

# MC6™

## Farb-Touchscreen Thermostat

### Können wir helfen?

Ihr MC6 Touchscreen Thermostat verfügt über eine Gewährleistung von 2 Jahren ab dem Kaufdatum. Wenn Sie Probleme beim Installieren oder Programmieren Ihres Thermostats haben, kontaktieren Sie unseren Technischen Support, die Ihnen gerne weiterhelfen.





## WILLKOMMEN

Der MC6 Touchscreen Thermostat macht smartes Hochleistungs-Heizen/Kühlen einfacher denn je.

Diese Bedienungsanleitung wird Ihnen alles mitteilen, was Sie wissen müssen.

# Inhaltsverzeichnis

Produktbild	1
Inhaltsverzeichnis	4-6
LCD Display	7-9
Einführung	10
Modus-Auswahl	11
<b>Modus 1 - Thermostat</b>	
Einstieg	12-14
<b>Bedienung des Hauptbildschirms</b>	
Halten-Modus	15-16
Urlaubs-Modus	16-17
Abwesenheits-Modus	17
Zeitplan	18-21
<b>Optionale Funktionen</b>	21-24

## Thermostat

Einstellung Uhr	25
Einstellung Hintergrundbeleuchtung	26
Standby-Bildschirm	27
Bildschirm Sperre	28-29
Temperatur Format	29
Temperatur-Limit	30
Auftauen	31
Sensor Auswahl	32
Bodentemperatur-Limit	33
Sommer- / Winterzeit	34
System Informationen	35
Auf Werkseinstellungen zurücksetzen	35-36
Installation	36-37
Technische Spezifikationen	38
Schaltpläne	39

## Modus II - Zeitplan

Zeitplan einstellen

Boost-Modus

System-Informationen

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

40

41

42

42

## Haupt-Display



- 01 WLAN-Indikator: Der WLAN-Indikator wird nicht blinken, wenn eine Verbindung zum WLAN-Netzwerk besteht.
- 02 Halten: Temperatur beibehalten.
- 03 Die optionalen Einstellungen einstellen.
- 04 Tagesanzeige & Uhr
- 05 Abwesend: D. h. das MC6 hält eine konstante Grundtemperatur, um Frost zu vermeiden. Erlaubt dem Benutzer auch eine voreingestellte Absenkttemperatur einzustellen, wenn sich niemand im Haus aufhält.
- 06 OPT (Optimum): Zeigt An/Aus des "Optimalen Starts"
- 07 Luftfeuchtigkeit:
  - (1) Wenn die Luftfeuchtigkeit weniger als 30 % beträgt, wird die Anzeige rot sein.
  - (2) Wenn die Luftfeuchtigkeit zwischen 30 und 60 % beträgt, wird die Anzeige grün sein.
  - (3) Wenn die Luftfeuchtigkeit über 60 % beträgt, wird die Anzeige grau sein.

- 08 Power: An/Aus
- 09 Urlaub: Wird angezeigt, wenn das Thermostat im Urlaubs-Modus ist.
- 10 Zeitplan: Programmierbarer Betrieb
- 11 Menü-Knopf
- 12 Einstellung der Temperatur oder Umblättern
- 13 Einstellung der Temperatur oder Umblättern
- 14 Anzeige für eingestellte Temperatur
- 15 Anzeige für Raumtemperatur
- 16 Anzeige in Celsius °C oder Fahrenheit °F
- 17 Anzeige "Heiz"-Flamme

# Einleitung

## Vorteile eines programmierbaren Thermostats

Ein programmierbares Thermostat macht es Ihnen einfach zu sparen, da es 4 vorprogrammierte Einstellungen bietet um die Temperatur sowohl im Sommer als auch im Winter zu kontrollieren - egal ob Sie schlafen, zu Hause sind oder unterwegs.

Die voreingestellten Konfigurationen, die mit dem programmierbaren Thermostat kommen, sollen dabei helfen Energie zu sparen ohne dabei auf Komfort zu verzichten. Abhängig von Ihrer Tagesplanung können Sie deutliche Einsparungen sehen wenn Sie die voreingestellten Programme verwenden oder Sie so einstellen wie sie zu Ihrer Familie passen.

