

Herschel XLS Heizungssteuerung T-PL Plugin WLAN-Thermostat

Montage- und Betriebsanleitung



Einhaltung

Hiermit erklärt die Herschel Infrarot AG, dass das Funkgerät Typ T-PL Funkthermostat der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar:

<https://www.herschel-infrared-technology-center.com/compliance/>

Technische Information

Netzteil:	Netz 120-240V
Installation:	In Netzsteckdose stecken
Sollwertbereich:	5-37 °C
Schutzklasse:	IPX0
Kabellos:	433 MHz (RF) und 2,4 GHz (WLAN)
Drahtlose Reichweite:	35m
Genauigkeit:	+/- 1°C
Energie sparen:	Bei Verwendung mit Smartlife App: - 7 Tage Programm, 4 Perioden / Tag - Funktioniert mit Alexa und Google
Garantie:	2 Jahre
Zertifizierungen:	CE, RoHS, EMV, ROT, LOT20

Sicherheit

Verwendung in Übereinstimmung mit den EU- und nationalen Vorschriften. Nur für den Innengebrauch. Halten Sie Ihr Gerät vollständig trocken. Dieses Produkt muss von einer sachkundigen Person und in Übereinstimmung mit allen EU- und nationalen Vorschriften installiert werden.



Trennen Sie immer die AC-Netzversorgung, bevor Sie Komponenten installieren oder daran arbeiten, die ein 230-V-AC-50-Hz-Netz benötigen.

Dieses Gerät hat die Schutzart IPX0 und muss außerhalb der Spritzzonen in Badezimmern installiert werden.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Installation und Inbetriebnahme sorgfältig durch. Bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf.

Hinweis zur EcoDesign-Konformität

Herschel XLS Heizgeräte, die von diesem T-PL gesteuert werden, dürfen ohne die Smartlife App nur als tragbare Heizgeräte in gut isolierten Räumen und nur für den gelegentlichen Gebrauch verwendet werden.

Bei Verwendung mit der Smartlife-App können Herschel XLS-Heizungen, die von diesem T-PL gesteuert werden, als feste elektrische Raumheizungen dauerhaft installiert werden.

2 Jahre Garantie

Registrieren Sie Ihr Produkt im Hilfe- und FAQ-Bereich Ihrer lokalen Herschel-Website.

Innerhalb von zwei Jahren ab Kaufdatum repariert oder ersetzt Herschel den T-PL, wenn der Fehler auf Material- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen ist. Diese Garantie gilt nur für den normalen Hausgebrauch und schließt kommerzielle Nutzungen aus. Im Garantiefall besuchen Sie bitte den Kundendienstbereich der Herschel-Website und folgen Sie dem Garantieantragsprozess. Sie benötigen einen Kaufbeleg.

Notieren Sie hier Ihre Seriennummer.

T-PL Plugin WLAN-Thermostat

Der Herschel T-PL ist ein Plug-in-Thermostat, der ausschließlich mit Herschel XLS-Heizgeräten funktioniert.

T-PL verfügt über eine manuelle Temperaturregelung mit einer 24-Stunden-Zeitschaltuhr.

T-PL ist auch Wi-Fi-fähig, so dass Sie Ihre Heizung aus der Ferne über die Smartlife-App oder per Sprachbefehl mit Alexa oder Google Assistant steuern können. Bei Verwendung der App wird ein Cloud-Backup des Heizplans erstellt. Mit der Smartlife-App ist auch ein 7-Tage-Programm mit 4 Zeiträumen pro Tag möglich.

Alle Modi schalten Ihre Herschel-Heizung(en) ein, wenn die Umgebungstemperatur unter der gewünschten Temperatur liegt und schalten sie aus, sobald die gewünschte Temperatur erreicht oder überschritten wird.

Der T-PL kann mit mehr als einem Heizgerät gekoppelt werden, d.h. mehrere Heizgeräte in einem Raum können mit demselben T-PL-Thermostat gesteuert werden.


Bitte lesen Sie diese Anleitung in Verbindung mit der Anleitung für das Herschel XLS Paneel.

Dieses Gerät ist nach IPX0 eingestuft und sollte außerhalb von Spritzwasserbereichen in Badezimmern installiert werden..

Bedienungsanleitung

Koppeln des T-PL mit der Heizung


Drücken Sie die Pairing-Taste an der SMART-R-Box des Heizgeräts zweimal. Die grüne Pairing-Status-LED beginnt zu blinken und das Heizgerät ist bereit zum Pairing.

