

## Bedienungsanleitung

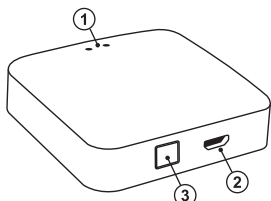
Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Fontastic® Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig und beachten Sie die Sicherheitshinweise.

### Verpackungsinhalt

Gateway | Netzteil | Micro-USB-Kabel | Anleitung

### Übersicht

1. LED-Anzeige
2. Micro-USB-Anschluss
3. Modus-Taste



### Produktbeschreibung

Das Fontastic WLAN-Gateway wird genutzt, um TUYA kompatible Smart Home Geräte, die den Zigbee-Standard unterstützen an ein WLAN-Netzwerk einzubinden. Es eignet sich z.B. perfekt zum Steuern von Fontastic Funk-Heizkörperthermostaten.

Das Gateway ist dank Plug-and-Play einfach zu bedienen und lässt sich problemlos in das bestehende WLAN-Netzwerke integrieren. Bis zu 10 Geräte können mit einem Gateway mit einer Reichweite von bis zu 30 Metern verbunden, und über die kostenlose FontaHome App verwaltet und weltweit gesteuert werden. Bei mehr Geräten oder um die Reichweite zu erhöhen, können mehrere Gateways eingesetzt werden.

### Verbinden des Gateways

Um das Gateway mit der App zu benutzen, müssen Sie die FontaHome App auf einem Ihrer Geräte wie z.B. Smartphone oder Tablet installiert haben. Mit der App können Sie FontaHome Geräte hinzufügen und weltweit steuern.

### App Installation

Beziehen Sie die App „FontaHome“ aus dem Google Play Store, dem Apple App Store oder folgen Sie dem QR-Code bzw. dem Link. Link: [www.d-parts.de/app/fontahome](http://www.d-parts.de/app/fontahome)



### Registrierung

Vor Verwendung der FontaHome App müssen Sie sich registrieren. Sie können hier über verschiedene Optionen der Registrierung wählen.

**Hinweis: Eine Nutzung der App ohne Registrierung ist technisch nicht möglich. Bitte beachten Sie die Datenschutzerklärung für die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten in der App oder unter [www.d-parts.de/privacy\\_fontahome](http://www.d-parts.de/privacy_fontahome).**

### Hinzufügen des Gateways (EZ-Modus)

1. Öffnen Sie die „FontaHome“ App auf Ihrem Smartphone, melden Sie sich an und tippen Sie auf „Gerät Hinzufügen“ bzw. das „+“-Symbol oben rechts.
2. Wählen Sie „Hinzufügen“ aus.
3. Schließen Sie das Gateway mit dem Micro-USB-Netzteil oder dem Micro-USB-Kabel an eine USB-Stromversorgung an. Die LED-Anzeige des Gateways leuchtet zunächst blau und rot auf und blinkt rot sobald das Gateway bereit zum Verbinden ist.
4. Stellen Sie sicher, dass die WLAN-Kennung korrekt ist und geben Sie das Passwort des WLAN-Netzwerks ein. Drücken Sie dann auf „Weiter“.
5. Bitte stellen Sie sicher, dass die LED-Anzeige des Gateways wie in der App dargestellt schnell blinkt (ca. 2-mal/Sekunde). Falls die LED-Anzeige nicht wie beschrieben blinkt, drücken und halten Sie die rückseitige Taste des Gateways für ca. 6 Sekunden gedrückt.
6. Zum Verbinden, bestätigen Sie, dass die LED schnell blinkt, und drücken auf „Weiter“. Während der Verbindung wird der Fortschritt angezeigt. Das Gerät verbindet sich nun mit Ihrem WLAN.
7. Drücken Sie bei dem gefundenen Gerät auf das „+“-Symbol. Sie können das Gerät nun umbenennen und einem Raum zuweisen.