Der Schlüssel ist einen Zeitplan so zu erstellen, dass das Heizen und Kühlen in Ihrem Zuhause automatisch anpasst, so wie Sie es benötigen.

# Modus Auswahl

Es gibt zwei Modi bei dem Thermostat MC6 die Sie auswählen können: Thermostat und Timer Modus.

**Thermostat Modus (Voll-programmierbarer Modus) -**  
Erlaubt Temperatur- und Zeit-Einstellungen.



Dies erlaubt dem Thermostat zu einer bestimmten Zeit auf eine bestimmte Temperatur programmiert zu werden.

**Timer Modus:** Erlaubt es das Thermostat zu bestimmten Zeiten nur ein- und auszuschalten.

Dieser Modus ignoriert die Raumtemperatur.

Um zwischen dem Thermostat und dem Timer Modus zu wechseln, befolgen Sie folgende Schritte

(Der Bildschirm ist berührungsempfindlich; Sie können Ihren Finger zum einstellen verwenden).

- 01 Drücken Sie das  Icon um zu den Funktionseinstellungen zu gelangen
- 02 Verwenden Sie die  Icons, um zu Seite 4 zu gelangen. Finden Sie die "Arbeits-Modus" Auswahl und drücken Sie diese um zum Auswahl-Interface zu gelangen
- 03 Wählen Sie "Heiz-Modus" oder "Timer-Modus". Das Thermostat wird sich zurücksetzen und in den gewünschten Modus wechseln.

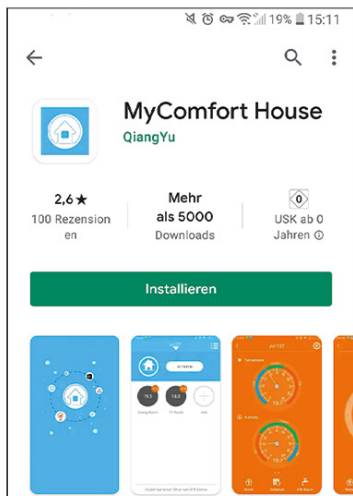
# Inbetriebnahme

## Das MC6 Thermostat mit der App verbinden






Der Router muss das 2,4 GHz Netz unterstützen.

Laden Sie die kostenfreie MC6 App aus dem Apple Store oder Google Play Store, indem Sie nach "MyComfortHouse" suchen.



## APP Operation 01-07


Bitte erlauben Sie der MyComfortHouse App Zugriff auf Ihre Standort-Daten bevor Sie weitermachen, da sonst das GEO-fencing nicht korrekt funktionieren wird.

- 01 Öffnen Sie die MyComfortHouse App und legen Sie ein Kundenkonto an.
- 02 Loggen Sie sich in Ihren Account ein.
- 03 Drücken Sie den  Icon auf dem Hauptbildschirm der App. Drücken Sie "Standort Name" um den Standort hinzuzufügen, z. B. "Büro, Küche" etc. Drücken Sie den  Icon, um zu bestätigen. Drücken Sie den  Icon, um zum Hauptbildschirm zurück zu gelangen.
- 04
- 05 Wählen Sie die "Smart Konfiguration"-Option auf dem "Gerät hinzufügen" Bildschirm. Drücken Sie den unteren Knopf "Geräte Standort hinzufügen" um die WLAN-Konfiguration zu starten.

**06** Geben Sie das WLAN-Passwort ein (Bitte stellen Sie sicher, dass das Passwort korrekt eingegeben wird).  
Drücken Sie "Weiter" unten auf dem Bildschirm, um auf den "Geräte koppeln" Bildschirm zu gelangen.

