```
STATUS
FÜHLERWERTE
ZÄHLERSTÄNDE
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die aktuellen Werte der installierten Fühler, z. B.:

```
HELLFÜHLER SÜD 70%
HELLFÜHLER WEST 55%
WINDFÜHLER 23km/h
```

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Heizungsverbrauch ablesen

i Der Verbrauchstrend wird erst drei Monate nach der Inbetriebnahme der Verbrauchszähler angezeigt.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Anzeige" wie auf Seite 22 beschrieben.

Im Display erscheint:

```
STATUS
FÜHLERWERTE
ZÄHLERSTÄNDE
```



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Zählerstände" markiert ist.

```
STATUS
FÜHLERWERTE
ZÄHLERSTÄNDE
```



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen installierte Zähler, z. B.:

```
HEIZKOSTENVERTEILER
WÄRMEZÄHLER
WÄRMWASSERZÄHLER
KALTWASSERZÄHLER
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Der Heizkostenverteiler ist gewählt. Im Display erscheint:



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display wird der Verbrauch aller installierten Heizkostenverteiler angezeigt.



In der ersten Zeile wird der Verbrauch **bis** zum letzten Stichtag (hier: Jahreswechsel) und darunter das aktuelle Datum und der Verbrauch **seit** dem letzten Stichtag angezeigt.



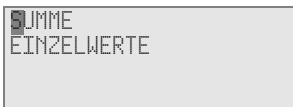
Im Anhang auf Seite 61 finden Sie eine Tabelle der möglichen Zählertypen und der zugehörigen Einheiten.

Der Pfeil nach "Verbrauchstrend" bedeutet:

| Trend | Verbrauch (gegenüber Vormonat) |
|-------|---|
| → | Verbrauch ist konstant (+/-10 %). |
| ↓ | Verbrauch ist um 10 % – 25 % gesunken. |
| ↓↓ | Der Verbrauch ist mehr als 25 % gesunken. |
| ↑ | Der Verbrauch ist um 10 % – 25 % gestiegen. |
| ↑↑ | Der Verbrauch ist um mehr als 25 % gestiegen. |

Verbrauch eines Zählers ablesen

- ▶ Wiederholen Sie die Schritte aus dem vorigen Abschnitt, bis im Display erscheint:



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Einzelwerte" markiert ist.



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheinen die Heizkostenverteiler mit ihren Identifikationsnummern:



- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Heizkostenverteiler markiert ist, z. B.:


| | |
|---------------------|--------|
| HEIZKOSTENVERTEILER | |
| 12345678 | Gerät1 |
| 12345679 | Gerät2 |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheinen die Verbrauchswerte.*

| | |
|-------------------|----------|
| 12345678 | Gerät1 |
| 01.01.00 | 12345 AE |
| 30.03.00 | 8765 AE |
| Verbrauchstrend → | |

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Statusanzeige



Wenn in der Standard-Anzeige das Symbol  für schwache Batterien oder das Symbol ! für Kommunikationsfehler bzw. einen ungültigen Wert erscheint, können Sie sich vom Hometronic Manager anzeigen lassen, bei welchem Hometronic-Modul das Problem auftritt.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Anzeige" wie auf Seite 22 beschrieben.

Im Display erscheint:

| |
|--------------|
| STATUS |
| FÜHLERWERTE |
| ZÄHLERSTÄNDE |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheinen die Module, bei denen ein Problem auftritt, z. B.:*

| | |
|--------------------|---|
| Hometronic Manager |  |
| HELLFÜHLER SÜD |  |
| WINDFÜHLER | ! |
| Äußentemperatur | ! |

- ▶ Beheben Sie das Problem wie in der jeweiligen Bedienungsanleitung beschrieben.
- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

ANPASSUNG

| | |
|---|-----------|
| System-Einstellungen sichern und holen | 27 |
| Zeitprogramme anpassen | 30 |
| Einen Eintrag ändern | |
| Einen Eintrag löschen | |
| Alle Einträge löschen | |
| Einträge einfügen | |
| Einträge kopieren | |
| Alle Einträge kopieren | |
| Lifestyles anpassen | 40 |
| Sollwert eines Moduls oder Raums ändern | |
| Ein Modul oder einen Raum aus einem Lifestyle löschen | |
| Einem Lifestyle ein Modul oder einen Raum zuordnen | |
| Einen freien Lifestyle neu belegen | |
| Beschattungsfunktion eines Rollladens anpassen | 46 |
| Rollladen einem Fühler zuordnen | |
| Öffnungsweite eines Rollladens anpassen | |
| Lamellenneigung anpassen | |
| Windschutz anpassen | 51 |
| Sommerzeit anpassen | 52 |
| System-Grundeinstellungen (Parameter) anpassen | 54 |
| Einen Parameter anpassen | |
| Namen ändern | 56 |
| Lifestyles, Module und Räume umbenennen | |

System-Einstellungen sichern und holen

Warum Einstellungen sichern?

- i** Sichern Sie immer Ihre Einstellungen, nachdem Sie Änderungen vorgenommen haben. So gehen die Einstellungen selbst bei Stromausfall und leeren Batterien nicht verloren.

In das Untermenü "Einstellungen" wechseln

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z.B.:

```
Hometronic
MI 29.10.1999  11:15
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Der Cursor blinkt in der untersten Zeile.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach rechts, bis der Cursor in der obersten Zeile blinkt.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
LIFESTYLES
ZEITPROGRAMME
ANZEIGE
EINSTELLUNGEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Einstellungen" markiert ist.

```
LIFESTYLES
ZEITPROGRAMME
ANZEIGE
EINSTELLUNGEN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
```

Sie befinden sich im Untermenü "Einstellungen".

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, um die unteren Menüpunkte sichtbar zu machen.

```
PARAMETER
NAMEN ÄNDERN
KONFIGURATION
HEIZ.-REGLER SPERREN
```

System-Einstellung sichern

i Jede Sicherung der Einstellungen überschreibt die zuvor gesicherten Einstellungen!

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.

Das Display zeigt die Menüpunkte des Untermenüs "Einstellungen":

```
INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Konfiguration" markiert ist.

```
PARAMETER
NAMEN ÄNDERN
KONFIGURATION
HEIZ.-REGLER SPERREN
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```
EINSTELLUNG SICHERN
Bisherige Sicherung
wird überschrieben!
NEIN J
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint nach der Sicherung:

```
EINSTELLUNG SICHERN
!! DURCHFÜHRT !!
```

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Die aktuellen Einstellungen sind gesichert.

i Die Funktion "Werkseinstellungen" ist nur für die Neu-Installation Ihres Hometronic Managers vorgesehen. Wie Sie diese wiederherstellen, lesen Sie in der Montageanleitung.

System-Einstellung holen

i Wenn Sie auf die gesicherten Einstellungen zurückgreifen, sind die Änderungen unwirksam, die Sie seit der letzten Sicherung vorgenommen haben!

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.

Das Display zeigt die Menüpunkte des Untermenüs "Einstellungen":

```

INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
  
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Konfiguration" markiert ist.

```

PARAMETER
NAMEN ÄNDERN
KONFIGURATION
HEIZ.-REGLER SPERREN
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```

EINSTELLUNG SICHERN
EINSTELLUNG HOLEN
WERKSEINSTELLUNG
  
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Einstellung holen" markiert ist.

