

BESCHREIBUNG

- A Taste ON/STAND-BY
- B Timer-Taste
- C Auswahltaste/Einstellscheibe
- D Display
- E Rad
- F Kabelhalter

Auf dem Display der Einheit angezeigte Symbole	
	Tastensperre
	Versorgungsspannung
	Temperatur / Uhr
	Stufen der gewählten Leistung
	Betriebsleistungsstufen
	Symbol Frostschutz
	Timerfunktion
	Temperaturanzeige (grün) 1 (T1)
	Temperaturanzeige (rot) 2 (T2)

ERSTGEBRAUCH

System "Easy wheel"

Den Radiator auf einem Teppich oder einer anderen weichen Oberfläche umdrehen, um eine Beschädigung des Lacks zu vermeiden.

Die Räder durch Drehen nach außen vollständig öffnen (Abb. 1). Den Radiator wieder in die vertikale Position bringen.

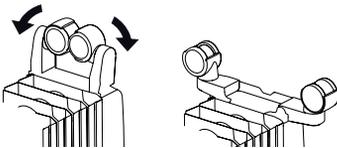


Abb. 1

Aufstellung

Das Gerät darf nicht unmittelbar unter eine Stromsteckdose gestellt werden. Das Gerät nicht in Räumen mit weniger als 4m² verwenden.

Elektrischer Anschluss

Bevor das Gerät an die Stromsteckdose angeschlossen wird, ist zu überprüfen, ob die Netzspannung mit der auf dem Typenschild des Geräts angegebenen übereinstimmt und ob die Stromversorgungsleitung für die erforderliche Last

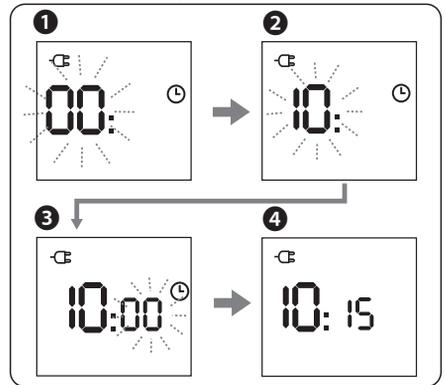
bemessen ist. Sobald das Gerät angeschlossen ist, zeigt es das rote Symbol an.

EINSTELLUNG DER Uhrzeit

Wenn der Radiator zum ersten Mal oder nach längerer Zeit, während der er nicht angeschlossen war, verwendet wird, muss die aktuelle Zeit eingestellt werden:

1. Den Stecker in die Steckdose stecken. Das Display zeigt blinkend an.
2. Den Wahlschalter drehen, um die aktuelle Uhrzeit einzustellen.
3. Nachdem die korrekte Uhrzeit eingestellt wurde, den Wahlschalter drücken: Die Minutziffern blinken.
4. Den Wahlschalter drehen, um die Minuten einzustellen, diesen dann zur Bestätigung drücken.

Beispiel von Display:



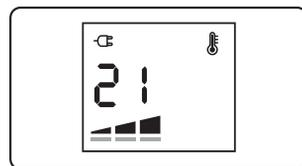
Änderung der Uhrzeit

Wenn die Uhrzeit neu eingestellt werden muss, im manuellen Betriebsmodus den Wahlschalter 5 Sekunden lang drücken und dann wie oben beschrieben vorgehen. Nach dem Einstellen der Uhrzeit kehrt das Gerät in den manuellen Betriebsmodus zurück.

MANUELLER BETRIEBSMODUS

Das Gerät durch den Druck der Taste einschalten.

Die Einheit wird im manuellen Modus mit den folgenden Standardeinstellungen in Betrieb genommen:



Einstellung der Temperatur

Um die Temperatur zu ändern, den Wahlschalter im Uhrzeigersinn drehen, um die Temperatur zu erhöhen, und gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu verringern.

Die verfügbaren Temperatureinstellungen sind 5°C und von 10°C bis 28°C. Die Einstellung auf 5°C aktiviert die Frostschutzfunktion. (Siehe Frostschutzfunktion auf Seite 6).

Stufen der gewählten Leistung und Betriebsleistungsstufen

Es stehen 3 Leistungsstufen (min / med / max) (Min / Mittel / Max) und der ECO-Modus zur Verfügung.



