

# 3HuiGate.

Huawei E5186s



## Kurzanleitung.

**Vielen Dank, daß Sie sich für das 3HuiGate entschieden haben. Mit dem 3HuiGate steht Ihnen eine drahtlose Hochgeschwindigkeitsverbindung für Ihr Netzwerk zur Verfügung.**

Dieses Dokument soll Ihnen helfen, das 3HuiGate kennenzulernen, damit Sie es sofort einsetzen können. Bitte lesen Sie das Dokument sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

Detaillierte Informationen über die Funktionen sowie die Konfigurationsmöglichkeiten finden Sie in der Online-Hilfe auf der Web-Verwaltungsseite. Diese erreichen Sie ihrem Browser unter <http://192.168.1.1>

## Überblick über das 3HuiGate

**!** Die Beschreibungen und Abbildungen zu den Funktionen des 3HuiGate in diesem Dokument sind nur zu Ihrer Information. Das von Ihnen gekaufte Produkt kann evtl. von diesen abweichen.

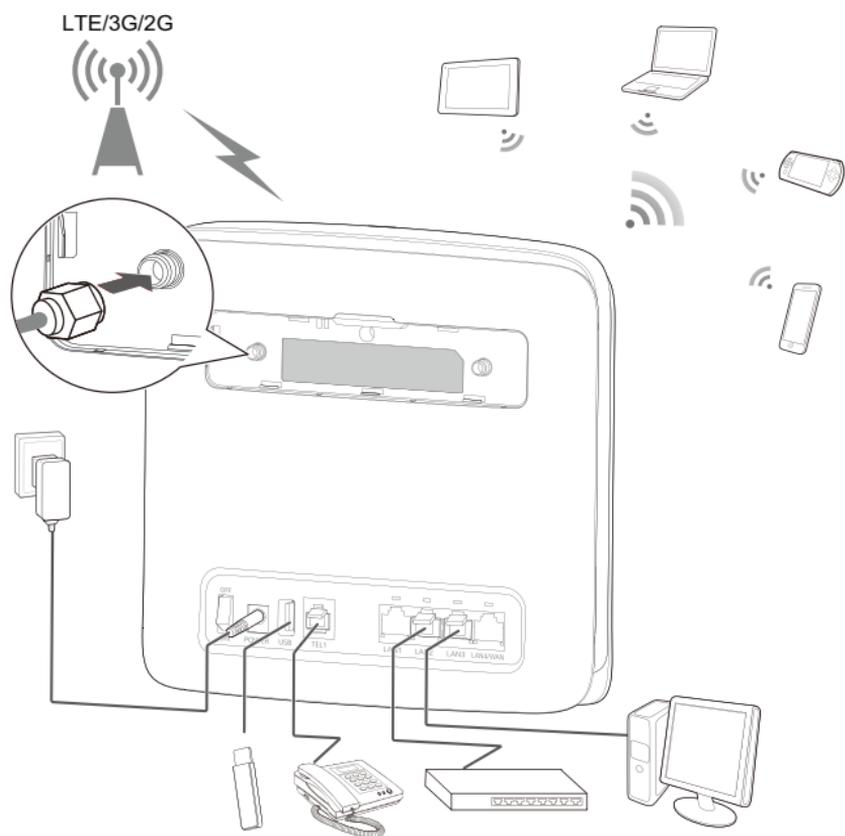
## Einsatzmöglichkeiten

Das 3HuiGate kann:

- einen Internetzugang für WLAN-Geräte und Computer bereitstellen.
- zum Speichern und Teilen von Dateien auf USB-Datenträgern verwendet werden.
- die LAN-Abdeckung zusammen mit Hubs und Switches erweitern

## Internetzugriff über ein LTE-, 3G- oder 2G-Netz

Das 3HuiGate nutzt das Netz von Drei, um eine Verbindung zum Internet herzustellen.



