

AVM FRITZ!DECT 301

Der intelligente Heizkörperregler für das Heimnetz

FRITZ!DECT 301 regelt die Raumtemperatur zuhause und hilft dabei Energie einzusparen. Der intelligente Heizkörperregler wird über DECT ULE-Funk an jede FRITZ!Box mit DECT-Basis angebunden und bequem über PC, Smartphone, Tablet oder ein FRITZ!Fon gesteuert. FRITZ!DECT 301 ist für alle gängigen Heizkörperventile geeignet und lässt sich sehr einfach montieren und einrichten. Das scharfe E-Paper-Display und zahlreiche Komfortfunktionen wie Fenster-offen-Erkennung, Tastensperre, Kalkschutz, Push-Service und kontinuierliche Updates machen FRITZ!DECT 301 zur perfekten Ergänzung im modernen Heimnetz.

Heizprofil nach Maß

FRITZ!DECT 301 wird per Tastendruck über Funk mit der FRITZ!Box verbunden und über die FRITZ!Box-Benutzeroberfläche eingerichtet. Die gewünschte Komfort- und Spartemperatur wird festgelegt und mithilfe der Zeitschaltmatrix Wochentagen und festen Uhrzeiten zugewiesen. Für besondere Zeiträume, z. B. Urlaube, können eigene Temperaturen konfiguriert werden. Mehrere FRITZ!DECT 301 können zu einer Gruppe zusammengefasst und so die Temperatur in einem Raum mit mehreren Heizkörpern synchron gesteuert werden. So lässt sich spielend einfach ein individueller Heizrhythmus vorgeben und das Heizen der Wohnung sehr effizient gestalten.

Smarte Komfortfunktionen

Der smarte Heizkörperregler erkennt anhand des plötzlichen Temperaturabfalls, wenn ein Fenster geöffnet wird. Dann schließt das Ventil automatisch für einen zuvor festgelegten Zeitraum. Versehentliche manuelle Änderungen der Geräteeinstellungen können verhindert werden, denn die Tasten am FRITZ!DECT 301 lassen sich einfach sperren. Das kontraststarke E-Paper-Display ermöglicht auch in dunklen Ecken eine sehr gute Lesbarkeit der Anzeige. Da das Display nur bei Anzeigeänderungen Energie benötigt, ist FRITZ!DECT 301 besonders energieeffizient. Per Push-Mail-Funktion informiert FRITZ!DECT 301 automatisch über niedrigen Batteriestand und im Fall eines Verbindungsabbruchs.

Sicherer Zugriff auch von Unterwegs

FRITZ!DECT 301 wird sicher und vor Fremdzugriff geschützt per DECT-ULE-Funk in das FRITZ!Box-Heimnetz eingebunden. Innerhalb der Wohnräume beträgt der Funkradius bis zu 40 Meter. Mit der MyFRITZ!App ist FRITZ!DECT 301 auch von unterwegs per Smartphone erreichbar. So lassen sich Temperatureinstellungen bei Bedarf auch spontan auf dem Nachhauseweg ändern. Der Anwender behält zu jeder Zeit und überall die volle Kontrolle über die Heizung. Neue Leistungsmerkmale werden per Update kostenfrei ergänzt.

AVM FRITZ!DECT 301 im Überblick:

- Intelligenter Heizkörperregler für das FRITZ!Box-Heimnetz
- Automatische und präzise Steuerung der Raumtemperatur
- Energie- und Heizkostensparnis von bis zu 30%
- Einfache Montage an allen gängigen Heizkörperventilen mit Anschlussgewinde, zusätzlicher Adapter vorhanden
- Sehr gute Lesbarkeit der Anzeige und hohe Energieeffizienz durch E-Paper-Display
- Individuelle Heizprofile programmierbar, Wochen-Zeitprogramm mit bis zu 8 Schaltpunkten pro Tag
- Bequeme und intuitive Einrichtung über die FRITZ!Box-Benutzeroberfläche
- Steuerung per PC, Notebook, Smartphone oder Tablet – auch unterwegs über das Internet und per MyFRITZ! App 2
- Auch manuelle Regelung der Raumtemperatur über Taster am Gerät möglich
- Synchroner Steuerung mehrerer Adapter in einem Raum durch Gruppenfunktion
- Einbindung ins Heimnetz über werkseitig sicheren DECT ULE-Funk, bis zu 40m Funkreichweite

- Intelligente Fenster-offen-Erkennung schließt für festgelegten Zeitraum das Heizventil bei plötzlichem Temperaturabfall
- Offset-Einstellung berücksichtigt Temperaturunterschied am Heizkörper und im restlichen Wohnraum
- Komfortfunktionen wie Gruppenschaltung, Tastensperre, Kalkschutzfunktion, Frostschutz-Automatik
- Aufzeichnung des Temperaturverlaufs der zurückliegenden 24 Stunden
- Push-Mail-Funktion informiert automatisch bei niedrigem Batteriestand und im Fall eines Verbindungsabbruchs
- Neue Leistungsmerkmale über kostenloses Update verfügbar