Je nach eingestellter Leistungsstufe kann die Betriebsleistungsstufe kleiner oder gleich der gewählten Leistungsstufe sein.

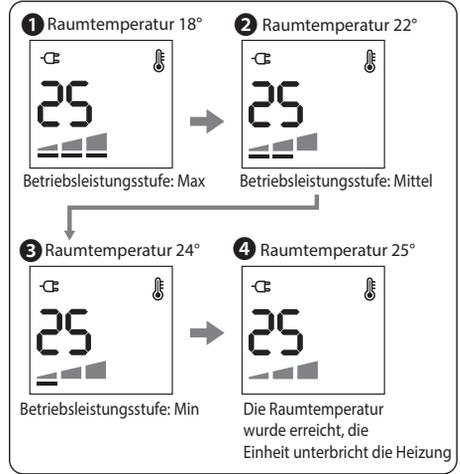
Die Betriebsheizleistung wird auf dem Display des Geräts durch die schmalen Balken unter den Anzeigen der gewählten Leistung angezeigt.



- Wenn die Raumtemperatur deutlich unter der gewählten Temperatur liegt, beginnt das Gerät mit der Beheizung des Raumes und versucht, die Temperatur in kürzester Zeit auf die gewählte Stufe zu bringen.
- Wenn die Raumtemperatur nahe an der gewählten Temperatur liegt, heizt das Gerät den Raum mit einer Heizleistung, die unter der gewählten Leistungsstufe liegt.
- Wenn die eingestellte Temperatur erreicht ist, unterbricht das Gerät die Heizung.

Beispiel: Der Betrieb wird bei einer Raumtemperatur von 18°C gestartet, die eingestellte Temperatur beträgt 25°C und die gewählte Leistungsstufe ist Max.

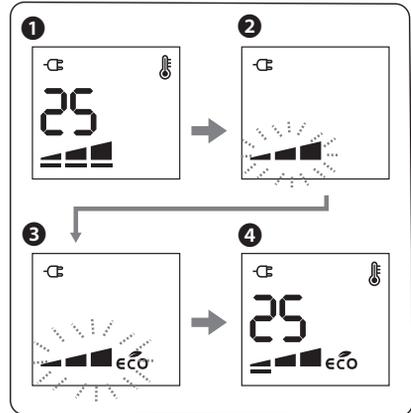
Beispiel von Display:



Einstellung der Leistungsstufe

1. Den Wahlschalter zwei Mal während der Heizung drücken.
2. Die Leistungsstufe blinkt.
3. Eine der verfügbaren Leistungsstufen durch Drehen des Wahlschalters wählen.
4. Den Wahlschalter einmal zur Bestätigung drücken.

Beispiel von Display:

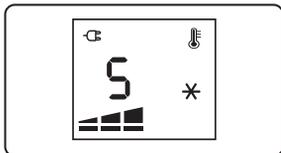


Eco-Modus

Wenn der Eco-Modus aktiviert ist, wählt das Gerät automatisch die günstigste Betriebsleistungsstufe, von Max bis Min, indem es die eingestellte Temperatur regelt, um Energie zu sparen und gleichzeitig optimalen Komfort zu gewährleisten.

Frostschutzfunktion

Diese Funktion ist nützlich, um dem Gefrieren vorzubeugen. Um sie im manuellen Betrieb zu aktivieren, wenn die Temperatur auf 10°C eingestellt ist, den Wahlschalter gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis der Wert 5 angezeigt wird und das Symbol * erscheint.



In diesem Betriebsmodus kann die Betriebsleistung nicht eingestellt werden.

Das Gerät stellt sich automatisch auf die maximale Leistungsstufe ein.

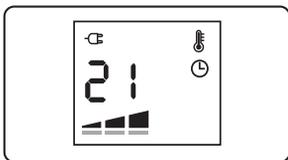
Durch Drehen des Wahlschalters im Uhrzeigersinn wird die Leistungseinstellung vor der Aktivierung der Frostschutzfunktion wiederhergestellt.

ZEITGESTEUERTER BETRIEB (TIMER)

Im Betriebsmodus mit Timer arbeitet das Gerät nach einem voreingestellten Tagesprogramm, das je nach Bedarf geändert werden kann.