```

EINSTELLUNG SICHERN
EINSTELLUNG HOLEN
WERKSEINSTELLUNG
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```

EINSTELLUNG HOLEN
Aktuelle Einstellung
geht verloren !
NEIN          JA
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf
Im Display erscheint:

```

EINSTELLUNG HOLEN

!! BITTE WARTEN !!
  
```

Die zuvor gesicherten Einstellungen sind wiederhergestellt.

Das Display zeigt nach Wiederherstellen der zuletzt gespeicherten Einstellungen die Standard-Anzeige.

Zeitprogramme anpassen

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie:

- Einen Eintrag ändern
- Einen Eintrag löschen
- Alle Einträge löschen
- Einträge einfügen
- Einträge kopieren
- Alle Einträge kopieren

In das Untermenü "Zeitprogramme" wechseln

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

```
Hometronic
MO 29.10.2000  11:15
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach rechts, bis sich der Cursor in der obersten Zeile befindet.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
LIFESTYLES
ZEITPROGRAMME
ANZEIGE
EINSTELLUNGEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Zeitprogramme" markiert ist.

```
LIFESTYLES
ZEITPROGRAMME
ANZEIGE
EINSTELLUNGEN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
Freie Spkte:  1530
HEIZUNG
ROLLADEN
GERÄTE/LICHT
```

Sie befinden sich im Untermenü "Zeitprogramme".

Einen Eintrag ändern

- i** Die Menüführung bei Einträgen ist für Module (Geräte/Licht, Rollläden) und Räume gleich.

Beispiel: Eintrag für das Wohnzimmer am Sonntag ändern.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Zeitprogramme" wie auf Seite 30 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Bereich markiert ist, z. B.:

```
Freie Spkte: 1530
HEIZUNG
ROLLADEN
GERÄTE/LICHT
```

Die erste Zeile zeigt die Zahl freier Schaltpunkte*.

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die dem Bereich zugeordneten Räume bzw. Module.

```
ZEITPROGRAMME
WOHNEN
ESSEN
KÜCHE
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

```
ZEITPROGRAMME
WOHNEN
ESSEN
KÜCHE
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
WOHNEN
MO 06:00 20.0 C
DI 12:00 21.0 C
SO 18:00 22.0 C
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Eintrag markiert ist, z. B.:

```
WOHNEN
MO 06:00 20.0 C
DI 12:00 21.0 C
SO 18:00 22.0 C
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint der gewählte Eintrag.

```
WOHNEN
SO 18:00 22.0 C
OK
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der zu ändernde Wert markiert ist, z. B.:

```
WOHNEN
SO 18:00 22.0 C
OK
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Der gewählte Wert ist unterstrichen.

| | | |
|----------|--------|----|
| WOHNEN | | |
| SO 18:00 | 22.0 C | |
| | | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wert angezeigt wird, z. B.:

| | | |
|----------|--------|----|
| WOHNEN | | |
| SO 17:00 | 22.0 C | |
| | | OK |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Der Cursor markiert den nächsten änderbaren Wert.

| | | |
|----------|--------|----|
| WOHNEN | | |
| SO 17:00 | 22.0 C | |
| | | OK |

- ▶ Wenn Sie alle gewünschten Werte auf diese Weise geändert haben, drehen Sie den Eingabeknopf, bis "OK" markiert ist.

| | | |
|----------|--------|----|
| WOHNEN | | |
| SO 17:00 | 22.0 C | |
| | | OK |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | | |
|----------|--------|--|
| WOHNEN | | |
| MO 06:00 | 20.0 C | |
| DI 12:00 | 21.0 C | |
| SO 17:00 | 22.0 C | |

Der Eintrag für das Wohnzimmer am Sonntag ist geändert.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Einen Eintrag löschen

Beispiel: Eintrag für das Wohnzimmer am Sonntag löschen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Zeitprogramme" wie auf Seite 30 beschrieben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Bereich markiert ist, z. B.:

| |
|-------------------|
| Freie Spkte: 1530 |
| HEIZUNG |
| ROLLADEN |
| GERÄTE/LICHT |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheinen die zugeordneten Module und Räume.

| |
|---------------|
| ZEITPROGRAMME |
| WOHNEN |
| ESSEN |
| KÜCHE |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

```
ZEITPROGRAMME
W OHNEN
E SSEN
K ÜCHE
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die Einträge des Zeitprogramms, z. B.:

```
WOHNEN
MO 06:00      20.0 C
DI 12:00      21.0 C
SO 18:00      22.0 C
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der zu löschende Eintrag markiert ist, z. B.:

```
WOHNEN
MO 06:00      20.0 C
DI 12:00      21.0 C
SO 18:00      22.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
ÄNDERN
EINTRAG LÖSCHEN
ALLE LÖSCHEN
EINFÜGEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Eintrag löschen" markiert ist.

```
ÄNDERN
EINTRAG LÖSCHEN
ALLE LÖSCHEN
EINFÜGEN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
WOHNEN
Eintrag wirklich
löschen ?
NEIN                               J
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
WOHNEN
MO 06:00      20.0 C
DI 12:00      21.0 C
```

Der Eintrag für das Wohnzimmer am Sonntag ist gelöscht.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Alle Einträge löschen

Beispiel: Alle Einträge für das Wohnzimmer löschen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Zeitprogramme" wie auf Seite 30 beschrieben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Bereich markiert ist, z. B.:

```
Freie Spkte: 1530
HEIZUNG
ROLLADEN
GERÄTE/LICHT
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheinen die zugeordneten Module und Räume.*

```
ZEITPROGRAMME
WOHNEN
ESSEN
KÜCHE
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

```
ZEITPROGRAMME
WOHNEN
ESSEN
KÜCHE
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
ÄNDERN
EINTRAG LÖSCHEN
ALLE LÖSCHEN
EINFÜGEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Alle löschen" markiert ist.

```
ÄNDERN
EINTRAG LÖSCHEN
ALLE LÖSCHEN
EINFÜGEN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint.*