**07** Warten Sie auf die Rückmeldung vom Thermostat auf dem "Geräte koppeln" Bildschirm. Dies kann bis zu 120 Sekunden dauern. Falls das

### Thermostat Operation

**08** Auf dem MC6 Hauptbildschirm, drücken Sie das  Icon und wählen Sie "Funktionseinstellungen" aus.

**09** Finden Sie "Verbindung zur App (Smart Config)" und drücken Sie dieses Icon.

**10** Warten Sie bis sich die Geräte verbunden haben (dies kann einige Minuten dauern).

**11** Die App wird "Verbunden mit dem WLAN" anzeigen und das Thermostat wird "App Verbindung erfolgreich" anzeigen.



# Inbetriebnahme



## Beibehalten Modus

Diese Funktion hat eine relativ hohe Priorität. Alle vorherigen Einstellungen werden durch die Beibehalten-Funktion temporär ignoriert, außer das die Temperatur beibehalten werden soll. Dies wird bis zum Ende der Beibehalten Funktion durchgeführt. Der End-Zeitpunkt wird vorher eingestellt.

**01** Drücken Sie "Halten" und wechseln Sie auf den entsprechenden Bildschirm.

**02** Drücken Sie in der ersten Spalte auf "Temperatur halten", verwenden Sie die   Icons um die gewünschte Halte-Temperatur einzustellen (Temperatur-Bereich 5 °C - 35 °C).

**03** Drücken Sie die zweite / dritte Spalte für Stunde / Minute, benutzen Sie die Icons um die gewünschte Halte-Zeit einzustellen.





**04** Drücken Sie den  Icon zum speichern und um zum Hauptbildschirm zurück zu kehren oder drücken Sie "Löschen" um die Auswahl zu löschen.




**Sie werden auf dem Bildschirm eine Anzeige für die Ablaufzeit der "Halten"-Funktion sehen. Die Zeit wird herunter gezählt bis zu dem Zeitpunkt an dem das Thermostat wieder in den vorherigen Modus wechselt.**

## Urlaubs-Modus

Das MC6 Thermostat wird die Temperatur für die Dauer des Urlaubs einhalten und dann automatisch zum vorherigen Modus zurück wechseln.

- 01 Drücken Sie "Urlaub" und wechseln Sie zum Urlaubs-Bildschirm.
- 02 Drücken Sie die Spalte Jahr / Monat / Tag, verwenden Sie die   Icons um Jahr / Monat / Tag um den Urlaubsbeginn einzustellen.
- 03 Drücken Sie die Spalte Jahr / Monat / Tag, verwenden Sie die   Icons um Jahr / Monat / Tag um das Urlaubsende einzustellen.

04

Drücken Sie das  Icon um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren. Es wird "Urlaub bis \*\*/\*\* \*\* \*\*" angezeigt. Oder Sie drücken "Löschen", um die Einstellung zu löschen.



## Abwesenheits-Modus

01





Wenn der Benutzer das Thermostat in den Abwesenheits-Modus versetzt, wird das Thermostat sich trotzdem vor Frost schützen, wenn die Frostschutztemperatur eingestellt wurde. Wenn die Temperatur niedriger als die eingestellte Frostschutztemperatur ist, wird die Heizung eingeschaltet und im Display das "Flammen"-Icon zu sehen sein.

02

Das Thermostat wechselt automatisch in den Frostschutz-Modus, sobald der Abwesenheits-Modus eingestellt wurde.



# Zeitplan

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zu den Funktionseinstellungen.
- 02 Suchen Sie die "Zeitplan"-Option, drücken Sie diese und wechseln Sie zum Eingabe-Bildschirm.  
Sie haben vier Auswahlmöglichkeiten:  
Wochentag / Wochenende, 7 Tage, 24 Stunden, Keine
- 03 Zum Beispiel: Stellen Sie die Programmierung auf "7 Tage" ein.
- 04 Drücken Sie das  Icon vor "7 Tage" und das Icon wird so aussehen .
- 05 Drücken Sie das  Icon um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.
- 06 Drücken Sie "Zeitplan" auf dem Hauptbildschirm und wechseln Sie zum "Bearbeiten" Bildschirm.
- 07 Auf dem Bearbeiten-Bildschirm können Sie die Tage von Montag bis Sonntag zum bearbeiten auswählen.