**Hinweis: Das Gerät unterstützt nur 2.4GHz WLAN-Netzwerke. Sollte die Verbindung fehlschlagen und Sie einen Router mit 5GHz Frequenzband verwenden, wählen Sie den AP-Modus oder schalten Sie das 5GHz-Band für die erstmalige Konfiguration ab.**

**Hinweis: Falls die Konfiguration im EZ-Modus nicht funktioniert, verwenden Sie den AP-Modus. Das Gerät baut hierbei ein eigenes WLAN-Netzwerk auf, zu dem Sie Ihr Smartphone verbinden müssen.**

### Hinzufügen des Gateways (AP-Modus)

1. Öffnen Sie die „FontaHome“ App auf Ihrem Smartphone, melden Sie sich an und tippen Sie auf „Gerät Hinzufügen“ bzw. das „+“-Symbol oben rechts.
2. Im Bereich „Manuell hinzufügen“ wählen Sie „Hinzufügen“ aus.
3. Schließen Sie das Gateway mit dem Micro-USB-Netzteil oder dem Micro-USB-Kabel an eine USB-Stromversorgung an. Die LED-Anzeige des Gateways leuchtet zunächst blau und rot auf und blinkt rot sobald das Gateway bereit zum Verbinden ist.
4. Stellen Sie sicher, dass die WLAN-Kennung korrekt ist und geben Sie das Passwort des WLAN-Netzwerks ein. Drücken Sie dann auf „Weiter“.
5. Drücken Sie in der App oben rechts auf „EZ-Modus“ gefolgt von „AP-Modus“.
6. Bitte stellen Sie sicher, dass die LED-Anzeige des Gateways wie in der App dargestellt langsam blinkt (ca. 1-mal alle 2 Sekunden). Falls die LED-Anzeige nicht wie

beschrieben blinkt, drücken und halten Sie die rückseitige Taste des Gateways für ca. 6 Sekunden gedrückt.

7. Bestätigen Sie, dass die LED langsam blinkt, und drücken Sie in der App auf „Weiter“.
8. Verbinden Sie als nächstes Ihr Smartphone mit dem WLAN-Hotspot des Gateways, indem Sie auf „Jetzt verbinden“ klicken und über die WLAN-Einstellungen Ihres Smartphones das Netzwerk „SmartLife-xxxx“ verbinden.
9. Sobald Ihr Smartphone mit dem WLAN-Netzwerk des Gateways verbunden ist, kehren Sie bitte zur FontaHome App zurück. Während der Verbindung wird der Fortschritt angezeigt. Das Gerät verbindet sich nun mit Ihrem WLAN und wird in FontaHome hinzugefügt.
10. Bei erfolgreichem Hinzufügen des Gateways können Sie die Bezeichnung ändern und dem Gerät einen Raum zuweisen.

### Zigbee Geräte mit dem Gateway und der FontaHome App verbinden

TUYA kompatible Zigbee Geräte können mit dem Gateway über die FontaHome App verbunden werden. Um Zigbee Geräte, wie dem Fontastic Funk-Heizkörperthermostat zu verbinden, folgen Sie bitte der Anleitung des jeweiligen Produkts.

Sobald das Zigbee Gerät im Verbindungsmodus ist (bitte folgen Sie der Anleitung des Produkts) und Sie das Gateway in FontaHome hinzugefügt haben, öffnen Sie die App, gehen Sie in der Geräteübersicht unter „Mein Zuhause“ auf das „+“-Symbol oben rechts. Alternativ, drücken Sie einmal die Rückseitige Taste am Gateway sodass die blaue LED am Gateway blinkt.

Nach erfolgreichem Hinzufügen des neuen Geräts können Sie die Bezeichnung ändern und dem Gerät einen Raum zuweisen.

**Hinweis: Werden mehr als 10 Geräte Thermostate oder andere Zigbee Geräte genutzt, empfehlen wir die Nutzung von weiteren Gateways.**

**Hinweis: Bei Verwendung mehrerer Gateways, müssen Sie in der FontaHome App das Gateway auswählen, welches zur Verbindung genutzt werden soll.**

### Gerätefreigabe mit anderen FontaHome Nutzern

Sie können die Geräte die mit Ihrem FontaHome Konto verbundenen sind mit anderen Personen teilen. Um ein Mitglied Ihrem Heim hinzuzufügen, gehen Sie zu „Profil“ -> „Heim verwalten“ -> [Name vom Heim] -> „Mitglied hinzufügen“.

### Geräte aus FontaHome entfernen

Um Geräte aus FontaHome zu entfernen und die Einstellungen zu löschen, gehen Sie in der App in das Menü vom Gerät und wählen Sie „Gerät entfernen“.

Bei falscher Bedienung wird keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen. Falls Sie Technischen Support benötigen, kontaktieren Sie bitte unser Support-Team unter unserer Website [support.fontastic.eu](http://support.fontastic.eu) oder schauen Sie in den FAQs in der FontaHome App bzw. unserer Website unter [www.fontastic.de/faq](http://www.fontastic.de/faq) nach.

