

# HOME BASE NEUE GENERATION

## DIE ZENTRALE FÜR EIN INTELLIGENT VERNETZTES ZUHAUSE



<b>Materialnummer</b>	40294909
<b>EAN-Code</b>	4025125533062
<b>ALNR</b>	74022
<b>WEEE-Nr.</b>	DE 39372368
<b>UVP</b>	129,99 €
<b>Voraussichtlicher Verkaufsstart</b>	31.10.2016
<b>Hersteller</b>	Huawei
<b>Anschluss an Router</b>	1 x WLAN: 2,4 GHz (nur als Client) 1 x LAN-Kabel
<b>ZigBee Funkstandard</b>	Frequenz 2,4 GHz Protokoll ZigBee® Home Automation V. 1.2
<b>HomeMatic Funkstandards</b>	HomeMatic 868,3 MHz HomeMatic IP 869,6 MHz
<b>DECT ULE Funkstandard</b>	Frequenz 1,9 GHz / (Ultra Low Energy)
<b>Bluetooth LE Funkstandard</b>	Frequenz 2,4 GHz / (Low Energy)
<b>USB -Steckplätze</b>	1 x USB 2.0 für USB-Funkstick 1 x USB 2.0 für USB-Funkstick oder 3G-Stick
<b>Netzteil</b>	Eingang: 100 - 240V / 50 - 60 Hz Ausgang: 12V, 1A
<b>Stromverbrauch</b>	3,6 W im Bereitschaftsmodus 10 W unter Vollaustattung
<b>Abmessungen</b>	Home Base ca. 150 x 197 x 84mm Verpackung: 211x172x100mm
<b>Gewicht</b>	300 gr
<b>Zulässige Umgebungstemperatur</b>	5°C bis 40°C bei 10% bis 95% Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
<b>Lieferumfang</b>	Home Base (Typ3101) Netzwerkkabel / Netzteil / Kurzanleitung

## BULLETPPOINTS FÜR DIE KUNDENKOMMUNIKATION\*

- Zentrale Basiseinheit für die individuelle Konzeption einer SmartHome Umgebung.
- 5 Funkstandards zur Einbindung von Aktoren und Sensoren vieler unterschiedlichen Hersteller
- Keine Kabelverbindung zum Router notwendig, Anschluss möglich über WLAN (WPS)
- Ausfallsicherheit durch einen optional zu ergänzenden Internet Funk-Stick per USB.

\* Um Magenta SmartHome über alle Vertriebskanäle einheitlich zu präsentieren, dürfen in der Kundenkommunikation nur diese hier aufgeführten Produkteigenschaften verwendet werden!



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SMARTHOME HOME BASE

## SMARTHOME SPEZIFISCHE FUNKTIONEN

- Schaltzentrale für die Kommunikation mit allen QIVICON kompatiblen Geräten
- Support der bereits integrierten Funkstandards HomeMatic / ZigBee / DECT ULE und Bluetooth LE (nicht benötigte Funkmodule lassen sich in der Konfigurations-Oberfläche deaktivieren)
- Erreichbarkeit im lokalen Netzwerk per LAN/WLAN und über das weltweite Internet
- Optionale Erweiterung per 3G-USB-Stick stellt die Erreichbarkeit auch bei Ausfall des Routers oder des DSL-As sicher.
- Automatische Software-Aktualisierung bei Inbetriebnahme und dem Vorliegen von Updates zur Funktionserweiterung.

## ALLGEMEINE PRODUKTBESCHREIBUNG

- Die Home Base ist die zentrale Steuereinheit für den in der häuslichen Umgebung des Kunden installierten Bestand an Aktoren und Sensoren zur Heimautomatisierung.
- Die Home Base kommuniziert mit den vom Kunden drahtlos an die Basis angebotenen Komponenten. Sie empfängt z.B. von Sensoren generierte Daten (z.B. eine Temperaturmessung oder eine Kontaktbetätigung) und sendet Kommandos an Aktoren. (z.B. die Regelung eines Heizkörpers, das Schalten einer Lichtquelle oder eines Alarms)
- Die Home Base stellt jedem verbundenen Gerät entsprechende Schnittstellen zur Verfügung, um vielseitige Anwendungsfälle in der Smart Home Automatisierung zu ermöglichen. Die Nutzung bzw. das Monitoring der Geräte ist sowohl durch direkten Zugriff per LAN/WLAN im lokalen Netzwerk des Kunden möglich, und ebenfalls über den Fernzugriff ("Remote Nutzung") über das Internet.
- Die Funkstandards (HomeMatic/HomeMaticIP, ZigBee, DECT ULE, und Bluetooth Low Energy (LE) sind bereits im Lieferumfang des Gerätes enthalten und unterstützen die im Portfolio der Deutschen Telekom AG aufgeführten Magenta SmartHome enthaltenen und künftigen Komponenten, sowie die ausgewiesenen kompatible Produktauswahl der QIVICON.
- Die Ausfallsicherheit wird durch einen optional zu ergänzenden Internet Funk-Stick gewährleistet, der die Erreichbarkeit der Home Base auch dann sicherstellt, wenn die Leitung unterbrochen, oder das Home Gateway ausgefallen ist.
- Einfache webbasierte Registrierung/Konfiguration der Home Base. Komfortable Bedienung auch via Smart Phone App.

## SICHERHEITSHINWEISE

- Die integrierten Antennen senden und empfangen Funksignale. Die Reichweite wird durch Gegenstände / Wände beeinflusst. Der Aufstellort ist so zu wählen, das möglichst wenig Hindernisse / Störquellen die Verbindungsqualität einschränken.
- Inbetriebnahme in der Nähe einer leicht zugänglichen Steckdose und nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Netzteil.
- Während der Einrichtung oder einer Software-Aktualisierung die Home Base nicht von der Stromversorgung oder der Internetverbindung trennen.



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**