Das Gerät durch Drücken der Taste (⏻) einschalten und dann die Taste (⌚) drücken, um den Betriebsmodus mit Timer zu aktivieren.

Auf dem Display erscheint das Symbol (⌚), zusammen mit der voreingestellten Temperatur und der dem aktuellen Zeitintervall zugeordneten Leistungsstufe.



Tagesprogramm Timer

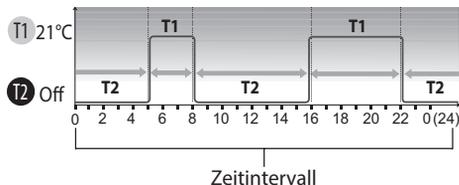
Das tägliche Programm der Zeitschaltuhr besteht aus einer 24-Stunden-Zeitfolge, die in 96 Zeitintervalle von je 15 Minuten unterteilt werden kann. Jedem Zeitintervall, T1 oder T2, kann eine von 2 Temperatureinstellungen der Zeitschaltuhr zugeordnet werden.

Die Zeitintervalle und Temperaturen T1 und T2 können nach Bedarf geändert werden.

Voreingestelltes Tagesprogramm Timer

Das Standard-Tagesprogramm ist das folgende:

- T1= 21°C
- T2 = Heizung abgeschaltet



Wie man die täglichen Temperaturen der Zeitschaltuhr ändert

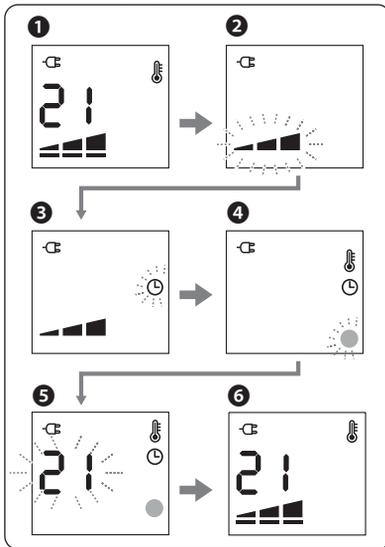
Es ist möglich, die Einstellungen der Temperatur für T1 und T2 nach den eigenen Bedürfnissen zu ändern. T1 ist der grünen Kontrolllampe (●) zugeordnet und kann auf jegliche Temperatur zwischen 10 und 28°C eingestellt werden; T2 ist der roten Kontrolllampe (●) zugeordnet und kann auf abgeschaltet, Frostschutz bei 5°C oder jegliche Temperatur zwischen 10°C und einer Temperatur unter T1 eingestellt werden.

T1	Min	Default	Max
Grünes Licht	10°C	(Standard) 21°C	28°C
T2	Default	Frostschutz	Min
Rotes Licht	(Standard) Off	5°C	10°C
			Unter T1

Die Einstellung der Temperatur der Zeitschaltuhr vom manuellen Betriebsmodus aus wie folgt ändern:

1. Den Wahlschalter drücken.
2. Die Leistungsstufe blinkt.
3. Den Wahlschalter drehen, bis die Ikone der Uhr blinkt, dann den Wahlschalter drücken.
4. Auf dem Display erscheint eine grüne blinkende Kontrolllampe. Den Wahlschalter drehen, um zwischen der grünen Kontrolllampe (T1) und der roten Kontrolllampe (T2) zu wählen, und dann zur Bestätigung drücken.
5. Die Ziffern der Temperatur blinken. Den Wahlschalter drehen, um die Temperatur gemäß den eigenen Bedürfnissen zu regeln, und zur Bestätigung drücken.
6. Das Gerät verlässt das Menü, und auf dem Display werden die Einstellungen für den manuellen Betrieb angezeigt.