08 Drücken Sie "Montag" und wechseln Sie in den Bearbeitungs-Bildschirm für Montag. Vier Zeiträume können ausgewählt werden.

09 Diese vier Zeiträume können ausgewählt werden:  
Vormittag / Mittag / Abend / Nacht

(Jeder Zeitraum hat   Optionen)

Im Programm für Montag:

01 Vormittag: 

Drücken Sie die erste Spalte von "Zeit" und verwenden Sie die   Icons um die gewünschte Stunde einzustellen. Drücken Sie die zweite Spalte von "Zeit" um die Minuten einzustellen.

**Als Beispiel: Die ausgewählte Zeit ist 04 (Stunde) : 00 (Minute)**

Drücken Sie die dritte Spalte, um mit den   Icons die gewünschte Temperatur einzustellen.

**Als Beispiel: Die gewünschte Temperatur ist 27 °C**

## 02 Tag

Es werden die selben Einstellungen wie bei "Vormittag" vorgenommen.

Als Beispiel: Die gewünschte Zeit ist 10 (Stunde) : 40 (Minuten)

Als Beispiel: Die gewünschte Temperatur ist 24 °C

## 03 Abend

Es werden die selben Einstellungen wie bei "Vormittag" vorgenommen.

Als Beispiel: Die gewünschte Zeit ist 20 (Stunde) : 30 (Minuten)

Als Beispiel: Die gewünschte Temperatur ist 26 °C

## 04 Nacht

Es werden die selben Einstellungen wie bei "Vormittag" vorgenommen.

Als Beispiel: Die gewünschte Zeit ist 24 (Stunde) : 00 (Minuten)

Als Beispiel: Die gewünschte Temperatur ist 28 °C

### Vier Zeiträume

04:00 - 10:40: Während dieses Zeitraums wird die Temperatur bei 27 °C gehalten.

10:40 - 20:30: Während dieses Zeitraums wird die Temperatur bei 24°C gehalten.

20:30 - 24:00: Während dieses Zeitraums wird die Temperatur bei 26 °C gehalten.

24:00 - 04:00: Während dieses Zeitraums wird die Temperatur bei 28 °C gehalten.

## Optionale Funktionen

**01** Programm-Modus: Das MC6 Thermostat bietet drei Programmierungs-Modi und kann auch ohne Programmierung verwendet werden.

Wochentag / Wochenende (5+2) Programmierung - Erlaubt Ihnen die vier Zeiträume der Wochentage und die vier Zeiträume des Wochenendes unabhängig voneinander zu programmieren. 7 Tage Programmierung kann vier Zeiträume für jeden Tag der Woche einstellen.

24 Stunden Programmierung - Jeder Tag kann mit vier Zeiträumen programmiert werden.

**02** Frostschutz: Dies ist die Temperatur, die gehalten wird, wenn das Thermostat im Abwesenheits-Modus ist. Der Temperaturbereich liegt zwischen 7 °C und 17 °C. Die Grundeinstellung ist 7 °C und für die meisten Anwendungen ausreichend (kann geändert werden).

**03 Temperatur Format:** Einstellung zwischen °C und °F.

**04 Schaltungs-Differenz:** Mit einer eingestellten Temperatur von 20 °C kann, wie bekannt, die Raumtemperatur unter 20 °C liegen. Die Heiz-Funktion wird ausgelöst, aber bei welcher Temperatur-Differenz wird die Heiz-Funktion ausgelöst. Daher sind Parameter nötig, um die korrekte Funktion zu gewährleisten. Wenn wir auf 0,5 einstellen, wird die Heiz-Funktion ab 19,5 °C anspringen. Wenn wir es auf 1,0 einstellen, wird die Heiz-Funktion ab 19 °C anspringen. Die Heiz-Funktion wird abgeschaltet, wenn die Raumtemperatur 20 °C erreicht.

**05 Ausgabe-Verzögerung:** Um schnelles herum schalten zu vermeiden, kann eine Ausgabe-Verzögerung eingegeben werden. Dies kann zwischen 0 und 15 Minuten eingestellt werden (Grundeinstellung ist 00, ohne Verzögerung). Diese Funktion verhindert eine Überbelastung.