```
WOHNEN
Wirklich alle
Einträge löschen ?
NEIN JA
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
ZEITPROGRAMME
WOHNEN
ESSEN
KÜCHE
```

Alle Einträge des Wohnzimmers sind gelöscht.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Einträge einfügen

Beispiel: Eintrag für das Wohnzimmer am Dienstag einfügen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Zeitprogramme" wie auf Seite 30 beschrieben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Heizung" markiert ist.

| | |
|---|------|
| Freie Spkte: | 1530 |
| <input checked="" type="checkbox"/> HEIZUNG | |
| ROLLADEN | |
| GERÄTE/LICHT | |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die zugeordneten Räume.

| |
|--|
| ZEITPROGRAMME |
| <input checked="" type="checkbox"/> WOHNEN |
| ESSEN |
| KÜCHE |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

| |
|--|
| ZEITPROGRAMME |
| <input checked="" type="checkbox"/> WOHNEN |
| ESSEN |
| KÜCHE |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die Einträge des Wohnzimmers:

| | | |
|--|--|--------|
| WOHNEN | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> DI 06:00 | | 20.0 C |
| DI 09:00 | | 21.0 C |
| DI 12:00 | | 22.0 C |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der Eintrag markiert ist, den Sie zum Einfügen bearbeiten möchten, z. B.:

| | | |
|--|--|--------|
| WOHNEN | | |
| MD 06:00 | | 20.0 C |
| DI 09:00 | | 21.0 C |
| <input checked="" type="checkbox"/> DI 12:00 | | 22.0 C |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| |
|-----------------|
| ÄNDERN |
| EINTRAG LÖSCHEN |
| ALLE LÖSCHEN |
| EINFÜGEN |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Einfügen" markiert ist.

| |
|--|
| ÄNDERN |
| EINTRAG LÖSCHEN |
| ALLE LÖSCHEN |
| <input checked="" type="checkbox"/> EINFÜGEN |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint der zuvor gewählte Eintrag.

| | | |
|--|--|--------|
| WOHNEN | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> DI 12:00 | | 22.0 C |
| MEHR | | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der zu ändernde Wert markiert ist, z. B.:

| | | |
|--------|----------|--------|
| WOHNEN | DI 17:00 | 22.0 C |
| MEHR | | OK |
- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Der zu ändernde Wert ist unterstrichen.*

| | | |
|--------|-------------------|--------|
| WOHNEN | DI 1 <u>2</u> :00 | 22.0 C |
| MEHR | | OK |
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wert angezeigt ist, z. B.:

| | | |
|--------|-------------------|--------|
| WOHNEN | DI 1 <u>7</u> :00 | 22.0 C |
| MEHR | | OK |
- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Der Cursor markiert den nächsten änderbaren Wert:*

| | | |
|--------|------------------|--------|
| WOHNEN | DI 17:0 <u>0</u> | 22.0 C |
| MEHR | | OK |
- ▶ Ändern Sie die anderen Werte, bis der Eintrag Ihren Wünschen entspricht.
- ▶ Wenn Sie einen weiteren Eintrag einfügen möchten, drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Mehr" markiert ist.

| | | |
|-------------|----------|--------|
| WOHNEN | DI 17:00 | 23.0 C |
| <u>M</u> EH | | OK |
- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Als Vorlage erscheint der zuletzt eingefügte Eintrag.*
- ▶ Ändern Sie diesen Eintrag wie oben beschrieben.
- ▶ Wenn Sie keine weiteren Einträge mehr hinzufügen möchten, drehen Sie den Eingabeknopf, bis "OK" markiert ist.

| | | |
|--------|----------|------------|
| WOHNEN | DI 17:00 | 23.0 C |
| MEHR | | <u>O</u> K |
- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

| | | |
|--------|----------|--------|
| WOHNEN | DI 09:00 | 21.0 C |
| | DI 12:00 | 22.0 C |
| | DI 17:00 | 23.0 C |

Der Eintrag für das Wohnzimmer am Dienstag ist eingefügt.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Einträge kopieren

Beispiel: Die Einträge des Mittwochs in den Dienstag kopieren.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Zeitprogramme" wie auf Seite 30 beschrieben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Heizung" markiert ist.

```
Freie Spkte: 1530
HEIZUNG
ROLLADEN
GERÄTE/LICHT
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die zugeordneten Räume.

```
ZEITPROGRAMME
WOHNEN
ESSEN
KÜCHE
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

```
ZEITPROGRAMME
WOHNEN
ESSEN
KÜCHE
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint z. B.:

```
WOHNEN
MO 06:00 20.0 C
DI 09:00 21.0 C
MI 12:00 22.0 C
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der Tag markiert ist, den Sie kopieren möchten, z. B.:

```
WOHNEN
MO 06:00 20.0 C
DI 09:00 21.0 C
MI 12:00 22.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
ÄNDERN
EINTRAG LÖSCHEN
ALLE LÖSCHEN
EINFÜGEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Tag kopieren" markiert ist.

```
EINTRAG LÖSCHEN
ALLE LÖSCHEN
EINFÜGEN
TAG KOPIEREN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Der Wochentag, dessen Einträge Sie kopieren wollen, ist mit einem Doppelstern unterlegt.

```
MI KOPIEREN
MO DI MI DO FR SA SO
-- ** -- -- --
OK
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der Cursor unter dem Wochentag blinkt, in den Sie Einträge kopieren möchten, z. B.:

```
MI KOPIEREN
MO DI MI DO FR SA SO
-- █ ** -- -- --
                                     OK
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Der gewünschte Wochentag ist mit einem Doppelstern unterlegt.*

```
MI KOPIEREN
MO DI MI DO FR SA SO
-- ** ** -- -- --
                                     OK
```

- ▶ Wiederholen Sie die letzten beiden Schritte für alle Wochentage, in die Sie die Einträge kopieren wollen.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "OK" markiert ist.

```
MI KOPIEREN
MO DI MI DO FR SA SO
-- ** ** -- -- --
                                     OK
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
WOHNEN
MO 06:00      20.0 C
DI 12:00      22.0 C
MI 12:00      22.0 C
```

Die Einträge des Mittwochs sind in den Dienstag kopiert.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Alle Einträge kopieren

- i** Sie können Einträge nur innerhalb eines Bereichs kopieren. So können Sie z. B. die Einträge eines Raumes in einen anderen Raum kopieren, nicht aber in einen Geräteschalter.

Beispiel: Alle Einträge des Wohnzimmers in die Küche kopieren.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Zeitprogramme" wie auf Seite 30 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Heizung" markiert ist.

```
Freie Spkte:      1530
HEIZUNG
ROLLADEN
GERÄTE/LICHT
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheinen die zugeordneten Räume.

```
ZEITPROGRAMME
W OHNEN
E SSEN
K ÜCHE
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

```
ZEITPROGRAMME
W OHNEN
E SSEN
K ÜCHE
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```
Ä NDERN
E INTRAG LÖSCHEN
A LLE LÖSCHEN
E INFÜGEN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Raum kopieren" markiert ist.

```
A LLE LÖSCHEN
E INFÜGEN
T AG KOPIEREN
R AUM KOPIEREN
```

i Wenn Sie Module aus einem anderen Bereich gewählt haben, erscheint im Display "Rolladen kopieren" oder "Geräte/Licht kopieren".

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheinen die Räume.

```
W OHNEN
K OPIEREN NACH
E SSEN
K ÜCHE
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Küche" markiert ist.

```
W OHNEN
K OPIEREN NACH
E SSEN
K ÜCHE
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```
ZEITPROGRAMME
W OHNEN
E SSEN
K ÜCHE
```

Alle Einträge des Wohnzimmers sind in die Küche kopiert.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Lifestyles anpassen

Der Hometronic Manager bietet verschiedene Möglichkeiten, Lifestyles anzupassen. In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie:

- Sollwert eines Moduls oder Raums ändern
- Ein Modul oder einen Raum aus einem Lifestyle löschen
- Einem Lifestyle ein Modul oder einen Raum zuordnen
- Einen freien Lifestyle neu belegen

In das Untermenü "Lifestyles" wechseln

Das Display zeigt die Standard-Anzeige, z. B.:

```
Hometronic
MO 29.10.2000  11:15
Kein Lifestyle aktiv
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Der Cursor blinkt in der untersten Zeile.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach rechts, bis sich der Cursor in der obersten Zeile befindet.

```
MENÜ
DATUM/ZEIT STELLEN
LIFESTYLE AKTIVIEREN
WOHNEN        20.0 C
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
LIFESTYLES
ZEITPROGRAMME
ANZEIGE
EINSTELLUNGEN
```

- ▶ Drücken Sie erneut den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
Freie Aktionen:  350
AUFWACHEN
KOMMEN
GEHEN
```

Sie befinden sich im Untermenü "Lifestyles".

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, um weitere Lifestyles anzuzeigen.

