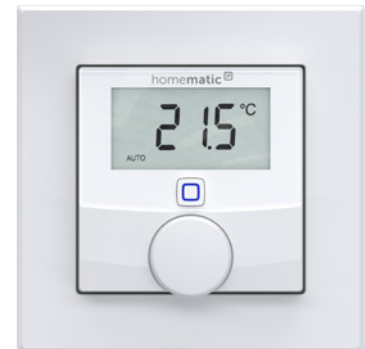


Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor

HmIP-WTH-3

Der Homematic IP Wandthermostat ermöglicht die Messung der Ist-Temperatur sowie Luftfeuchtigkeit in Innenräumen und übernimmt die intelligente Steuerung der Raumtemperatur. Pro Raum können gleich mehrere Fußbodenheizkreise gesteuert werden. Für einen aktuellen Überblick werden die Temperatur und/oder die Luftfeuchtigkeit auf dem beleuchteten LC-Display angezeigt.



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	2x 1,5 V LR03/Micro/AAA
Batterielebensdauer	2 Jahre (typ.)
Stromaufnahme	50 mA max.
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0–35 °C
Abmessungen mit Rahmen (B x H x T)	86 x 86 x 25 mm
Gewicht (inkl. Batterien)	100 g
Typ. Funk-Freifeldreichweite	200 m
Funk-Frequenzband	868,0–868,6 MHz / 869,4–869,65 MHz

HIGHLIGHTS

- Push-to-Pair
- 3 Heiz- und 3 Kühlprofile einstellbar
- Einfache Integration in Schalterserien mit 55er-Rahmenmaß
- Beleuchtetes LC-Display
- Präzise Einstellmöglichkeiten per Stellrad, App oder Sprachsteuerung

ANWENDUNGSBEREICHE

Heizung und Raumklima

LIEFERUMFANG

Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor

2x 1,5 V LR03/Micro/AAA
2x Schrauben (3,0 x 30 mm)
2x Dübel (S5)
2x Doppelseitige Klebestreifen
1x Montageplatte
1x Wechselrahmen
Bedienungsanleitung

LOGISTISCHE DATEN

Farbe	Weiß
Artikelnummer	162510A0
EAN-Code	4047976625109
Kurzbezeichnung	HmIP-WTH-3
Verpackungseinheit	90
Maße Verpackung	122 x 112 x 48 mm
Gewicht inkl. Verpackung	203,5 g

INTELLIGENTE STEUERUNG

Individuelle Temperaturverläufe können einfach per App erstellt werden – mit bis zu 3 einstellbaren Heizprofilen und 13 Änderungen pro Tag. So erfolgt die Temperaturregelung vollautomatisch und es wird nur geheizt, wenn Energie benötigt wird. Über das Drehrad kann die Temperatur präzise in 0,5 °C-Schritten eingestellt werden. Die Boost-Funktion ermöglicht ein schnelles Aufheizen des Raumes per Tastendruck.

WOHLFÜHLTEMPERATUR ZU JEDER ZEIT

Die Steuerung der Raumtemperatur erfolgt nach den individuellen Bedürfnissen des Anwenders: direkt am Gerät per Stellrad, einfach per App, egal ob Zuhause oder unterwegs, oder ganz komfortabel per Sprachsteuerung (über Amazon Alexa oder Google Assistant).

DIE TEMPERATUR IMMER IM BLICK

Der Wandthermostat misst die Temperatur und Luftfeuchtigkeit und gibt diese Informationen stetig an die Heizkörperthermostate im Raum und an die Homematic IP App weiter. So können die Ist-Temperatur und die Luftfeuchte pro Raum jederzeit über die App eingesehen werden.

EINFACH UND SMART NACHGERÜSTET

Einfache Montage ohne Verkabelung dank Batteriebetrieb und Funkkommunikation. So kann der Thermostat frei im Raum platziert werden, um die Raumtemperatur an der richtigen Stelle zu messen. Auch konventionelle, elektrische Heizkörper können in Verbindung mit dem Wandthermostat und einem Schaltaktor für eine smarte und exakte Regelung einfach nachgerüstet werden.

HOHE FLEXIBILITÄT DURCH MODULARES DESIGN

Durch das flexibel kombinierbare Design kann das Gerät an nahezu jeder beliebigen Montageposition befestigt werden:

- Klebe- oder Schraubmontage im mitgelieferten Wechselrahmen mit beiliegendem Montagematerial
- Integration in bestehende Schalterserien (mit 55er-Rahmenmaß) der gängigsten Hersteller
- Montage auf einer freien Unterputzdose mit der dafür optimierten Montageplatte
- Integration in den Homematic IP Tischaufsteller (HmIP-DS55) für längere Batterielebensdauer
- Alternativ zum Batteriebetrieb kann das Gerät auch über das Homematic IP Netzteil für Markenschalter (HmIP-BPS-2) mit 230 V versorgt werden

VIELSEITIG EINSETZBAR

Kann in Verbindung mit einem Schaltaktor auch für die 2-Punkt-Regelung genutzt werden – ideal für elektrische Radiatoren oder Infrarot-Heizungen.

