



Anschlüsse Rückseite



 Made in Germany

ALLGEMEINE DATEN

Bezeichnung Artikelnummer	mediola AIO GATEWAY V5+ GAT-5040
Betriebstemperatur Abmessungen	Min. 0 °C bis max. +40 °C B/H/T: 110 x 110 x 32
Material (Gehäuse) Farbe	Polycarbonat schwarz

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung	5 V DC / 2,5 A
Leistungsaufnahme	2,5 W
Prozessor	900 MHz Dual-Core ARM [®] , 1 GB RAM
Co-Prozessor	84 MHz ARM [®] , 256 Kbyte Flash, 64 KB SRAM
Netzwerk	LAN Ethernet 10/100 BaseT / RJ45 (WLAN optional via USB)
Funk Transceiver	1 x für 433 MHz, 1 x für 868 MHz, 1x für 868 MHz Homematic & Homematic IP
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 (Rückseite)
USB	2 x USB 2.0 (Rückseite)
Antennen	intern
Lernfunktionalität	Funk und IR
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-STANDARDS* / IR

Frequenzband 433 MHz/ 868 MHz	eine große Zahl proprietärer Funk-Protokolle
USB-	optional können weitere Funk-Standards wie z.B. EnOcean, Z-Wave, Zigbee Licht via USB-Adapter integriert werden
Infrarot (IR)	nahezu alle IR-Geräte

* die jeweils aktuelle Gesamtliste unterstützter Funk-Komponenten des V5+ finden Sie unter <http://www.mediola.com/neo-kompatibilitaetsliste>.



Rennbahnstr. 72 - 74
60528 Frankfurt

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

info@mediola.com
www.mediola.com