```
LIFESTYLE 13
LIFESTYLE 14
LIFESTYLE 15
LIFESTYLE 16
```

Sollwert eines Moduls oder Raums ändern

- i** Die Menüführung bei Lifestyles ist für Module (Geräte/Licht, Rollläden) und Räume gleich.

Beispiel: Wohnzimmertemperatur im Lifestyle "Party" ändern.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Lifestyles" wie auf Seite 40 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Lifestyle markiert ist, z. B.:

| | |
|----------------|-----|
| Freie Aktionen | 536 |
| GEHEN | |
| PARTY | |
| URLAUB | |

- i** Die erste Zeile zeigt die Zahl freier Aktionen*.

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die zugeordneten Module und Räume.

| | |
|---------------|--------|
| PARTY | |
| WOHNEN | 21.0 C |
| ROLLADEN-1 | 50% |
| LICHT-1 | EIN |



Wie Sie Module und Räume zuordnen, lesen Sie im Abschnitt "Einem Lifestyle ein Modul oder einen Raum zuordnen" auf Seite 43.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

| | |
|---------------|--------|
| PARTY | |
| WOHNEN | 21.0 C |
| ROLLADEN-1 | 50% |
| LICHT-1 | EIN |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|---------------|--|
| ÄNDERN | |
| LÖSCHEN | |
| EINFÜGEN | |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Der Sollwert ist unterstrichen.

| | |
|--------|----------------|
| PARTY | |
| WOHNEN | 21. <u>0</u> C |
| | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Sollwert erreicht ist, z. B.:

| | |
|--------|----------------|
| PARTY | |
| WOHNEN | 20. <u>5</u> C |
| | OK |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint der geänderte Wert.

| | |
|------------|--------|
| PARTY | |
| WOHNEN | 20.5 C |
| ROLLADEN-1 | 50% |
| LICHT-1 | EIN |

Der Sollwert der Wohnzimmertemperatur im Lifestyle "Party" ist geändert.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Ein Modul oder einen Raum aus einem Lifestyle löschen

Beispiel: Heizung des Wohnzimmers aus dem Lifestyle "Party" löschen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Lifestyles" wie auf Seite 40 beschrieben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Lifestyle markiert ist, z. B.:

| | |
|---|-----|
| Freie Aktionen | 536 |
| GEHEN | |
| <input checked="" type="checkbox"/> PARTY | |
| URLAUB | |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die zugeordneten Module und Räume, z. B.:

| | |
|------------|--------|
| PARTY | |
| WOHNEN | 21.0 C |
| ROLLADEN-1 | 50% |
| LICHT-1 | EIN |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Wohnen" markiert ist.

| | |
|--|--------|
| PARTY | |
| <input checked="" type="checkbox"/> WOHNEN | 21.0 C |
| ROLLADEN-1 | 50% |
| LICHT-1 | EIN |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ÄNDERN | |
| <input type="checkbox"/> LÖSCHEN | |
| <input type="checkbox"/> EINFÜGEN | |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Löschen" markiert ist.

| | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ÄNDERN | |
| <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> LÖSCHEN | |
| <input type="checkbox"/> EINFÜGEN | |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| PARTY | |
| Eintrag wirklich löschen? | |
| NEIN | <input checked="" type="checkbox"/> |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | | |
|------------|--|-----|
| PARTY | | |
| ROLLADEN-1 | | 50% |
| LICHT-1 | | EIN |
| DIMMER-1 | | 20% |

Die Heizung des Wohnzimmers ist aus dem Lifestyle "Party" gelöscht.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Einem Lifestyle ein Modul oder einen Raum zuordnen

Beispiel: Die Heizung der Küche dem Lifestyle "Party" zuordnen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Lifestyles" wie auf Seite 40 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Lifestyle markiert ist, z. B.:

| | |
|----------------|-----|
| Freie Aktionen | 536 |
| GEHEN | |
| <u>PARTY</u> | |
| URLAUB | |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|---------------|--|
| <u>ÄNDERN</u> | |
| LÖSCHEN | |
| EINFÜGEN | |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Einfügen" markiert ist.

| | |
|-----------------|--|
| ÄNDERN | |
| LÖSCHEN | |
| <u>EINFÜGEN</u> | |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|----------------|--|
| <u>HEIZUNG</u> | |
| ROLLADEN | |
| GERÄTE/LICHT | |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der entsprechende Bereich markiert ist, z. B.:

| | |
|----------------|--|
| <u>HEIZUNG</u> | |
| ROLLADEN | |
| GERÄTE/LICHT | |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.
Ein Raum ist unterstrichen.

| | | |
|---------------|--|--------|
| PARTY | | |
| <u>WOHNEN</u> | | 21.0 C |
| MEHR | | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf.

Nacheinander erscheinen die installierten Räume.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Küche" erscheint.

| | |
|---------------|--------|
| PARTY | |
| <u>K</u> ÜCHE | 20.0 C |
| MEHR | OK |

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Der Sollwert ist unterstrichen.

| | |
|-------|----------------|
| PARTY | |
| KÜCHE | 20. <u>0</u> C |
| MEHR | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wert angezeigt wird, z. B.:

| | |
|-------|----------------|
| PARTY | |
| KÜCHE | 22. <u>0</u> C |
| MEHR | OK |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|-------|--------|
| PARTY | |
| KÜCHE | 22.0 C |
| MEHR | OK |

- ▶ Wenn Sie weitere Räume zuordnen möchten, drücken Sie den Eingabeknopf und wiederholen Sie die obigen Bedienschritte, bis Sie alle gewünschten Räume zugeordnet haben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "OK" markiert ist.

| | |
|-------|--------|
| PARTY | |
| KÜCHE | 22.0 C |
| MEHR | OK |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | |
|---|--------|
| PARTY | |
| <input checked="" type="checkbox"/> KÜCHE | 22.0 C |
| <input type="checkbox"/> ROLLADEN-1 | 50% |
| <input type="checkbox"/> LICHT-1 | EIN |

Die Heizung der Küche ist dem Lifestyle "Party" zugeordnet.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Einen freien Lifestyle neu belegen

Beispiel: Lifestyle 7 neu belegen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Lifestyles" wie auf Seite 40 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis ein freier Lifestyle markiert ist, z. B.:

| | |
|---|-----|
| Freie Aktionen | 536 |
| PARTY | |
| URLAUB | |
| <input checked="" type="checkbox"/> LIFESTYLE 7 | |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| |
|--|
| LIFESTYLE 7 |
| Keine Einträge vorhanden! Einfügen? |
| NEIN <input type="checkbox"/> JA <input checked="" type="checkbox"/> |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> HEIZUNG |
| ROLLADEN |
| GERÄTE/LICHT |

- ▶ Fügen Sie die gewünschten Module oder Räume hinzu und passen Sie ggf. die Sollwerte an wie im Abschnitt "Einem Lifestyle ein Modul oder einen Raum zuordnen" auf Seite 43 beschrieben.

Im Display erscheinen die Module und Räume, die Sie dem Lifestyle zugeordnet haben.

| | |
|-------------|--------|
| LIFESTYLE 7 | |
| WOHNEN | 20.5 C |
| KÜCHE | 18.0 C |
| LICHT-1 | EIN |

Der Lifestyle 7 ist neu belegt.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.



Wie Sie einen Lifestyle umbenennen, ist im Abschnitt "Lifestyles, Module und Räume umbenennen" auf Seite 56 beschrieben.

Beschattungsfunktion eines Rollladens anpassen

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie:

- Rollladen einem Fühler zuordnen
- die Öffnungsweite eines Rollladens anpassen
- die Lamellenneigung anpassen

Rollladen einem Fühler zuordnen

Fühler und Rollladen müssen korrekt angeschlossen und dem Hometronic Manager bekannt sein.

- i** Wenn Sie einem Fühler einen Rollladen zuordnen, wird die alte Fühlerzuordnung überschrieben.

Beispiel: Dem Helligkeitsfühler Süd die Rollläden des Wohnzimmers und des Schlafzimmers zuordnen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.

Das Display zeigt die Menüpunkte des Untermenüs "Einstellungen".