1. Stecken Sie den T-PL in eine freie Netzsteckdose und schalten Sie ihn mit der Power-Taste aus. Auf dem Display wird  „OF“ angezeigt.
2. Drücken Sie die Pairing-Taste „P“ am T-PL lange und der Buchstabe „P“ blinkt auf dem Display.
3. Wenn das Pairing erfolgreich abgeschlossen wurde, leuchtet die grüne Pairing-Status-LED an der SMART-R-Box dauerhaft grün und der Buchstabe „P“ auf dem Display verschwindet.
4. Beim Pairing sollten keine Schwierigkeiten auftreten, aber in diesem Fall stellen Sie bitte sicher, dass sich T-PL und Heater in Reichweite zueinander befinden und versuchen Sie den obigen Vorgang erneut.
5. Drücken Sie die Power-Taste am T-PL, um mit der Steuerung des Heizgeräts zu beginnen.

Verwalten Sie Ihre Heizung mit Ihrem T-PL Control

Ohne die Smartlife-App

Bei Verwendung ohne die Smartlife-App verwaltet Ihr T-PL-Controller die Temperatur, die Sie auf der Tastatur (mit den Tasten + und –) eingestellt haben, 24 Stunden am Tag.

Der T-PL verfügt über eine 0 – 24 Stunden Timerfunktion, die durch Drücken der Clock-Taste  aktiviert werden kann.

Drücken Sie die Uhr-Taste erneut, um die Timer-Dauer in Stunden einzustellen (1 Drücken = 1 Stunde, 2 Drücken = 2 Stunden usw.). Nach Erreichen des Zeitlimits werden sowohl T-PL als auch Heizung abgeschaltet, unabhängig davon, ob die Solltemperatur erreicht wurde oder nicht.

Temperaturkalibrierung

Wenn Sie die Temperaturanzeige anpassen möchten, um dieses Gerät mit einem anderen Thermostat abzugleichen, drücken Sie die Taste „P“ für 5 Sekunden, bis das Display „Raum 0°C“ anzeigt und verwenden Sie die Tasten + oder –, um den Offset nach oben oder unten anzupassen. (Durch Einstellen nach oben wird der T-PL angepasst, wenn er relativ zu einem anderen Thermostat zu niedrig ist. Eine Einstellung nach unten passt den T-PL an, wenn er relativ zu einem anderen Thermostat zu hoch ist).

Die Verwendung des T-PL ohne die Smartlife App macht ihn nur geeignet, wenn der Herschel XLS Heizstrahler als tragbares Gerät für den gelegentlichen Gebrauch in gut isolierten Räumen vorgesehen ist.

Bedienung über die Smartlife App

In Verbindung mit der Smartlife-App wird Ihr T-PL-Regler zu einem Smart-Thermostat mit 7-Tage-Programm mit 4 Perioden pro Tag mit dem zusätzlichen Vorteil, dass Sie Ihre Heizung auch dann steuern können, wenn Sie nicht zu Hause sind. Die App verfügt auch über einen manuellen Betriebsmodus und einen Urlaubsmodus (Abwesend).

Herunterladen und Installieren der Smartlife-App

Scannen Sie den QR-Code, um die Smartlife App aus dem App Store oder Google Play herunterzuladen.



Suchen Sie alternativ nach „Smart Life“ bei Google Play oder im App Store und suchen Sie nach diesem Symbol.



Hinweis zur Smartlife-App:

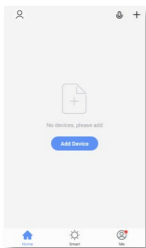
Die Smartlife App wird ständig weiterentwickelt und zukünftige Versionen können einige Abweichungen zu dieser Anleitung aufweisen, die zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt war. Sie können immer die aktuellste Version der Anleitung finden, indem Sie die Produktseite des T-PL-Controllers auf der Herschel-Website besuchen, die auf die aktuellsten Anleitungen verweist.

Nach der Installation und dem Öffnen der Smartlife App müssen Sie sich mit einer E-Mail-Adresse und einem Passwort registrieren und die Nutzungsbedingungen akzeptieren.

So fügen Sie Ihren T-PL-Controller hinzu

Schalten Sie Ihren T-PL aus und drücken Sie dann lange auf die Wifi-Taste, bis das Wifi-Symbol auf dem Display blinkt.

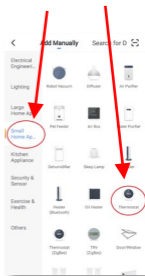
Tippen Sie oben rechts in der App auf "+".



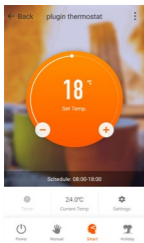
Wenn dies Ihr erster Thermostat ist, den Sie hinzufügen, werden Sie aufgefordert, Ihr WLAN-Passwort einzugeben.

Dies ist nicht erforderlich, wenn Sie der App weitere Thermostate hinzufügen.

Wählen Sie „Kleine Haushaltsgeräte“ und dann „Thermostate“



In der App verfügbare Operationen



Geben Sie Ihrem T-PL einen Namen und rufen Sie den Hauptbildschirm auf.

Über den Hauptbildschirm der Smartlife-App können Sie auf die folgenden

Heizungssteuerungsfunktionen Ihres T-PL zugreifen.