### Sicherheitshinweise

- Demontieren Sie das Gerät nicht.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser und schützen Sie es vor Feuchtigkeit.
- Benutzen Sie das Gerät nie, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Betreiben Sie das Gerät nicht im Freien oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.

### Technische Daten

- Funkfrequenz: 2.4 GHz
- Wireless Standard: IEEE 802.15.4 (Zigbee)
- WLAN-Standard: 802.11b/g/n
- Integrierte Antenne
- 2 LED-Statusanzeigen
- Power/Reset-Taste
- Betriebstemperatur: -10°C bis +55°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 10% - 90% (nicht kondensierend)
- Stromversorgung: 5V DC 1A
- Micro-USB-Anschluss
- Abmessungen: 15 x 60 x 60 mm
- Gewicht: 33g



Hiermit erklären wir, dass dieses Gerät die CE Kennzeichnung gemäß den Bestimmungen und Vorgaben trägt. Es entspricht somit den grundlegenden Anforderungen der RED-Richtlinie 2014/53/EU und RoHS-Richtlinie 2011/65/EU. Unter [www.d-parts.de/Konfo](http://www.d-parts.de/Konfo) finden Sie die komplette Konformitätserklärung.

### Hinweis zum Umweltschutz



Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinie 2012/19 EU in nationales Recht gilt folgendes: Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderer Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt. In Deutschland gelten oben genannte Entsorgungsregeln, laut Batterieverordnung, für Batterien und Akkus entsprechend.

## User Manual

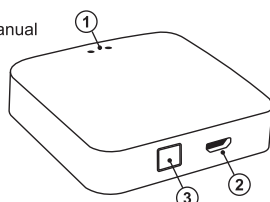
Thank you for choosing a Fontastic® product. Please read this user manual carefully and comply with the safety instructions.

### Package content

Gateway | AC Adapter | micro-USB cable | user manual

### Overview

1. LED display
2. Micro-USB connector
3. Mode button



### Product description

The Fontastic WiFi gateway is used to connect TUYA compatible smart home devices that support the Zigbee standard to an existing WiFi network. For example, it is perfect for controlling Fontastic wireless radiator thermostats. The gateway is easy to use thanks to plug-and-play and can be easily integrated into the existing WLAN network. Up to 10 devices can be connected to one gateway with a range of up to 30 metres, and managed and controlled worldwide via the free FontaHome app. For more devices or to increase the range, several gateways can be used.

### Connecting the gateway

To use the gateway with the App, you must have the FontaHome App installed on one of your devices such as a smartphone or tablet. With the App you can add FontaHome devices and control them worldwide.

### App installation

Get the app „FontaHome“ from the Google Play Store, the Apple App Store or follow the QR code or link.  
Link: [www.d-parts.de/app/fontahome](http://www.d-parts.de/app/fontahome)



### Registration

Before using the FontaHome app, you must register. You can choose from various registration options here.

**Note: It is technically not possible to use the app without registering. Please refer to the privacy policy for the processing of your personal data in the app or at [www.d-parts.de/privacy\\_fontahome](http://www.d-parts.de/privacy_fontahome).**

### Adding the gateway (EZ mode)

1. Open the „FontaHome“ app on your smartphone, log in and tap on „Add device“ or the „+“ symbol at the top right.
2. Select „Add“.
3. Connect the gateway to a USB power supply using the micro-USB power supply or the micro-USB cable. The gateway's LED indicator will initially light up blue and red and flash red once the gateway is ready to connect.
4. Make sure that the Wi-Fi ID is correct and enter the password of the Wi-Fi network. Then press „Next“.
5. Please make sure that the LED indicator of the gateway flashes quickly as shown in the app (approx. 2 times/second). If the LED indicator does not flash as described, press and hold the back button of the gateway for about 6 seconds.
6. To connect, confirm that the LED flashes quickly and press „Next“. During the connection, the progress is displayed. The unit will now connect to your Wi-Fi.
7. Press the „+“ symbol on the device that has been found. You can now rename the device and assign it to a room.