```

INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
  
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Fühlerfunktion" markiert ist.

```

INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```

Fühler auswählen:
HELLFÜHLER SÜD
HELLFÜHLER WEST
WINDFÜHLER
  
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Fühler markiert ist, z. B.:

```

Fühler auswählen:
HELLFÜHLER SÜD
HELLFÜHLER WEST
WINDFÜHLER
  
```

- ▶ Drücken Sie erneut den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```
FÜHLERZUORDNUNG
FUNKTIONSPARAMETER
```

Der Fühler HELLFÜHLER SÜD ist ausgewählt.

- ▶ Drücken Sie erneut den Eingabeknopf.

Im Display erscheinen die installierten Rollläden, z. B.:

```
HELLFÜHLER SÜD
Rollladen zuordnen
ROLL WOHN
ROLL SCHLAF
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der Rollladen markiert ist, den Sie dem Fühler zuordnen möchten, z. B.:

```
HELLFÜHLER SÜD
Rollladen zuordnen
ROLL WOHN
ROLL SCHLAF
```

- ▶ Drücken Sie erneut den Eingabeknopf.

*Im Display erscheint ein * neben dem gewählten Rollladen.*

```
HELLFÜHLER SÜD
Rollladen zuordnen
ROLL WOHN *
ROLL SCHLAF
```

Der Wohnzimmer-Rollladen ist dem Helligkeitsfühler Süd zugeordnet.

Um dem Fühler weitere Rollläden zuzuordnen:

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis ein weiterer Rollladen markiert ist.

```
HELLFÜHLER SÜD
Rollladen zuordnen
ROLL WOHN *
ROLL SCHLAF
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf
*Im Display erscheint ein * neben dem gewählten Rollladen.*

```
HELLFÜHLER SÜD
Rollladen zuordnen
ROLL WOHN *
ROLL SCHLAF *
```

Die Rollläden des Wohnzimmers und des Schlafzimmers sind dem Helligkeitsfühler Süd zugeordnet.

i Um die Zuordnung rückgängig zu machen, drücken Sie den Eingabeknopf erneut. Der * erlischt. Sie können einem Fühler max. 16 Rolllädenmodule zuordnen.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Öffnungsweite eines Rollladens anpassen

Beispiel: Öffnungsweite des Wohnzimmer-Rollladens anpassen.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.

Das Display zeigt die Menüpunkte des Untermenüs "Einstellungen", z. B.:

```
INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Fühlerfunktion" markiert ist.

```
INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FÜHLERFUNKTION
SOMMERZEIT
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
Fühler auswählen:
HELLFÜHLER SÜD
HELLFÜHLER WEST
WINDFÜHLER
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der Fühler markiert ist, dem der Rollladen zugeordnet ist, z. B.:

```
Fühler auswählen:
HELLFÜHLER SÜD
HELLFÜHLER WEST
WINDFÜHLER
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
FÜHLERZUORDNUNG
FUNKTIONSPARAMETER
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Funktionsparameter" markiert ist.
Im Display erscheint:

```
FÜHLERZUORDNUNG
FUNKTIONSPARAMETER
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die Parameter des Fühlers, gefolgt von den zugeordneten Rollläden, z. B.:

```
HELLFÜHLER SÜD
Sonnenaufgang 30%
Sonnenuntergang 50%
Beschattung ein 80%
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Rollladen markiert ist, z. B.:

```
HELLFÜHLER SÜD
Beschattung ein 80%
Beschattung aus 50%
ROLL WOHN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheinen die Beschattungsparameter des gewählten Rollladens, z. B.:

| | | |
|--------------|-------|--|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenaufg | AUF | |
| Sonnenunterg | ZU | |
| Beschatt Ein | 50%-- | |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, um auch die unteren Menüeinträge sichtbar zu machen:

| | | |
|--------------|-------|--|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenunterg | ZU | |
| Beschatt Ein | 50%-- | |
| Beschatt Aus | AUF | |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Sonnenaufg" markiert ist.

| | | |
|--------------|-------|--|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenaufg | AUF | |
| Sonnenunterg | ZU | |
| Beschatt Ein | 50%-- | |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | | |
|------------|-----|----|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenaufg | AUF | OK |

i "AUF" (entspricht 100 %) ist unterstrichen, der Wert kann in 5%-Schritten verändert werden.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wert angezeigt wird.

Im Display erscheint z. B.:

| | | |
|------------|---------------|----|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenaufg | <u>90%</u> -- | OK |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | | |
|------------|-----------------|----|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenaufg | 90% <u>█</u> -- | OK |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "OK" markiert ist.

| | | |
|------------|-------|-----------|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenaufg | 90%-- | <u>OK</u> |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

| | | |
|--------------|-------|--|
| ROLL WOHN | | |
| Sonnenaufg | 90%-- | |
| Sonnenunterg | ZU | |
| Beschatt Ein | 50%-- | |

Der Wohnzimmer-Rollladen öffnet bei Sonnenaufgang zu 90 %.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen

Lamellenneigung anpassen

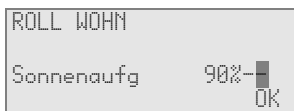
Bei Jalousien können Sie zusätzlich zur Öffnungsweite den Neigungswinkel der Lamellen durch die Nachlaufzeit des Rollladenmotors bestimmen.



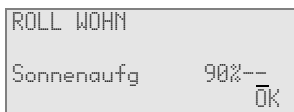
Ermitteln Sie zunächst den gewünschten Wert, indem Sie die Lamellenneigung manuell am Hometronic Manager verstellen. Wie Sie den Sollwert manuell verstellen, lesen Sie im Abschnitt "Manuellen Betrieb aktivieren" ab Seite 17.

Beispiel: Lamellenneigung der Wohnzimmer-Jalousie anpassen.

- ▶ Wiederholen Sie die Schritte des Abschnitts "Rollladenöffnung anpassen", bis im Display erscheint:



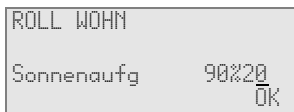
- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:



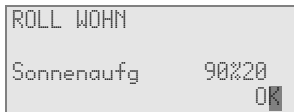
"--" (entspricht 0 Sekunden Laufzeit) ist unterstrichen, der Wert kann in Schritten von 1/10 Sekunden verändert werden.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wert angezeigt wird.

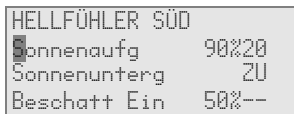
Im Display erscheint z. B.:



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:



- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:



Der Wohnzimmer-Rollladen öffnet bei Sonnenaufgang zu 90 %. Die Lamellen neigen sich innerhalb 2 Sekunden.

- ▶ Um die Werte für Sonnenuntergang und die Beschattungsfunktion anzupassen, gehen Sie analog vor.
- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Windschutz anpassen

- ▶ Wählen Sie einen Windfühler, wie im Kapitel "Beschattungsfunktion eines Rollladens anpassen" ab Seite 46 beschrieben.

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```

FÜHLERZUORDNUNG
FUNKTIONSPARAMETER
  
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Funktionsparameter" markiert ist.