- Power On / Off schaltet den T-PL und die Heizung aus
- Temperaturübersteuerung (orangefarbener Kreis mit + und – Tasten)
- Handbetrieb
- „Smarter“ Betrieb (Programmmodus)
- Urlaubsmodus
- Einstellungen
- Timer

Erklärung der Betriebsarten

Smart-Modus

Ihr Herschel Select XLS-Heizgerät arbeitet am effizientesten, wenn es so eingestellt ist, dass es gegen ein vom T-PL-Thermostat gesteuertes Programm läuft. Dieses Programm stellt immer sicher, dass Ihr Raum die gewünschte Temperatur zur gewünschten Zeit an jedem Tag der Woche erreicht. Dies wird durch die Funktion „Smart“ in der App dargestellt. Normalerweise möchten Sie das Gerät also im Smart-Modus einrichten und betreiben. Um den Smart-Modus auszuwählen, berühren Sie das „Smart“-Symbol in der App und legen Sie Ihre Programmeinstellungen in „Einstellungen“ fest.

Manueller Modus

Wenn Sie den manuellen Modus auswählen, können Sie eine konstante Temperatur einstellen und beibehalten, die sich nicht mit der Tageszeit ändert. Sobald Sie im manuellen Modus eine Temperatur eingestellt haben, behält der T-PL diese Temperatur bei, bis Sie dem T-PL einen weiteren Befehl geben. Wählen Sie den manuellen Modus durch Berühren des Symbols „Manuell“ auf dem Hauptbildschirm der App und ändern Sie die Temperatur mit den Tasten + und – nach oben oder unten.

Überschreiben Sie

Sie können die programmierte oder manuell eingestellte Temperatur jederzeit überschreiben, indem Sie die Tasten + oder - auf dem Hauptbildschirm der App oder auf dem Tastenfeld des T-PL verwenden, um die Temperatur zu erhöhen oder zu verringern. Im Smart-Modus hält der T-PL die eingestellte Temperatur bis zum nächsten programmierten Zeitraum (in dem die nächste programmierte Temperatur eingestellt wird). Im manuellen Modus bleibt die Übersteuerungstemperatur eingestellt, bis Sie sie wieder manuell ändern.

Urlaubsmodus

Es gibt auch einen Urlaubsmodus, mit dem Sie Energie sparen können, indem Sie eine niedrigere Temperatur einstellen, während Sie abwesend sind. Der Urlaubsmodus verfügt über eine Tageszählerfunktion, mit der Sie die Anzahl der Tage Ihrer Abwesenheit einstellen und die Heizung vor Ihrer Rückkehr wieder auf Normalbetrieb stellen können. Wählen Sie den Urlaubsmodus durch Tippen auf das Symbol "Urlaub" auf dem Hauptbildschirm der App. Wählen Sie die Abwesenheitstage mit dem Schieberegler aus und stellen Sie die Temperatur für Ihren Urlaub mit den Tasten + oder - ein. Wir empfehlen Ihnen, den Urlaubsmodus mindestens einen Tag vor Ihrer Rückkehr zu beenden, damit sich Ihre Wohnung wieder aufwärmen kann.

Einstellungen

Unter "Einstellungen" in der App können Sie Programmpläne und Temperaturen im Smart-Modus ändern.

Zeitschaltuhr

Die Smartlife-App verfügt über eine Timer-Funktion, die mit der Timer-Funktion auf der Tastatur identisch ist. Diese Funktion funktioniert nur, wenn der T-PL in den Modus "Manuell" versetzt wurde.

Um den Timer zu benutzen, wählen Sie den manuellen Modus, tippen Sie dann auf das "Timer"-Symbol und wählen Sie die Countdown-Zeit (1 Stunde, 2 Stunden, etc.). Nach Ablauf der gewählten Zeit schalten sich sowohl der T-PL als auch das Heizgerät aus, unabhängig davon, ob die eingestellte Temperatur erreicht wurde.

Gerätedetails

Sie können weitere Details zu Ihrem T-PL bearbeiten, z. B. Alexa oder Google Assistant einschalten oder die Kontrolle über Ihr Gerät mit anderen Familienmitgliedern teilen, indem Sie auf das Symbol mit den drei Punkten" oben rechts auf dem Hauptbildschirm der App tippen.

Wenn Sie Smartlife zur Steuerung anderer Smart Home-Geräte verwenden, können Sie Ihre T-PL-Steuerung auch in andere Smart Home-Aufgaben integrieren, die Sie in Smartlife auf dem Bildschirm Gerätedetails einrichten.

Werksrückstellung des T-PL

Um den T-PL auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, schalten Sie den Thermostat aus, bis der Bildschirm "OF" anzeigt. Halten Sie dann die Einschalttaste 10 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Dieses Zurücksetzen löscht auch die WiFi- und Smartlife-Kopplung, die nach dem Zurücksetzen ebenfalls neu gekoppelt werden müssen.