**06 Sensor-Auswahl:** Es sind drei Sensoren-Modi auswählbar:

1. Lufttemperatur Sensor
2. Bodentemperatur Sensor
3. Luft- und Bodentemperatur Sensor

Wenn Sie die dritte Option auswählen, wird der Bodentemperatur Sensor die Hauptaufgabe übernehmen, die Temperatur zu kontrollieren, falls diese höher werden sollte als es für den Erhalt des Bodens oder für die Gesundheit der Anwesenden empfehlenswert wäre.

**07 Bodentemperatur Limit:** Um diese Funktion nutzen zu können, muss erst der Bodentemperatur Sensor freigegeben werden. Die Grundeinstellung der Höchsttemperatur liegt bei 28 °C. Der Benutzer kann diese Höchsttemperatur zwischen 20 und 45 °C einstellen.

**Hinweis:** Der Lufttemperatur Sensor kann nicht zusammen mit einer elektronischen Fußbodenheizung genutzt werden. Nur die Bodentemperatur Sensoren oder der Luft- zusammen mit dem Bodentemperatur Sensor können dafür verwendet werden.

**08 Optimaler Start:** Das MC6 verwendet eine vorher festgestellte Änderungsrate um im Voraus zu kalkulieren wie früh die Heizung wieder angestellt werden muss, um zu der gewünschten Zeit die eingestellte Temperatur zu erreichen und gleichzeitig die Energie-Einsparungen zu maximieren. Zum Beispiel: Falls die Änderungsrate bei 20 liegt, dauert es 20 Minuten bis die Raumtemperatur um 1 °C gestiegen ist. Anhand dessen kann das MC6 voraus berechnen, wann die Heizung eingeschaltet werden muss, um alle Bedingungen zu erfüllen.





**09 Änderungsrate:** Damit wird dargestellt, wie lange es braucht bis eine Veränderung in der Raumtemperatur von 1 °C realisiert wird.

**10 Anpassung an Umgebungslicht:** Wenn diese Funktion eingestellt ist, wird der Sensor erkennen, wenn das Umgebungslicht dunkler geworden ist. Wenn die Lichter im Raum ausgeschaltet werden, wird die Hintergrundbeleuchtung heruntergedimmt, damit das MC6 nicht den Raum erhellt.

# Zeitplan






## Uhrzeit einstellen

Um die Uhrzeit einzustellen, folgen Sie diesen Schritten.

- 01** Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie in die Funktionseinstellungen.
- 02** Drücken Sie die "Uhrzeiteinstellung" und wechseln Sie den Einstellungshintergrund.
- 03** Drücken Sie die Spalte für Jahr / Monat / Tag, verwenden Sie die   Icons um Jahr / Monat / Tag einzustellen.
- 04** Drücken Sie die Spalte für "Zeit", verwenden Sie die Icons um die Stunden / Minuten einzustellen.
- 05** Drücken Sie das  Icon zum speichern und um zum Hauptbildschirm zurück zu gehen.







## Hintergrundbeleuchtung Einstellung

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zu Funktionseinstellungen.
- 02 Drücken Sie "Hintergrundbeleuchtung"-Auswahl und wechseln Sie in die Hintergrundbeleuchtungseinstellungen.
- 03 Umgebungsbeleuchtungsanpassungs-Modus ist. Modus:  Passt die Hintergrundbeleuchtung automatisch an die Umgebung an.
- 04 Umgebungsbeleuchtungsanpassungs-Modus ist.  
Modus:  Hintergrundbeleuchtung kann manuell angepasst werden.
- 05 Verwenden Sie die  Icons um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einzustellen.
- 06 Drücken Sie das  Icon zum speichern und um zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.



