



## MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

### MEDION Smart Home Zentrale innogy Aufsatzmodul

Powered by innogy

# Hinweise zu dieser Anleitung



Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Bedienungsanleitung und die Bedienungsanleitung zu den eingebundenen Smart Home Komponenten gründlich durch und befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise! Alle Tätigkeiten an und mit diesem Gerät dürfen nur soweit ausgeführt werden, wie sie in der Bedienungsanleitung beschrieben sind. Halten Sie diese Bedienungsanleitung stets griffbereit und bewahren diese gut auf, um sie bei einer Veräußerung dem neuen Besitzer weitergeben zu können!

## Zeichenerklärung

Ist ein Textabschnitt mit einem der nachfolgenden Warnsymbole gekennzeichnet, muss die im Text beschriebene Gefahr vermieden werden, um den dort beschriebenen, möglichen Konsequenzen vorzubeugen.



### **GEFAHR!**

Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!



### **WARNUNG!**

Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!



Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten!



### **CE-Kennzeichnung**

Mit diesem Symbol markierte Produkte erfüllen die Anforderungen der EU-Richtlinien (siehe Kapitel „Konformitätsinformation“).

Das CE-Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörden wendet und keine Zusicherung von Eigenschaften beinhaltet.



Bedingt durch den 5 GHz-Frequenzbereich der verwendeten Wireless LAN Lösung ist der Gebrauch in den EU-Ländern nur innerhalb von Gebäuden gestattet.



### **Benutzung in Innenräumen**

Geräte mit diesem Symbol sind nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.



Symbol für Wechselstrom



Symbol für Gleichstrom



Gedruckt auf zertifiziertem 100 % Recyclingpapier.



Gerät umweltgerecht entsorgen (siehe „Entsorgungshinweis“ auf Seite 17)



# Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Medion Smart Home Zentrale dient zur Steuerung und Verwaltung der Medion SmartHome Geräte und ist für die Nutzung Ihres SmartHome Systems zwingend erforderlich. Die Zentrale speichert die Einstellungen und Konfigurationen der einzelnen Geräte sowie der erstellten Szenarien und stellt eine Verbindung zum Rechenzentrum her. Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, Ihr SmartHome System mit dem innogy SmartHome Aufsatzmodul zu erweitern, um Geräte von innogy SmartHome einzubinden und zu konfigurieren.

Achten Sie daher darauf, dass dieses Aufsatzmodul vor dem Einbinden der innogy SmartHome Geräte auf die Medion Smart Home Zentrale gesteckt ist.

- Bitte beachten Sie, dass im Falle des nicht bestimmungsgemäßen Gebrauchs die Haftung erlischt!
- Bauen Sie das Gerät nicht ohne unsere Zustimmung um und verwenden Sie keine nicht von uns genehmigten oder gelieferten Zusatzgeräte.
- Verwenden Sie nur von uns gelieferte oder genehmigte Ersatz- und Zubehörteile.
- Beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jede andere Bedienung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen.
- Betreiben Sie das Gerät nur in Innenräumen.
- Nutzen Sie das Gerät nicht unter extremen Umgebungsbedingungen.

## Sicherheitshinweise



### **GEFAHR!**

#### **Erstickungsgefahr!**

Es besteht Erstickungsgefahr durch Einatmen von Verpackungsfolien oder Kleinteilen!

- Halten Sie daher die Verpackungsfolien und andere Kleinteile von Kindern fern.



### **WARNUNG!**

#### **Verletzungsgefahr durch Stromschlag/ Gefahr von Geräteschaden!**

Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags durch stromführende Teile.

- Vor dem ersten Gebrauch die Geräte auf Beschädigungen überprüfen.
- Geräte nicht in Betrieb nehmen, wenn sie sichtbare Schäden aufweisen.
- Auf keinen Fall selbständig Veränderungen an den Geräten vornehmen oder versuchen, ein Geräteteil selbst zu öffnen und/oder zu reparieren. Die Geräte beinhalten keine zu wartenden Teile.
- Wenn Sie einen Transportschaden feststellen, wenden Sie sich umgehend an das an den Kundenservice.

## Netzteil der Smart Home Zentrale



### **WARNUNG!**

Verletzungsgefahr durch Stromschlag!  
Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags durch stromführende Teile.

- Verwenden Sie ausschließlich das Netzteil Modell ASSA55E-050200 für den Betrieb der Smart Home Zentrale.
- Schließen Sie das Netzteil nur an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose an. Die Netzspannung sollte den technischen Daten des Gerätes entsprechen.
- Für den Fall, dass Sie das Gerät schnell vom Netz nehmen müssen, muss die Steckdose frei zugänglich sein.
- Knicken oder quetschen Sie das Netzkabel nicht.
- Ziehen Sie bei Beschädigung des Netzteils, des Netzkabels oder der Zentrale oder, wenn Flüssigkeiten oder Fremdkörper ins Innere der Geräte gelangt sind, sofort das Netzteil aus der Steckdose.
- Wenn das Gehäuse des Netzteils oder das Anschlusskabel beschädigt ist, muss das Netzteil entsorgt und durch ein neues Netz-

teil gleichen Typs ersetzt werden. Wenden Sie sich im Schadensfall an den Service, um Gefährdungen zu vermeiden.