Beispiel von Display:

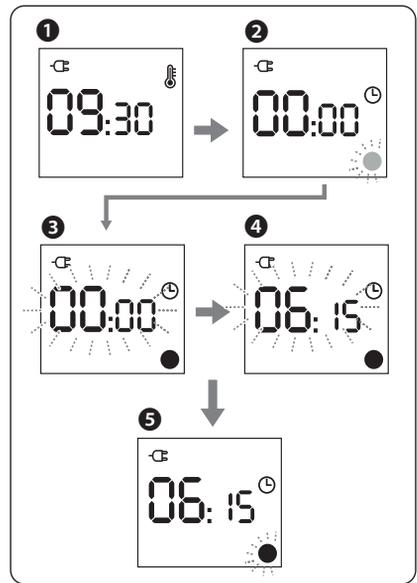


Anmerkung: Die oben genannten 6 Schritte ausführen, um die andere, vorher nicht eingestellte Temperatur der Zeitschaltuhr einzustellen.

Wie man die voreingestellte Tagesprogrammierung der Zeitschaltuhr ändert

1. Um die voreingestellte Tagesprogrammierung der Zeitschaltuhr zu ändern, muss sich die Einheit im Standby-Modus befinden. Die Timer-Taste für 5 Sekunden drücken.
2. Die Einheit gibt ein akustisches Signal ab und das Display zeigt 00:00 und das blinkende Symbol der grünen Kontrolllampe an. Den Wahlschalter drehen, um die Temperatur T1 = grüne Kontrolllampe oder T2 = rote Kontrolllampe zu wählen, die um 00:00 Uhr im Raum sein soll, und dann den Wahlschalter zur Bestätigung drücken.
3. Die Stundenziffern beginnen zu blinken, um die Einstellung des Zeitintervalls zu ermöglichen.
4. Den Wahlschalter im Uhrzeigersinn drehen, bis die gewünschte Zeit für dieses Intervall erreicht ist. Es kann ein beliebiges Zeitintervall in Minuten gewählt werden.
5. Den Wahlschalter drücken, um das Ende des Zeitintervalls zu bestätigen: Die Temperaturanzeige beginnt zu blinken, damit der Benutzer das nächste Zeitintervall einstellen kann. Um die Tagesprogrammierung der Zeitschaltuhr abzuschließen, die gewünschten Intervalle innerhalb von 24 Stunden bis 23:45 Uhr nach dem in den Punkten 3 bis 5 beschriebenen Verfahren einstellen.

Beispiel von Display:

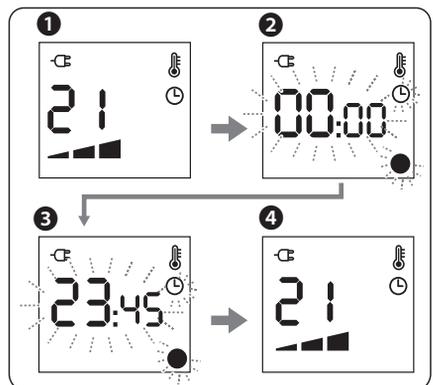


Wie man das Tagesprogramm anzeigen kann

Möglicherweise müssen die Einstellungen des Tagesprogramms der Zeitschaltuhr überprüft werden.

1. Über den Betriebsmodus mit Timer die Timer-Taste für ca. 5 Sekunden drücken.
2. Das Display visualisiert 00:00, die Temperaturanzeige (T1 = grün oder T2 = rot) und die Ikone der Uhr, die blinkt.
3. Den Wahlschalter im Uhrzeigersinn drehen, um das Tagesprogramm der Zeitschaltuhr von 00:00 bis 23:45 Uhr zu visualisieren.
4. Zum Ausgang den Wahlschalter drücken.

Beispiel von Display:

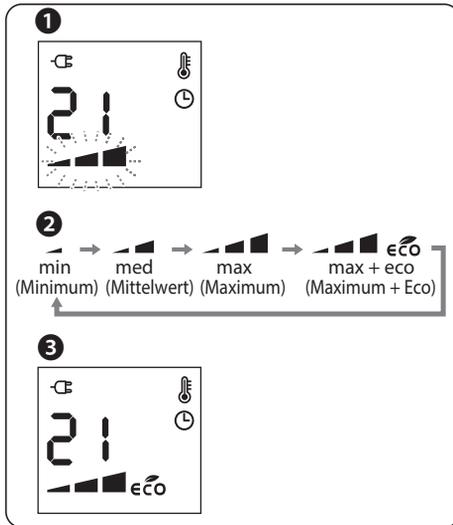


Einstellung der Leistungsstufe im Betriebsmodus mit Timer

Im Betriebsmodus mit Timer arbeitet die Einheit standardmäßig mit der maximalen Leistungsstufe. Es ist möglich, die Leistungsstufe wie folgt zu ändern:

1. Im Betriebsmodus mit Timer den Wahlschalter drücken: Die Ikone der Leistungsstufe blinkt.
2. Den Wahlschalter drehen, um eine Stufe unter **min** / **med** / **max** / **max + eco** (Min/Mittel/Max/Max+E-co) auszuwählen.
3. Den Wahlschalter zur Bestätigung drücken.