## Standby Bildschirm

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zu Funktionseinstellungen.
- 02 Drücken Sie "Standby Bildschirm" und wechseln Sie in den Einstellungsbildschirm.
- 03 Es gibt vier Auswahlmöglichkeiten (3 min, 10 min, nur nachts, niemals) um die Standby Zeit zu kontrollieren.
- 04 Zum Beispiel, um die Standby Zeit auf 10 Minuten einzustellen, drücken Sie das  Icon vor "10 Minuten" und es wird sich so darstellen .
- 05 Drücken Sie das Icon  um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.











## Bildschirmsperre

01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zum Funktions-Bildschirm.

02 Drücken Sie "Bildschirmsperre" und wechseln Sie zum Einstellungsbildschirm.

### Sperr-PIN Optionen

03 Als Beispiel: Der Sperr-PIN soll 5209 sein.  
Drücken Sie die erste Spalte und verwenden Sie die   Icons um 5 auszuwählen.  
Drücken Sie die zweite Spalte und verwenden Sie die   Icons um 2 auszuwählen.  
Drücken Sie die dritte Spalte und verwenden Sie die   Icons um 0 auszuwählen.  
Drücken Sie die vierte Spalte und verwenden Sie die   Icons um 9 auszuwählen.

04 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zum Funktions-Bildschirm.

**Hinweis:** Um den MC6 zu entsperren, wird das Display einen Bildschirm zur PIN Eingabe anzeigen. Geben Sie Ihren vierstelligen Sperr-PIN ein.

**Master key is 8657**




## Temperatur Format

01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie in die Funktions-Einstellungen.

02 Finden Sie die "Temperatur-Format" Option und wechseln Sie durch drücken dieser in den Einstellungs-Bildschirm.







03 Es gibt zwei Möglichkeiten °C / °F

04 Drücken Sie das  Icon vor °C oder °F, damit das Icon zu wechselt .

05 Drücken Sie das  Icon zweimal um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.




## Temperatur Limit

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zu den Funktions-Einstellungen.
- 02 Suchen Sie die "Temperatur Limit" Option und wechseln Sie durch drücken dieser in den Einstellungsbildschirm.
- 03 Tippen Sie auf die erste Spalte und verwenden Sie die   Icons um die minimale Temperatur einzustellen (5 bis 34 °C)
- 04 Tippen Sie in die zweite Spalte und verwenden Sie die   Icons um die maximale Temperatur einzustellen (6 bis 35 °C)
- 05 Tippen Sie das  Icon zweimal um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.





## Frostschutz

**Suchen Sie die "Temperatur Limit" Option und wechseln Sie durch drücken dieser in den Einstellungsbildschirm.**

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zu Funktions-Einstellungen.
- 02 Finden Sie die "Frostschutz" Option und wechseln Sie in den Einstellungsbildschirm.

### Temperatur Optionen

- 03 Verwenden Sie die  Icons um die Temperatur einzustellen.
- 04 Drücken Sie das  Icon zweimal um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.



# NTC Sensor Auswahl, Temperatur Kalibrierung

**Es gibt fünf Optionen: Eingebauter Sensor (Grundeinstellung): Antippen um Kalibrierungsbildschirm zu erreichen**




Fern-Luftsensor: Antippen um Kalibrierungsbildschirm zu erreichen.

Nur Bodensensor:

Antippen um den Kalibrierungsbildschirm zu erreichen.




Eingebauter Sensor und Bodensensor

Fern-Luftsensor und Bodensensor

- 01 Tippen Sie das  Icon an und wechseln Sie zu den Funktionseinstellungen.
- 02 Suchen Sie die "Sensor Auswahl" und tippen Sie diese an, um in den Einstellungsbildschirm zu gelangen.
- 03 Drücken Sie das  Icon vor dem Sensor, den Sie auswählen möchten.
- 04 Tippen Sie das  Icon zweimal an um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.



## Boden Temperatur Limit

- 01 Tippen Sie das  Icon an und wechseln Sie zu den Funktionseinstellungen.
- 02 Finden Sie die Option "Boden Temperatur Limit" und tippen Sie diese an um in den Einstellungsbildschirm zu wechseln.
- 03 Benutzen Sie die  Icons um die Temperatur einzustellen.
- 04 Tippen Sie das  Icon zweimal an um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.




