



IQONTROL NEO



AIO CREATOR NEO /  
AIO REMOTE NEO

#### AIO GATEWAY - DIE ALL-IN-ONE SMART HOME ZENTRALE

Das mediola<sup>®</sup> AIO GATEWAY V6 / V6E ist eine universelle Smart Home Zentrale, die die Geräte vieler verschiedener Marken und Funkstandards miteinander vernetzt und diese nahtlos zusammenarbeiten lässt. Die kleine Zentraleinheit sorgt dafür, dass Ihre per Infrarot und Funk bedienbaren Geräte ganz komfortabel und zentral mittels App oder per Sprachbefehl steuerbar sind.

Auf diese Weise lassen sich TV, Hifi, Licht, Heizung, Rollläden, Sensoren u.v.m. problemlos miteinander kombinieren und jede Wohnumgebung im Handumdrehen in ein Smart Home verwandeln. So richtig smart wird das Heim durch die vielen cleveren Automatisierungsmöglichkeiten.

Um alle diese Marken/ Geräte zu vernetzen, ist das V6 / V6 E mit Funk-Transceivern für 433 & 868 MHz, einem zusätzlichen EnOcean-Transceiver (V6 E) sowie einer IR-Sende- und Empfangseinheit ausgestattet. So können Sie Komponenten großer Funk-Systeme wie Homematic IP und EnOcean (V6 E) bspw. mit Becker, elero, Kaiser-Nienhaus, Kopp, Somfy, WIR Elektronik oder IR-Geräten ganz nach Geschmack mischen. Die Steuerung über das V6 / V6E erfolgt grundsätzlich lokal. Es ist dazu kein zwingender Internet-Zugang erforderlich, Fernzugriff und Cloud-Anbindung sind jedoch optional möglich.

Zur Bedienung der Geräte sowie zur Erzeugung der Automatisierungen sind zwei Lösungen verfügbar. Einerseits die kostenfreie App **IQONTROL NEO** als „Plug & Play“-Variante, die bereits alle wichtigen Smart Home Features beinhaltet. Andererseits die einzigartig umfassende und leistungsstarke „Profi“-Variante **AIO CREATOR NEO**.

#### IQONTROL NEO APP - SMART HOME LEICHT GEMACHT

IQONTROL NEO ist die kostenlose Bedienungs-App für das V6 / V6 E. Sie bietet einen preisgünstigen und besonders einfachen Einstieg in die umfassende mediola Smart Home Welt. Dabei sorgt u.a. die automatisch erzeugte Bedienungsfläche der App dafür, dass sich die Steuerung spielend leicht einrichten und besonders intuitiv bedienen lässt.

Der Clou: Sie können zunächst mit IQONTROL NEO sehr schnell und unkompliziert loslegen und später bei Bedarf auf die sensationell vielseitige Lösung AIO CREATOR NEO wechseln. Dazu gibt es eine Upgrade-Option, über die sich eine bereits vorhandene IQONTROL NEO-Konfiguration in den AIO CREATOR NEO importieren lässt.

#### AIO CREATOR NEO - EINZIGARTIG FLEXIBEL & UMFASSEND

Die einzigartig leistungsstarke Software/ App-Kombination ist die ultimative Lösung für Smart Home Individualisten und Technik-Enthusiasten. Sie bietet noch weitaus mehr Möglichkeiten zum Steuern, Kombinieren und Automatisieren als der „kleine Bruder“ IQONTROL NEO. So beinhaltet sie bspw. einen speziellen App-Designer zur vollständig flexiblen Gestaltung der Steuerungs-App in Ihrem ganz persönlichen Look & Feel. Damit lassen sich fast alle Ihre kreativen Smart Home-Ideen verwirklichen.

Darüber hinaus kann der AIO CREATOR NEO je nach Vorlieben mit einer Vielzahl optionaler NEO Plugins erweitert werden, um eine riesige Bandbreite zusätzlicher Marken/ Geräte (z.B. über Zentralen anderer Anbieter) in die zentrale Gesamtsteuerung einzubinden. Via leistungsstarkem Automation Manager können außerdem alle integrierten Geräte plattformübergreifend automatisiert werden.



 Made in Germany

Anschlüsse Rückseite



unterstützt u.a.:

homematic IP   enOcean

## ALLGEMEINE DATEN

Bezeichnung   Artikelnummer	mediola AIO GATEWAY V6   GAT-6020   V6 E   GAT-6020E
Abmessungen	B/T/H: 110 x 110 x 32 mm
Material (Gehäuse)   Farbe	Polycarbonat   schwarz
Betriebstemperatur	Min. 0 °C bis max. +40 °C

## TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung	5 V DC / 1,5 A
Leistungsaufnahme	1,3 W
Prozessor	84 MHz ARM® Cortex® - M4, 512 KB Flash, 96 KB SRAM
Netzwerk	WLAN IEEE 802.11 /b/g/n 2,4 GHz
Funk Transceiver	1 x für 433 MHz, 2 x für 868 MHz
Funk-Sendereichweite	> 100 m Freifeld
Infrarot (IR)	integrierter IR-Empfänger 38 KHz und Sendeeinheit (36 - 455 KHz)

## ANSCHLÜSSE/ FEATURES

Anschlüsse für externe IR-Sender	2 x 3,5 mm Klinkenbuchse, adressierbar (Rückseite)
Lernfunktionalität	Infrarot
IR zu Funk-Connector	Auslösen eines Funk-Befehls mittels IR-Fernbedienung
RGB-LED-Indikator (Deckel)	programmierbar, zur Anzeige unterschiedlicher Geräte-Status (z.B. von Sensoren)

## UNTERSTÜTZTE FUNK-KOMPONENTEN\* / IR

Funk-Systeme/-Standards	Homematic   Homematic IP   V6 E: EnOcean ESP3 (z.B. Eltako, Opus, Maco)
Proprietäre Funkprotokolle (433 /868 MHz)	Barthelme   Becker   Elero   Kaiser Nienhaus   Kopp   Schalk   Siral   Somfy   Warema   WIR Elektronik
Infrarot (IR)	nahezu alle IR-Geräte

## APP / CLOUD

Steuerungsmöglichkeiten	1. IQONTROL NEO (inklusive, kostenlos)   iOS, Android 2. AIO CREATOR NEO/ AIO REMOTE NEO (optional, kostenpflichtig)   PC, MAC, iOS, Android
Cloud Services (optional)	» Fernzugriff via Cloud » Sprachsteuerung über Amazon Alexa, Google Assistant » Anbindung von Cloud-Plattformen wie Philips hue, OSRAM Lightify, Netatmo, ...

\* Die aufgeführten Marken sind lediglich ein Auszug unterstützter Marken / Geräte. Die jeweils aktuelle Gesamtliste aller unterstützten Funk-Komponenten des V6E finden Sie unter [www.mediola.com](http://www.mediola.com).

  
connected living AG

Rennbahnstr. 72 - 74  
60528 Frankfurt

tel +49 (0)69-96870324  
fax +49 (0)69-96870326

info@mediola.com  
www.mediola.com