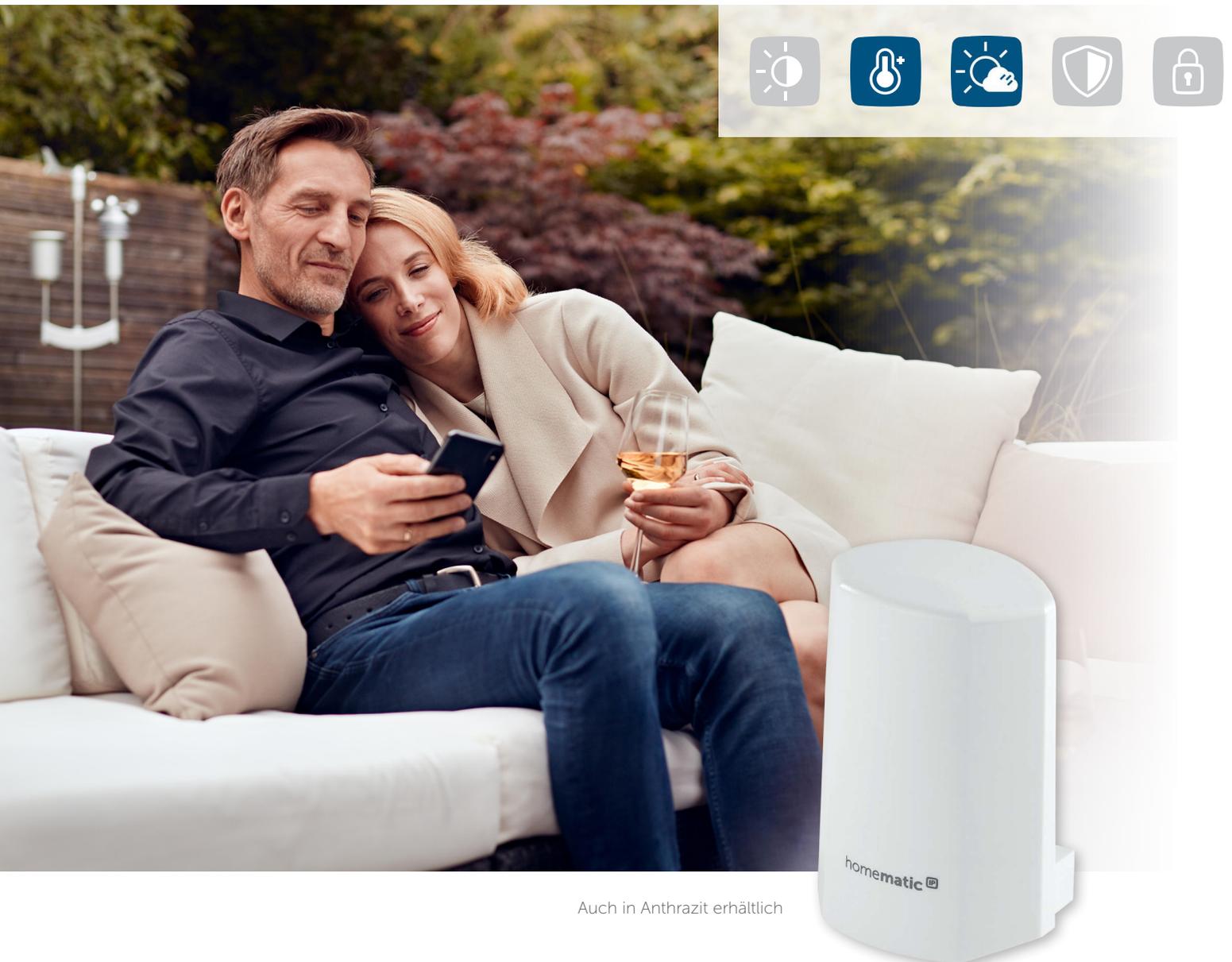


DER KOMPAKTE UND
ZUVERLÄSSIGE
AUSSENSOR

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor – außen

HmIP-STHO | HmIP-STHO-A

Der Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor übernimmt die zuverlässige Messung der Außentemperatur sowie Luftfeuchtigkeit. So kann das Smart Home schnell und automatisch auf Wetteränderungen reagieren. Außerdem kann via Homematic IP App stets der Überblick behalten werden.