## Zeitumstellung

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie in die Funktionseinstellungen.
- 02 Drücken Sie "DST" und wechseln Sie zum Einstellungsbildschirm.

Auto DST   Optionen



- 03 Es gibt drei Möglichkeiten:

EU / USA & Kanada / Australien & Neuseeland

- 04 Tippen Sie das Icon  vor "EU / U&C / A&Z" und das Icon wird zu  wechseln.
- 05 Drücken Sie den  Icon um zu speichern und zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.





## System Informationen

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie in die Funktionseinstellungen.
- 02 Drücken Sie "Systeminformationen" und wechseln Sie dadurch die Anzeige. Nun wird die Versionsnummer des Geräts angezeigt.
- 03 Drücken Sie das  Icon um zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.



## Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

- 01 Drücken Sie das Icon  und wechseln Sie zu den Funktionseinstellungen.
- 02 Drücken Sie  und wechseln Sie zum Einstellungsbildschirm.

**03** Drücken Sie "Reset" um das Gerät auf Werkseinstellungen zurück zu setzen.

**04** Drücken Sie das  Icon um zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.

**Warnung: Der "Reset" bedeutet, dass alle Einstellungen und Daten verloren gehen und das Gerät auf Werkseinstellungen zurück gesetzt wird.**

## Installation

Installieren Sie das Thermostat auf Augenhöhe oder in der Höhe, auf der die zuständige Behörde dies vorschreibt.  
Bitte lesen Sie die Anleitung um unser Produkt besser zu verstehen.  
Nicht in der Nähe einer Hitzequelle installieren, da dies die Funktion des Geräts beeinträchtigen kann.  
Das MC6 Thermostat ist für den Unterputz-Einbau konzipiert und benötigt eine 35 mm tiefe Unterputzdose.

### Schritt 1:

Verwenden Sie einen Schlitz-Schraubenzieher um die Schraube auf der Unterseite des Gehäuses zu lösen und die Front des Thermostats von der Rückseite zu lösen.

### Schritt 2:

Legen Sie als erstes die Frontseite an einen sicheren Ort. Befolgen Sie dann dem für Sie zutreffenden Schaltplan, der auf den Seiten 39 bis 43 zu finden ist, um das Thermostat anzuschließen.

### Schritt 3:

Schrauben Sie die Rückseite des Thermostats an der Unterputzdose in der Wand fest.  
Verwenden Sie die korrekten Schrauben und achten Sie darauf, dass diese nicht zu stark angezogen sind.

### Schritt 4:

Setzen Sie die Frontseite des Thermostats wieder auf die Rückseite und ziehen Sie die Schraube an der Unterseite vorsichtig wieder an.

# Technische Daten

**Stromversorgung:** 110-230VAC, 50/60 Hz

**Einstellbarer Temperaturbereich:** 5-35°C

**Temperaturabweichung:**  $\pm 1^\circ\text{C}$

**Stromverbrauch:** 1W

**Bodentemperatur Limit:** 20-45°C

**Relais-Auslastung:** 3A / 16A (Optional)

**Bildschirmgröße:** 3.5 Inch

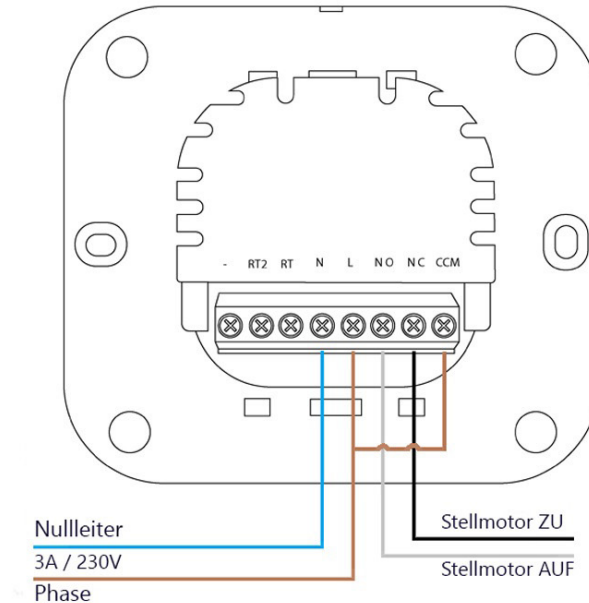
**Touch: Berührungsempfindlich:** Berührungsempfindlich