- Decken Sie das Netzteil nicht ab, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Fassen Sie das Netzteil niemals mit nassen Händen an.
- Setzen Sie das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (Vasen oder ähnliches) auf oder neben das Gerät und das Netzteil. Eindringende Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.

# Lieferumfang

1 x Medion Smart Home Zentrale

1 x Netzteil

1 x Netzwirkabel

1 x Aufsatzmodul (je nach Auslieferungszustand einzeln oder bereits vormontiert)

2 x Befestigungsschrauben (je nach Auslieferungszustand einzeln oder bereits vormontiert)

# Voraussetzungen

Medion Smart Home Zentrale

- Internet-Router (WLAN möglich)
- Smartphone, Tablet oder PC mit aktuellem Browser.

innogy Aufsatzmodul

- Medion Smart Home Zentrale



# Montage

## Medion Smart Home Zentrale

- 1 Verbinden Sie die Medion Smart Home Zentrale über ein Netzkabel mit einem freien Anschluss Ihres Routers.
- 2 Schließen Sie das mitgelieferte Steckernetzteil an die Medion Smart Home Zentrale sowie an eine leicht zugängliche Steckdose an. Die Netzspannung muss den technischen Daten des Steckernetzteils entsprechen.
- 3 Die aktuelle Software wird vom Rechenzentrum heruntergeladen und auf Ihrer Zentrale installiert. Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern.

Die Registrierung der Medion Smart Home Zentrale und die Ersteinrichtung kann nun durchgeführt werden.

Weitere Informationen zur Montage der Medion Smart Home Zentrale finden Sie unter:

<https://service.startsmarthome.de/medion/zentrale/montage>

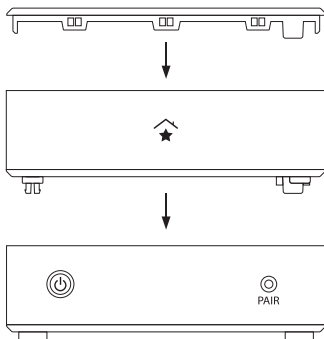
## innogy Aufsatzmodul

Je nach Auslieferungszustand ist das Innogy Aufsatzmodul bereits vormontiert und die Montage entfällt.

Um das innogy Aufsatzmodul anzubringen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie mindestens drei Sekunden die Powertaste an der Medion Smart Home Zentrale zum Herunterfahren des Betriebssystems.
- 2 Nachdem die LED der Powertaste erloschen ist, ziehen Sie den Anschlussstecker des Netzteils heraus.
- 3 Hebeln Sie an den Aussparungen die Deckel sowohl von der Medion Smart Home Zentrale als auch vom innogy Aufsatzmodul ab.

- 4 Setzen Sie das innogy Aufsatzmodul entsprechend der Nuten auf die Medion Smart Home Zentrale und drücken Sie dieses soweit herunter, bis es einrastet.



- 5 Verbinden Sie nun beide Geräte mit den mitgelieferten Schrauben im Inneren des innogy Aufsatzmoduls.
- 6 Setzen Sie den Deckel wieder auf das innogy Aufsatzmodul.
- 7 Stecken Sie den Anschlussstecker des Netzteils wieder in das Gerät.

Sie können jetzt mit der Inbetriebnahme/Ersteinrichtung beginnen.

Weitere Informationen zur Montage des innogy Aufsatzmoduls finden Sie unter:

<https://service.startsmarthome.de/innogy-aufsatzmodul/montage>

## Status-LED – Übersicht der Signale

- Ⓞ PAIR Die LED-Farbe und das Blinkverhalten der PAIR-Taste geben folgende statusabhängige Informationen an:

<b>LED leuchtet orange</b>	Aktualisieren und Booten des Betriebssystems
<b>LED leuchtet grün</b>	Zentrale ist betriebsbereit
<b>LED blinkt grün (langsam)</b>	Verbindung mit dem Rechenzentrum wird aufgebaut
<b>LED blinkt grün (schnell)</b>	Zentrale ist bereit für Geräte-einbindung (pairing)
<b>LED blinkt orange</b>	Kein lokales Netzwerk verfügbar

## Ersteinrichtung für Neukunden

Sie können die Registrierung der Zentrale im Internet unter <https://home.innogy-smarthome.de> durchführen oder laden die notwendige innogy SmartHome App im Google Play Store bzw. im App Store herunter und folgen den Anweisungen zur Erstinstallation.