Beispiel von Display:



i Anmerkung: Wenn das Verfahren zur Änderung oder Überwachung der Einstellungen der Einheit unterbrochen wird und zwei Minuten lang keine Tasten gedrückt werden, werden die auf dem Display angezeigten Einstellungen nicht gespeichert und das Gerät kehrt zu den zuvor angezeigten Einstellungen zurück.

SONDERFUNKTIONEN

Tastensperre

Um eine versehentliche Aktivierung der Tasten zu verhindern, können die Tasten gesperrt werden. Um diese Funktion zu aktivieren, die Timer-Taste und den Wahlschalter gleichzeitig mindestens 3 Sekunden lang drücken. Auf dem Display erscheint das Symbol  und das Gerät gibt ein doppeltes akustisches Signal ab. Wenn das Gerät eingeschaltet und die Tastensperre aktiviert ist:

- sind die Tasten und der Wahlschalter blockiert
- schaltet sich die Einheit durch den einmaligen Druck der Taste ON / STAND-BY in Stand-by ein und bleibt in diesem Modus, auch wenn die Taste ON / STAND-BY erneut gedrückt wird.
- ist es, um das Gerät erneut einzuschalten, erforderlich, die Tastensperre zu deaktivieren.

Wenn das Gerät abgeschaltet und die Tastensperre aktiv ist:

- sind alle Tasten und der Wahlschalter blockiert
- ist es nicht möglich, das Gerät einzuschalten

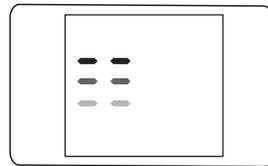
Um die Funktion zu deaktivieren, die Timer-Taste und den Wahlschalter für mindestens 3 Sekunden gleichzeitig drücken.

Regulierung der Helligkeit des Displays

Nach einigen Sekunden der Untätigkeit nimmt die Helligkeit des Displays automatisch ab.

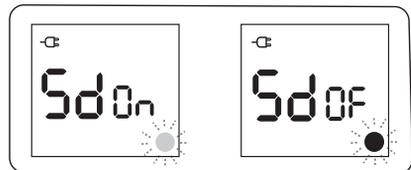
Während der Untätigkeit kann die Helligkeit beliebig eingestellt werden, indem man unter 3 verfügbaren Stufen wählt. Wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, wird, wenn der Wahlschalter ca. 5 Sekunden lang gedrückt gehalten wird, die aktuelle Helligkeitsstärke angezeigt.

Den Wahlschalter drehen, bis die gewünschte Helligkeit erreicht ist, dann den Wahlschalter zur Bestätigung drücken.



Aktivierung / Deaktivierung des Signals

Wenn sich das Gerät in Standby befindet, wird durch Drücken des Wahlschalters für ca. 5 Sekunden die derzeitige Helligkeitsstärke angezeigt: Die Timer-Taste drücken und den Wahlschalter drehen, um den Zustand des Summers von On (● grün) auf Off (● rot) zu ändern und umgekehrt. Den Wahlschalter zur Bestätigung drücken.



i Anmerkung: Nur für die Taste ON / STAND-BY bleibt das akustische Signal aktiv.

Speicher

Wenn die Stromversorgung nach einer Unterbrechung wieder hergestellt wird, nimmt das Gerät den Betrieb im Standby-Modus wieder auf. Wenn die Einheit durch Drücken der Taste On/Standby wieder eingeschaltet wird, sind die Betriebsbedingungen die gleichen, wie zuvor im manuellen Betriebsmodus eingestellten.