**Dimensionen:** 96 \* 86 \* 42.5 (BxHxT) mm

**Spritzschutz:** IP 40

# Schaltplan











## MC6-E Schaltplan für Fußbodenheizung Wasserführend (3A)



# Modus 2 mal Uhr

## Die Timer-Uhr einstellen

Um die Timer-Uhr zu programmieren, folgen Sie diesen Schritten.






- 01 Tippen Sie "Zeitplan" auf dem Hauptbildschirm an.
- 02 Drücken Sie den Wochentag und wechseln Sie in den Einstellungsbildschirm.  
Vier Zeiträume können zum programmieren ausgewählt werden (jede Periode hat einen An / Aus Icon   Optionen)
- 03 Drücken Sie "Stunde" bei An und verwenden Sie die   Icons um die gewünschte Stunde einzustellen.
- 04 Drücken Sie "Minute" bei An und verwenden Sie die   Icons um die gewünschte Minute einzustellen.
- 05 Drücken Sie "Stunde" bei Aus und verwenden Sie die   Icons um die gewünschte Stunde einzustellen.
- 06 Drücken Sie "Minute" bei Aus und verwenden Sie die   Icons um die gewünschte Minute einzustellen.

Wiederholen Sie diese Schritte um alle Zeiträume einzustellen.

## Boost Modus

Die Boost Funktion erlaubt Ihnen die Einstellungen des Thermostats für eine eingestellte Zeit zu überschreiben und das Thermostat manuell zu steuern.

Diese Funktion ist übergeordnet vor den voreingestellten Zeiträumen für eine gewünschte Zeit. Dies kann etwas außer oder in Kraft setzen. Um den Boost zu aktivieren, befolgen Sie folgende Schritte.

- 01 Drücken Sie das "Boost" Icon.
- 02 Wählen Sie ob der "Boost"-Modus an- oder ausgeschaltet sein soll.
- 03 Drücken Sie "Stunde" und wählen Sie über die   Icons die gewünschte Stunde aus.
- 04 Drücken Sie "Minute" und wählen Sie über die   Icons die gewünschte Minute aus.
- 05 Drücken Sie das  Icon zum Speichern und um zum Hauptbildschirm zurück zu kehren.
- 06 Die übrig gebliebene Zeit des "Boost"-Modus wird im oberen Bereich des Bildschirms angezeigt.

- 07 Um den "Boost"-Modus zu beenden, drücken Sie "Boost" und dann auf "Beenden".

## Systeminformationen

Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zu den Funktionseinstellungen.

- 02 Drücken Sie "Systeminformationen" und wechseln Sie in die System-Oberfläche.

- 03 Drücken Sie das Icon  um zum Hauptbildschirm zurück zu gehen.

## Werkseinstellungen wieder herstellen

Warnung: "Reset" wird die alle gespeicherten Einstellungen löschen und das Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

- 01 Drücken Sie das  Icon und wechseln Sie zu den Funktionseinstellungen.

- 02 Verwenden Sie die   Icons um zu Seite 5 zu gelangen.

- 03 Drücken Sie "Auf Werkseinstellungen zurücksetzen"

- 04 Drücken Sie "Reset"

- 05 Das MC6 wird nun neu starten. Dies kann einige Minuten dauern. Wenn dies abgeschlossen ist, ist das MC6 auf Werkseinstellungen zurückgesetzt worden.

Zeit, Modus und Temperatur Einstellungen, die in dieser Anleitung erwähnt werden, sind nur zur Darstellung aufgeführt worden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die korrekten Einstellungen für die Nutzung des Geräts durchzuführen.

Alle Arbeiten zum Einbau von elektrischen Geräten sollten nur von geschulten Fachleuten übernommen werden.