**Note: The unit only supports 2.4GHz Wi-Fi networks. If the connection fails and you are using a router with 5GHz frequency band, select AP mode or switch off the 5GHz band for initial configuration.**

**Note: If the configuration in EZ mode does not work, use AP mode. The unit will set up its own Wi-Fi network to which you must connect your smartphone.**

### Adding the gateway (AP mode)

1. Open the „FontaHome“ app on your smartphone, log in and tap on „Add device“ or the „+“ symbol at the top right.
2. In the „Add manually“ area, select „Add“.
3. Connect the gateway to a USB power supply using the micro-USB power supply or the micro-USB cable. The gateway's LED indicator will initially light up blue and red and flash red once the gateway is ready to connect.
4. Make sure that the Wi-Fi ID is correct and enter the password of the Wi-Fi network. Then press „Next“.
5. In the top right corner of the app, press „EZ Mode“ followed by „AP Mode“.
6. Please ensure that the LED display of the gateway flashes slowly as shown in the app (approx. 1 time every 2 seconds). If the LED indicator does not flash as described, press and hold the back button of the gateway for approx. 6 seconds.
7. Confirm that the LED flashes slowly and press „Next“ in the app.

8. Next, connect your smartphone to the gateway's WLAN hotspot by clicking on „Connect now“ and connect the network „SmartLife-xxxx“ via the WLAN settings of your smartphone.
9. Once your smartphone is connected to the gateway's Wi-Fi network, please return to the FontaHome App. During the connection, the progress will be displayed. The device will now connect to your Wi-Fi and will be added to FontaHome.
10. Once the gateway has been added, you can change the name and assign a room to the device.

### Connect Zigbee devices to the gateway and the FontaHome App

TUYA Compatible Zigbee devices can be connected to the gateway via the FontaHome App. For connecting Zigbee devices such as the Fontastic wireless thermostatic radiator valve (TRV), please refer to the device manual.

As soon as the Zigbee device is in connection mode (refer to the device manual) and after you have added the gateway into the FontaHome app, open the app, go to the device overview under „My Home“ and click on the „+“ symbol at the top right. Alternatively, press the back button on the gateway once so that the blue LED on the gateway flashes. When you have added the new device, you can change the name and assign a room to the device.

**Note: If more than 10 Zigbee devices are used, we recommend using more gateways.**

**Note: When using multiple gateways, you must select the gateway to be used for the connection in the FontaHome App.**

### Device sharing with other FontaHome users

You can share the devices connected to your FontaHome account with other people. To add a member to your Home, go to „Profile“ -> „Manage Home“ -> [Name of Home] -> „Add Member“.

### Remove devices from FontaHome

To remove the device from FontaHome and delete the settings, go to the menu of the device in the app and select „Remove device“.

No liability is accepted for any damage caused by incorrect operation. If you need technical support, please contact our support team at our website [support.fontastic.eu](http://support.fontastic.eu) or check the FAQs in the FontaHome app or our website at [www.fontastic.de/faq](http://www.fontastic.de/faq).

### Safety instructions

- Do not dismantle the unit.
- Do not immerse the unit in water and protect it from moisture.
- Never use the appliance if it has visible damage.
- Do not operate the unit outdoors or in rooms with high humidity.

### Technical Data

- Frequency: 2.4 GHz
- Wireless Standard: IEEE 802.15.4 (Zigbee)
- WiFi standard: 802.11b/g/n
- Integrated antenna
- 2 LED status indicators
- Power/reset button
- Operating temperature: -10°C to +55°C
- Operating humidity: 10% - 90% (non-condensing)
- Power supply: 5V DC 1A
- Micro USB connector
- Dimensions: 15 x 60 x 60 mm
- Weight: 33g



We hereby declare that this appliance bears the CE marking in accordance with the regulations and specifications. It therefore complies with the essential requirements of the RED Directive 2014/53/EU and RoHS Directive 2011/65/EU. You can find the complete declaration of conformity under [www.d-parts.de/Konfo](http://www.d-parts.de/Konfo).

### Note on environmental protection



From the date of transposition of the European Directive 2012/19 EU into national law, the following applies: Electrical and electronic equipment may not be disposed of with household waste. The consumer is legally obliged to return electrical and electronic equipment at the end of its life to the public collection points set up for this purpose or to the point of sale. Details are regulated by the respective national law. The symbol on the product, the instructions for use or the packaging indicates these regulations. By recycling, material recovery or other forms of recovery of old appliances, you are making an important contribution to the protection of our environment. In Germany, the above disposal regulations, according to the Battery Ordinance, apply accordingly to batteries and accumulators.