Im Display erscheint:

```

FÜHLERZUORDNUNG
FUNKTIONSPARAMETER
  
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```

WINDFÜHLER
Windschwelle 25km/h
ROLL WOHN
ROLL SCHLAF
  
```

i Sie können Werte zwischen 10 km/h und 60 km/h angeben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Schwellenwert angezeigt wird, z. B.:

```

WINDFÜHLER
Windschwelle 35km/h
ROLL WOHN
ROLL SCHLAF
  
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```

WINDFÜHLER
Windschwelle 35km/h
ROLL WOHN
ROLL SCHLAF
  
```

Der Schwellenwert für den Windschutz ist geändert.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Sommerzeit anpassen

Der Hometronic Manager stellt automatisch zwischen Winter- und Sommerzeit um.

Ab Werk ist die Sommerzeitregelung für Deutschland eingestellt (Start am letzten Sonntag im März, Ende am letzten Sonntag im Oktober).

Falls die Sommerzeitregelung geändert wird:

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.

Das Display zeigt die Menüpunkte des Untermenüs "Einstellungen":

```
INSTALLATION
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Sommerzeit" markiert ist.

```
DE-INSTALLATION
FUNKTION ERWEITERUNG
FÜHLERFUNKTION
SOMMERZEIT
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
SOMMERZEIT
(Sonntag/Monat)
Start:      5/03
Ende       5/10
```

Dabei bedeuten:

1 bis 4 : erster bis vierter Sonntag im Monat

5 : letzter Sonntag im Monat

0 : keine Sommerzeit

Der Wert nach dem Schrägstrich stellt den Monat dar.

Beispiel: Das Ende der Sommerzeit auf den letzten Sonntag im September vorverlegen.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "10" markiert ist.

Im Display erscheint:

```
SOMMERZEIT
(Sonntag/Monat)
Start:      5/03
Ende       5/10
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf. *Im Display erscheint:*

```
SOMMERZEIT
(Sonntag/Monat)
Start:      5/03
Ende       5/10
```


- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "09" erscheint.

| | |
|-----------------|------|
| SOMMERZEIT | |
| (Sonntag/Monat) | |
| Start: | 5/03 |
| Ende | 5/09 |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|-----------------|------|
| SOMMERZEIT | |
| (Sonntag/Monat) | |
| Start: | 5/03 |
| Ende | 5/09 |

Der Hometronic Manager stellt nun am letzten Sonntag im September die Winterzeit ein.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

System-Grundeinstellungen (Parameter) anpassen

- i** Die System-Grundeinstellungen (Parameter) sollten nur von erfahrenen Hometronic-Benutzern geändert werden. Lesen Sie auf jeden Fall vorher das Kapitel "System-Einstellungen sichern und holen" ab Seite 27.

In das Untermenü "Parameter" wechseln

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Parameter" markiert ist.

| |
|----------------------|
| FUNKTION ERWEITERUNG |
| FÜHLERFUNKTION |
| SOMMERZEIT |
| PARAMETER |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|----------------|--------|
| Eco Absenkw. | 3.0 C |
| Eco Grenzw. | 17.0 C |
| Heiz.-Sollw. | 15.0 C |
| Rollad.-Sollw. | AUF |

Sie befinden sich im Untermenü "Parameter".

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, um die unteren Einträge sichtbar zu machen.

| | |
|---------------|--------|
| Kesselanford. | 18.0 C |
| Frostschutz | 8.0 C |
| Frosttemp. | -. C |
| Fern Offset | 2.0 C |



In der Tabelle auf Seite 60 sind die Werkseinstellungen der Parameter eingetragen.

Einen Parameter anpassen

Beispiel: Den Fern-Offset* ändern.

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Parameter" wie auf Seite 54 beschrieben.

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Fern Offset" markiert ist.
- | | |
|---------------|--------|
| Kesselanford. | 18.0 C |
| Frostschutz | 8.0 C |
| Frosttemp. | -. C |
| Fern Offset | 2.0 C |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|---------------|--------|
| Kesselanford. | 18.0 C |
| Frostschutz | 8.0 C |
| Frosttemp. | -. C |
| Fern Offset | 2.0 C |

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der gewünschte Wert erscheint, z. B.:

| | |
|---------------|--------|
| Kesselanford. | 18.0 C |
| Frostschutz | 8.0 C |
| Frosttemp. | -. C |
| Fern Offset | 3.0 C |

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

| | |
|---------------|--------|
| Kesselanford. | 18.0 C |
| Frostschutz | 8.0 C |
| Frosttemp. | -. C |
| Fern Offset | 3.0 C |

Der Fern Offset ist geändert.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

Namen ändern

In das Untermenü "Namen ändern" wechseln

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Einstellungen" wie auf Seite 27 beschrieben.
- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, bis "Namen ändern" markiert ist.
- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheint:

```
FÜHLERFUNKTION
SOMMERZEIT
PARAMETER
NAMEN ÄNDERN
```

```
RAUMNAMEN ÄNDERN
ROLLADENNAMEN ÄNDERN
GERÄTE/LICHT NAMEN
FÜHLERNAMEN ÄNDERN
```

Sie befinden sich im Untermenü "Namen ändern".

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf nach links, um die unteren Menüpunkte sichtbar zu machen.

```
GERÄTE/LICHT NAMEN
FÜHLERNAMEN ÄNDERN
LIFEST.NAMEN ÄNDERN
ZÄHLERNAMEN ÄNDERN
```

Lifestyles, Module und Räume umbenennen

- ▶ Wechseln Sie in das Untermenü "Namen ändern" wie auf Seite 56 beschrieben.

Beispiel: "Lifestyle 7" in "GAST" umbenennen.

Im Display erscheint:

```
RAUMNAMEN ÄNDERN
ROLLADENNAMEN ÄNDERN
LICHTNAMEN ÄNDERN
FÜHLERNAMEN ÄNDERN
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "Lifest.Namen ändern" markiert ist.

```
GERÄTE/LICHT NAMEN
FÜHLERNAMEN ÄNDERN
LIFEST.NAMEN ÄNDERN
ZÄHLERNAMEN ÄNDERN
```

- ▶ Drücken Sie den Eingabeknopf.
Im Display erscheinen die installierten Lifestyles, z. B.:

```
AUFWACHEN
GEHEN
KOMMEN
ABEND
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis der Lifestyle markiert ist, den Sie umbenennen möchten, z. B.:

```
PARTY
URLAUB
LIFESTYLE 7
LIFESTYLE 8
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```
LIFEST.NAMEN ÄNDERN
LIFESTYLE 7
```

i Folgende Zeichen können Sie durch Drehen des Eingabeknopfes wählen (□ = Leerzeichen):

```
□ABCDEFGHIJKLMN O PQRSTU VWXYZÄÖÜ-.0123456789
```

- ▶ Drehen Sie den Eingabeknopf, bis "G" erscheint.

```
LIFEST.NAMEN ÄNDERN
GIFESTYLE 7
```

- ▶ Drücken Sie zweimal den Eingabeknopf.

Im Display erscheint:

```
LIFEST.NAMEN ÄNDERN
GIFESTYLE 7
```

- ▶ Ersetzen Sie auf diese Weise die nächsten 3 Buchstaben, bis im Display erscheint:

```
LIFEST.NAMEN ÄNDERN
GASTSTYLE 7
```

- ▶ Ersetzen Sie die folgenden Buchstaben durch Leerzeichen.

Im Display erscheint:

```
LIFEST.NAMEN ÄNDERN
GAS□
```

Der "Lifestyle 7" ist in "Gast" umbenannt.