Alarmer

Das Gerät ist mit einem Diagnosesystem ausgestattet, das eventuelle Störungen meldet. Bei Problemen erscheint auf dem Display eine Fehlermeldung mit einer roten quadratischen Kontrolllampe:

- PF 1 (Fehler Sonde 1) + akustisches Signal
Störung Raumtemperatursonde. Kontakt mit dem Kundendienstzentrum De'Longhi aufnehmen.
- PF 2 (Fehler Sonde 2) + akustisches Signal
Störung Sonde interne Sicherheit . Kontakt mit dem Kundendienstzentrum De'Longhi aufnehmen.
- H E (hohe Temperatur)
Wenn die Temperatur im Inneren des Geräts zu hoch ist, schaltet sich das Heizelement automatisch ab. das Display zeigt zyklisch H E (für 2 Sekunden). Um die Ursache des Alarms zu beseitigen, prüfen, dass das Gerät nicht abgedeckt ist.
- E O S (Kippsicherung): Die Kippsicherung stoppt den Betrieb, wenn das Gerät umkippt oder jedenfalls in einer unangemessenen Weise positioniert wird, die seine Sicherheit beeinträchtigen könnte.
Das Gerät gibt ein akustisches Signal ab und das Display zeigt tos an.
Nachdem das Gerät wieder in die aufrechte Position gebracht wurde, dauert es einige Sekunden, bis es den Betrieb wieder in Standby-Modus aufnimmt.

WARTUNG

Den Stecker aus der Steckdose ziehen und das Gerät abkühlen lassen. Den Radiator mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen, keine Reinigungsmittel oder Scheuermittel verwenden. Wenn man vorsieht, den Radiator für einige Zeit nicht zu benutzen, das Netzkabel an den Kabelhalter wickeln und das Gerät an einem trockenen Ort lagern. Das Gerät ist für einen reibungslosen Betrieb über viele Jahre hinweg konzipiert. Im Falle einer Fehlfunktion nicht versuchen, den Radiator selbst zu reparieren, was die Gefahr eines Brandes oder elektrischen Schlages zur Folge haben kann. Wenden Sie sich an das Kundendienstzentrum De'Longhi (siehe beigefügtes Verzeichnis der Kundendienstzentren De'Longhi).

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung
Stromaufnahme

Siehe Typenschild
"

SUCHE UND BESEITIGUNG VON STÖRUNGEN

PROBLEM	URSACHE	ABHILFE
Das Display funktioniert nicht	Sicherstellen, dass das Gerät richtig angeschlossen ist und die Steckdose funktioniert. Die Sicherheitsvorrichtung könnte das Gerät abgeschaltet haben	Den Stecker an die Steckdose anschließen Das Hindernis beseitigen und das Gerät abkühlen lassen. Wenn das Gerät weiterhin nicht funktioniert, Kontakt mit dem Kundendienstzentrum De'Longhi aufnehmen
Das Gerät heizt nicht auf	Die eingestellte Temperatur könnte zu niedrig sein.	Eine höhere Temperatur einstellen
Das Display visualisiert: PF 1 + Einheit abgeschaltet (Fehler Sonde 1)	Zeigt an, dass der Sensor der Raumtemperatur defekt ist	Kontakt mit dem Kundendienstzentrum De'Longhi aufnehmen
Das Display visualisiert: PF 2 + Einheit abgeschaltet (Fehler Sonde 2)	Zeigt an, dass der Sensor für den internen Schutz des Geräts defekt ist	Kontakt mit dem Kundendienstzentrum De'Longhi aufnehmen
Das Display visualisiert: Ht (hohe Temperatur)	Die Einheit hat eine zu hohe Innentemperatur erreicht	Prüfen, dass die Einheit nicht abgedeckt ist, und das Gerät abkühlen lassen . Wenn die Innentemperatur des Geräts absinkt, schaltet sich der Alarm aus. Wenn das Gerät nicht funktioniert, Kontakt mit dem Kundendienstzentrum De'Longhi aufnehmen
Das Display visualisiert to 5 und die Einheit ist abgeschaltet	Es wurde der Schalter der Kippsicherung ausgelöst	Sicherstellen, dass das Gerät sich in aufrechter Position, auf einer ebenen Fläche befindet. Wenn das Gerät nicht funktioniert, Kontakt mit dem Kundendienstzentrum De'Longhi aufnehmen