Auch in Anthrazit erhältlich

homematic ^{IP}
Smartes Wohnen, das begeistert.

In Weiß und Anthrazit erhältlich



ZUVERLÄSSIGE MESSUNG DER TEMPERATUR

Der Homematic IP Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor misst die Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Außenbereich. Die Messwerte werden zyklisch an den Homematic IP Access Point sowie an die Homematic IP App übermittelt.

DIE TEMPERATUR IMMER IM BLICK

Die aktuelle Luftfeuchtigkeit sowie Außentemperatur kann mit nur einem Blick auf die Homematic IP App erfasst werden. Gerade im Frühjahr und Herbst können so Temperaturschwankungen erkannt und per Automatisierung bspw. Rohrheizungen eingeschaltet oder Push-Benachrichtigungen versendet werden.

Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:

- Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
- Zentrale CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
- Partnerlösungen von Drittanbietern

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	2x 1,5 V LR06/Mignon/AA
Batterielebensdauer	5 Jahre (typ.)
Schutzart	IP44
Umgebungstemperatur	-20 bis 55 °C
Messbereich Temperatur	-20 bis +55 °C
Messbereich Luftfeuchtigkeit	0 bis 99 %
Abmessungen (B x H x T)	59 x 82 x 41 mm
Gewicht	100 g (inkl. Batterien)
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	220 m
Genauigkeit Luftfeuchtigkeit (typ.)	± 3 % (im Bereich von 20 bis 80 %)
Genauigkeit Temperatur (typ.)	± 0.3 °C (im Bereich von 5 bis 60 °C)

PRAKTISCHE LUFTFEUCHTEWARNUNG

In Verbindung mit einem Homematic IP Wandthermostat oder Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor für den Innenbereich (z. B. HmIP-WTH, HmIP-STH), wird der Unterschied der Luftfeuchtigkeit vom Außen- zum Innenbereich gemessen und bewertet. So kann zu jeder Zeit eine Lüftungsempfehlung per Homematic IP App auch als Push-Mitteilung auf dem Smartphone gegeben und bspw. Schimmelbildung vermieden werden.

EINFACH NACHRÜSTEN

Dank der Funkkommunikation und des Batteriebetriebs bietet der Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor eine hohe Flexibilität bei der Wahl des Montageortes.

Montage und Demontage gestalten sich durch die mitgelieferten Schrauben und Dübel sehr einfach.

HOHE FLEXIBILITÄT DURCH ROBUSTES GEHÄUSE

Durch das robuste und wetterfeste Gehäuse kann der Thermostat an nahezu jeder beliebigen Montageposition befestigt werden:

- ✓ Individuell positionierbar durch das wetterfeste Gehäuse mit Schutzklasse IP44
- ✓ Besonders langlebig dank 5 Jahre Batterielebensdauer
- ✓ Lieferbar in den Farbvarianten Weiß (HmIP-STHO) und Anthrazit (HmIP-STHO-A)
- ✓ Für noch mehr Komfort ideal kombinierbar mit den Homematic IP Wandthermostaten oder Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensoren für den Innenbereich (z. B. HmIP-STH, HmIP-STDH, HmIP-WTH usw.)

LOGISTISCHE DATEN

Variante	Weiß	Anthrazit
Artikelnummer	150573A0	150574A0
EAN-Code	4047976505739	4047976505746
Kurzbezeichnung	HmIP-STHO	HmIP-STHO-A
Verpackungseinheit	90	90
Maße Verpackung	122 x 112 x 48 mm	122 x 112 x 48 mm
Gewicht inkl. Verpackung	179,8 g	179,8 g

LIEFERUMFANG

Homematic IP Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor – außen
Schrauben (2x) und Dübel (2x)
1,5 V LR6/Mignon/AA Batterien (2x)
Bedienungsanleitung