- ▶ Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Untermenü zu verlassen.

ANHANG

| | |
|--|-----------|
| Werkseinstellungen | 59 |
| Lifestyles | |
| Zeitprogramme (Einträge) | |
| System-Grundeinstellungen (Parameter) | |
| Beschattungsfunktion | |
| Windfunktion | |
| Mögliche Zählertypen und zugehörige Einheiten | |
| Tabellen mit Ihrer Konfiguration | 62 |
| Lifestyles | |
| Zeitprogramme | |
| Hilfe im Problemfall | 64 |
| Fehlermeldungen im Display | |
| Störungen | |
| Glossar | 66 |
| Wichtige Hometronic-Module im Überblick | 68 |

Werkseinstellungen

Lifestyles

| Lifestyles | Aufwachen | Gehen | Kommen | Abend | Party | Urlaub |
|---------------|-----------|-------|--------|-------|-------|--------|
| Räume | | | | | | |
| Wohnen | 20 °C | 19 °C | 21 °C | 21 °C | 21 °C | 16 °C |
| Essen | 20 °C | 19 °C | 21 °C | 21 °C | 21 °C | 16 °C |
| Küche | 20 °C | 19 °C | 20 °C | 20 °C | 20 °C | 16 °C |
| Schlafen | | | | | | 16 °C |
| Bad | 22 °C | 19 °C | | | | 16 °C |
| WC | | | | | 20 °C | 16 °C |
| Kind | 20 °C | | 21 °C | | | 16 °C |
| Kind2 | 20 °C | | 21 °C | | | 16 °C |
| Flur | | | | | | 16 °C |
| Arbeitszimmer | | | | | | 16 °C |
| Hobbyraum | | | | | 20 °C | 16 °C |
| Partyraum | | | | | 21 °C | 16 °C |
| Wohnen 2 | 20 °C | 19 °C | 20 °C | 21 °C | 21 °C | 16 °C |
| Schlafen 2 | | | | | | 16 °C |
| Kind3 | | | | | | 16 °C |
| Bad 2 | | | | | | 16 °C |



Im Kapitel "Lifestyles anpassen" ab Seite 40 lesen Sie, wie Sie die Lifestyles Ihren Bedürfnissen anpassen und wie Sie weitere Lifestyles hinzufügen.

Zeitprogramme (Einträge)

Im Bereich Heizung verfügen alle Räume über folgenden Eintrag:

Mo – So 6:00 Uhr 20 °C

Mo – So 22:00 Uhr 16 °C



Wie Sie Zeitprogramme einrichten, löschen oder ändern, lesen Sie im Kapitel "Zeitprogramme anpassen" ab Seite 30.

System-Grundeinstellungen (Parameter)

| Parameter | Sollwert | Schritte | Bereich |
|----------------|----------|----------|----------------|
| eco-Absenkwert | 3.0 °C | 0.5 °C | 0 °C ... 50 °C |
| eco-Grenzwert | 17.0 °C | 0.5 °C | 0 °C ... 50 °C |
| Heiz.-Sollw. | 15.0 °C | 0.5 °C | 0 °C ... 50 °C |
| Roll.-Sollw. | AUF | 5 % | ZU ... AUF |
| Licht-Sollw. | AUS | 5 % | AUS ... EIN |
| Kesselanford. | 18.0 °C | 0.5 °C | 0 °C ... 50 °C |
| Frostschutz | 8.0 °C | 0.5 °C | 0 °C ... 50 °C |
| Fern Offset | 2.0 °C | 0.5 °C | 0 °C ... 8 °C |



Wie Sie die System-Grundeinstellungen ändern, lesen Sie im Kapitel "System-Grundeinstellungen (Parameter) anpassen" ab Seite 54.



Der Parameter "Frosttemperatur" dient nur zur Anzeige. Er kann nicht verstellt werden.

Beschattungsfunktion

| Fühlerparameter | Helligkeit | Schritte | Bereich |
|-----------------|------------|----------|---------------|
| Sonnenaufgang | 30 % | 5 % | 0 % ... 100 % |
| Sonnenuntergang | 20 % | 5 % | 0 % ... 100 % |
| Beschattung Ein | 80 % | 5 % | 0 % ... 100 % |
| Beschattung Aus | 50 % | 5 % | 0 % ... 100 % |

| Rollladenposition | Position | Schritte | Bereich |
|-------------------|----------|----------|-----------------|
| Sonnenaufgang | AUF | 5 % | ZU ... AUF |
| Sonnenuntergang | ZU | 5 % | ZU ... AUF |
| Beschattung Ein | 50 % | 5 % | ZU ... AUF |
| Beschattung Aus | AUF | 5 % | ZU ... AUF |
| Lamellen-Neigung | -- | 1 | 0 ... 40 1/10 s |



Wie Sie die Beschattungsfunktion anpassen, lesen Sie im Kapitel "Beschattungsfunktion eines Rollladens anpassen" ab Seite 46.

Windfunktion

| | Schwelle | Schritte | Bereich |
|---------------------|----------------------------------|----------|--------------------|
| Windgeschwindigkeit | 25 km/h | 5 km/h | 0 km/h ... 60 km/h |
| Rollladenposition | AUF (kann nicht geändert werden) | | |



Wie Sie die Schwelle für den Windschutz ändern, lesen Sie im Kapitel "Windschutz anpassen" ab Seite 51.

Mögliche Zählertypen und zugehörige Einheiten

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Heizkostenverteiler | AE |
| Wärmezähler | GJ, MWh, kWh, MBT, KBT |
| Warm- und Kaltwasserzähler | m ³ |
| Impulszähler | lp |



Wie Sie Fühlerwerte ablesen, ist ab Seite 22 beschrieben.

Tabellen mit Ihrer Konfiguration

Lifestyles

Beispiel

| | Gehen | Kommen | Party | |
|--------------|--------------|---------------|--------------|--|
| Heiz. Wohn | 18 °C | 21 °C | 21 °C | |
| Heiz. Küche | 18 °C | 21 °C | 21 °C | |
| Heiz. Schlaf | 15 °C | | | |
| Roll. Wohn | ZU | AUF | ZU | |
| Markise | AUF | | | |
| Alle Lampen | AUS | | | |
| Radio | AUS | EIN | EIN | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Zeitprogrammme

Beispiel

| Esszimmer | 6.00 | 7.00 | 8.30 | 11.00 | 17.00 | 22.30 |
|--------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Heizung | 21 °C | | 18 °C | | 21 °C | 18 °C |
| Rollladen | | AUF | | BS | 10 % | |
| Lampe 1 | | | | | EIN | |
| Kaffeemasch. | | EIN | AUS | | | |
| Radio | | EIN | AUS | | | |



| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Hilfe im Problemfall

Fehlermeldungen im Display

| Fehlermeldung | Ursache / Fehlerbehebung |
|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Prüfen Sie, bei welchem Hometronic-Modul die Batterien schwach sind. ▶ Legen Sie neue Batterien ein (siehe Abschnitt "Batterien wechseln" auf Seite 9). |
| Bitte Uhr überprüfen | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Stellen Sie Datum und Uhrzeit ein (siehe Abschnitt "Datum und Uhrzeit einstellen" auf Seite 10). |
| Werkseinstellungen | <p>Wenn die Daten im Speicher des Hometronic Managers fehlerhaft sind, verloren gingen und keine Einstellungen gespeichert wurden, startet der Hometronic Manager mit den Werkseinstellungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Installieren Sie mit Hilfe der Montageanleitung Module und Räume neu oder rufen Sie den Service. |
| Kaltstart | <p>Wenn die Daten im Speicher des Hometronic Managers fehlerhaft sind oder verloren gingen, vorher jedoch Einstellungen gespeichert wurden, führt der Hometronic Manager einen Kaltstart durch. Dabei werden die gespeicherten Einstellungen übernommen. Änderungen, die nach der letzten Sicherung durchgeführt wurden, sind verloren.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Führen Sie die letzten Änderungen erneut durch. |
| Geräte Nr. verloren | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Nehmen Sie die Batterien heraus und legen Sie die Batterien wieder ein. ▶ Wenn die Meldung immer noch angezeigt wird, rufen Sie den Service. |
|  | <p>Der Hometronic Manager ist gesperrt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Heben Sie die Sperre wieder auf (siehe Abschnitt "Hometronic Manager sperren" Seite 20). |

| Fehlermeldung | Ursache / Fehlerbehebung |
|---|---|
| ACHTUNG! Automatik-Funktion in MANU nicht möglich! | Automatikfunktionen können Sie nur im Automatikbetrieb aktivieren. ► Aktivieren Sie den Automatikbetrieb. |
| WOHNEN Keine Eintr. vorhanden. Einfügen? NEIN JA | Das Modul "WOHNEN" verfügt in diesem Beispiel über keine Einträge. ► Bestätigen Sie entsprechend. |
| ! | Fehlerhaftes Signal eines Außenfühlers. ► Prüfen Sie, woher das Signal kommt (siehe Seite 25) ► Prüfen Sie die Batterien. ► Verbessern Sie die Übertragungsbedingungen wie in der Bedienungsanleitung des Fühlers beschrieben. |
| WIND oder ACHTUNG! Wind Funktion ist aktiv! | Windschutz ist aktiv. Sollwertänderung an den betroffenen Modulen nicht möglich. Die Funktion wird automatisch wieder aufgehoben, wenn die Windstärke 20 Minuten lang die Schwelle nicht überschritten hat. |

Störungen

| Störung | Ursache / Fehlerbehebung |
|---|---|
| Die Temperatur in einem Raum wird falsch geregelt | Die Funkverbindung im Hometronic-System ist eventuell gestört. ► Kontrollieren Sie die Störungsanzeige am Etagenregler und am HR 50. |
| Keine Anzeige auf dem Display | Die Stromversorgung ist unterbrochen. ► Prüfen Sie die Stromversorgung. |
| Funktion des Hometronic Managers ist nicht oder nur eingeschränkt möglich | ► Rufen Sie den Service oder bringen Sie das Gerät zum Kundendienst. Teilen Sie dem Kundendienst die Software-Versionsnummer mit, die Sie sich in der Tabelle auf Seite 11 notiert haben. |

Glossar

Aktionen (freie)

Verbleibende Anzahl der Einträge, die einem Lifestyle zugeordnet werden können. Begrenzt auf 1600.

Anwesenheits-Simulation

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

Auto/Manu-Taste

Taste zum Wechseln zwischen Automatikbetrieb und Manuellem Betrieb.

Automatikbetrieb

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

Bereich

Der Hometronic Manager unterscheidet 3 Bereiche: Heizung (H), Geräte/Licht (L) und Rollladen (R).

Beschattungsfunktion

Öffnungsverhalten eines Rollladens bei bestimmten Lichtverhältnissen. Nur in Verbindung mit einem Helligkeitsfühler.

Cursor

Blinkendes Rechteck in der Anzeige des Hometronic Managers. Er markiert Werte, Menüeinträge oder Module.

Display

Digitale, 4-zeilige Anzeigefläche am Hometronic Manager.

eco-Absenkwert

Temperaturwert, um den die aktuellen Sollwerte der installierten Räume gesenkt werden, wenn der eco-Betrieb aktiviert wird.

eco-Betrieb

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

eco-Grenzwert

Sollwert, der verhindert, dass die Raumtemperatur im eco-Betrieb einen bestimmten Wert unterschreitet.

Eintrag

Sollwerte und Schaltpunkte, die einem Modul oder Raum zugeordnet sind (vgl. Zeitprogramm).

Fern-Offset

Temperatursprung, der mit der Fernbedienung ausgelöst werden kann.

Freie Schaltpunkte

Verbleibende Anzahl der Einträge, die einem Zeitprogramm zugeordnet werden können. Begrenzt auf 1600.

Frostschutz

Sollwert, der verhindert, dass die Temperatur in bestimmten Räumen einen kritischen Wert unterschreitet.

Fühler

Sensor zur Messung von Wind, Helligkeit, Temperatur o.a.

Hauptmenü

Menüpunkte, die im Display sichtbar sind, wenn "MENÜ" gewählt wird.

Kesselanforderung

Hometronic steuert den Heizkessel über einen Sollwert.

Kesselrückgriff

Steuerung des Heizkessels mit einem analogen Steuergerät von Honeywell.

Lamellenneigung

Horizontale Position des Einzelteils einer Jalousie (vgl. Beschattungsfunktion).

LED

Leuchtdiode.

Lifestyle

Selbstständige Steuerung des Hometronic Managers durch eine Kombination aus Sollwerten.

Manueller Betrieb

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

Micro-Batterie

Batterie mit der Bezeichnung LR 03.

Modul

Komponente des Hometronic-Systems, Gerät von Honeywell.

Parameter

System-Grundeinstellungen, auf die zurückgegriffen wird, wenn keine anderen Werte eingegeben sind (Namen, Sollwerte, Offsets u.a.).

Schaltpunkt

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

Soll-Temperatur

Raumtemperatur, die erreicht werden soll.

Sollwert

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

Standard-Anzeige

Grundanzeige im Display des Hometronic Managers; erscheint nach (ggf. mehrmaligem) Drücken der Zurück-Taste.

System-Grundeinstellungen

siehe Parameter.

Teil-Automatikbetrieb

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

Timer

Bestimmt die Gültigkeitsdauer eines Lifestyles.

Untermenü

Alle Menüs außer Standard-Anzeige und Hauptmenü.

Windschutz

Siehe Kapitel "Wichtiges zum Verständnis" ab Seite 5.

Zeitprogramm

Siehe Abschnitt "Funktionen" ab Seite 7.

Wichtige Hometronic-Module im Überblick



HRD 20

Fernbedienung für die häufigsten Bedienschritte



HD 30

Dimmer-Modul zur Lampensteuerung



HS 30

Geräteschalter



HA 30

Rollladen-Modul



HS 20

Steckdosen-Geräteschalter



HB 05 / HB 15

Außenfühler für Helligkeit, Temperatur und Wind



HCW 22 / HCW 23

Temperaturfühler für Innenräume (Fernversteller)



HR 50

Heizkörperregler



HCF 22

Raumtemperaturfühler für Etagenregler HCE 60



HCU 30

Funk-Fernversteller mit Zeitprogramm



HCE 60

Etagenregler für Fußbodenheizung



Verbrauchszähler

Heizkosten-, Wärme-, Wasser- und Impulszähler

Informationen über weitere Module erhalten Sie von Ihrem Hometronic Partner oder direkt von Honeywell (Adresse siehe Rückseite).

ROBINEX AG SA

Armaturen Robinetterie Rubinetterie

Bernstrasse 36, CH-4663 Aarburg/Oftringen

Telefon 062 787 70 00, Fax 062 787 70 01

info@robinex.ch, www.robinex.ch