- 1 Registrieren Sie sich auf der Startseite Ihrer innogy SmartHome App oder mit Hilfe des Browsers als NEUKUNDE und erstellen Ihr Benutzerkonto. Sie erhalten eine Bestätigungsmail in dem von Ihnen angegebenen E-Mail Postfach.
- 2 Drücken Sie zur Verifizierung auf den angegebenen Link, der Sie zur Anmeldung führt.
- 3 Geben Sie Ihren Benutzernamen und das gewählte Passwort ein, um sich anzumelden.
- 4 Wählen Sie nach erfolgreicher Anmeldung die Zentrale (2. Generation) aus.
- 5 Folgen Sie den weiteren Schritten in der App.

# Konformitätsinformation

## innogy Aufsatzmodul

Hiermit erklärt innogy SE, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und deren einschlägigen Bestimmungen befindet:

- RE-Richtlinie 2014/53/EU
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter:

[www.innogy.com/SmartHome](http://www.innogy.com/SmartHome)

innogy SE  
Opernplatz 1  
45128 Essen  
Deutschland

## Medion Smart Home Zentrale

Hiermit erklärt Medion AG, dass sich die Medion Smart Home Zentrale in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet:

- RE-Richtlinie 2014/53/EU
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter:


<http://www.medion.com/conformity>

MEDION AG  
Am Zehnhof 77  
45307 Essen  
Deutschland

Mit dem Gerät wurden folgende Funkausstattungen ausgeliefert:

- WLAN 2,4 GHz
- WLAN 5 GHz
- Bluetooth®

Bedingt durch den 5-GHz-Frequenzbereich der eingebauten Wireless-LAN-Lösung ist der Gebrauch in den EU-Ländern (s. Tabelle) nur innerhalb von Gebäuden gestattet.

				
AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	UK	HR		

AT = Österreich, BE = Belgien,  
 CZ = Tschechien, DK =  
 Dänemark, EE = Estland,  
 FR = Frankreich,  
 DE = Deutschland, IS = Island,  
 IE = Irland, IT = Italien,  
 EL = Griechenland, ES =  
 Spanien, CY = Zypern, LV =  
 Lettland,  
 LT = Litauen, LU = Luxemburg,  
 HU = Ungarn, MT = Malta,  
 NL = Niederlande,  
 NO = Norwegen, PL = Polen,  
 PT = Portugal, RO = Rumänien,  
 SI = Slovenien, SK = Slowakei,  
 TR = Türkei, FI = Finnland,  
 SE = Schweden, CH = Schweiz,  
 UK = Vereinigtes Königreich,  
 HR = Kroatien

# Technische Daten

## innogy Aufsatzmodul

<b>Stromversorgung</b>	DC 5 V/0,5 A (wird von der Medion Smart Home Zentrale bereitgestellt)
<b>Frequenzbereich</b>	868,1 - 868,5 MHz
<b>Max. Sendeleistung</b>	25 mW
<b>Freifeldreichweite</b>	100 - 300 m (je nach Funkpartner)
<b>Duty Cycle</b>	<1 % pro h
<b>Empfängerklasse</b>	SRD Class 2
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>USB-Anschlüsse</b>	3 x USB 2.0, max. 100 mA pro An- schluss
<b>Umgebungstemperatur</b>	+5 °C bis + 35 °C
<b>Luftfeuchtigkeit (Betrieb)</b>	5 % bis 65 %
<b>Abmessungen</b>	115 x 115 x 41 mm (BxHxT)
<b>Gewicht</b>	142 g

## Medion Smart Home Zentrale

<b>Netzteil</b>	Modell: ASSA55E-050200  Hersteller: AQUIL STAR PRECISION INDUSTRIAL (SHENZHEN) CO., LTD.  Eingangsspannung: 100-240V~, 50/60 Hz, 0,45 A  Ausgangsspannung: 5,0 V === 2,0 A
<b>Frequenzbereiche</b>	Bluetooth® 2402-2480 MHz, 100 mW  WLAN 2.4 GHz 2412-2472 MHz, 100 mW  WLAN 5 GHz 5150-5250 MHz, 200 mW
<b>Freifeldreichweite</b>	100-300m (je nach Funkpartner)
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Umgebungstemperatur</b>	+5 °C bis +35 °C
<b>Luftfeuchtigkeit (Betrieb)</b>	5 % bis 65 %
<b>Abmessungen</b>	115 x 115 x 36,5 mm (BxHxT)
<b>Gewicht</b>	200 g

## Informationen zu Markenzeichen

Google Play Store® und Android® sind eingetragene Warenzeichen der Google Inc.

App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc. IOS® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Cisco in den USA und anderen Ländern und wird unter Lizenz verwendet.

Die Bluetooth® Wortmarke und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der MEDION AG unter Lizenz verwendet.

Andere Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.



# Entsorgungshinweis



## VERPACKUNG

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.



## GERÄT

Alle mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichneten Altgeräte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden.

Entsprechend Richtlinie 2012/19/EU ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen.

Dabei werden im Gerät enthaltene Wertstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden.

Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Wertstoffhof ab.

Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung.

## 1. Ausgabe Deutsch 01/2019

Dokumentation © 2019 innogy SE, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

innogy SE

Opernplatz 1

45128 Essen

Deutschland