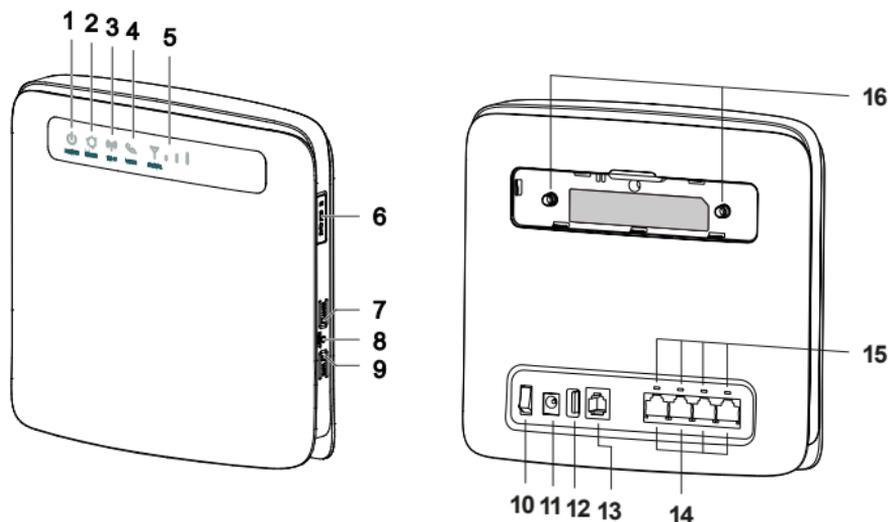
**!** Wenn das 3HuiGate in Betrieb ist, können Sie seine Position oder Ausrichtung ändern, um den Signalempfang zu verbessern.

Bei der externen Antenne handelt es sich um optionales Zubehör.

## Auswahl der Installationsumgebung

Hindernisse, wie z. B. Beton- und Holzwände, beeinträchtigen die Übertragung des Netzwerksignals. Es wird empfohlen, dass Sie das 3HuiGate so aufstellen, dass es nach allen Seiten viel Freiraum hat.

Halten Sie das 3HuiGate fern von Geräten, die starke Magnetfelder und elektrische Felder generieren, wie beispielsweise Mikrowellen, Kühlschränke und Satellitenempfänger.



## Gerätebeschreibung

### 1. Power-Kontrollleuchte

- Ein: Das 3HuiGate ist eingeschaltet
- Aus: Das 3HuiGate ist ausgeschaltet

### 2. Modus-Kontrollleuchte

- Leuchtet cyanfarben: mit einem LTE-Netzwerk verbunden
- Leuchtet blau: mit einem 3G-Netzwerk verbunden
- Leuchtet gelb: mit einem 2G-Netzwerk verbunden
- Leuchtet grün: mit einem Ethernet-Netzwerk verbunden
- Leuchtet rot:
  - Die micro-SIM-Karte wird nicht erkannt, die PIN wurde nicht eingegeben oder die PIN-Verifizierung ist fehlgeschlagen
  - 3HuiGate hat keine Verbindung zu einem WLAN herstellen können.
  - Das Gerät ist überhitzt. Die Netzwerkverbindung wird getrennt, damit das Gerät abkühlen kann.

### 3. WLAN-Anzeige

- Ein: WLAN-Funktion aktiviert
- Blinkt: Verbindung zwischen den WPS wird überprüft. Dieser Vorgang sollte nicht länger als 2 Minuten dauern.
- Aus: WLAN-Funktion deaktiviert

#### 4. Sprachanzeige (nur mit entsprechendem Tarif nutzbar)

- Ein: Angenommen
- Blinkt: Eingehender Anruf
- Aus: Aufgelegt

#### 5. Signalkontrollleuchte , | |

- Ein: Zeigt die Signalstärke des Netzwerks an.  
Wenn die Kontrollleuchte hell leuchtet, zeigt dies ein starkes Signal an.
- Aus: Kein Netzwerksignal.

#### 6. micro-SIM-Kartensteckplatz

Zur Aufnahme einer micro-SIM-Karte.

#### 7. WLAN-Taste

Drücken Sie diese Taste und halten Sie sie weniger als 1 Sekunde lang gedrückt, um die WLAN-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Hinweis: Das 3HuiGate unterstützt 2,4 und 5 GHz-WLAN-Netzwerke.

#### 8. Reset-Taste

Drücken Sie diese Taste und halten Sie sie länger als 3 Sekunden gedrückt, um das 3HuiGate auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

**!** Beim Wiederherstellen der Standardeinstellungen des 3HuiGate werden alle vorherigen Einstellungen überschrieben.

#### 9. WPS-Taste

Ist WPS aktiviert, drücken und halten Sie die Taste eine bis fünf Sekunden lang, um eine 2,4 GHz WPS-Verbindung einrichten oder drücken und halten Sie die Taste länger als fünf Sekunden, um eine 5 GHz-WPS-Verbindung einrichten.

#### 10. Ein-/Austaste

Drücken Sie diese Taste, um das 3HuiGate ein- bzw. auszuschalten.

#### 11. Netzanschluss

Schließen Sie hier das Netzteil des 3HuiGate an.

#### 12. USB-Anschluss

Schließen Sie hier ein USB-Speichergerät an.

- Unterstützt werden USB 1.1- und 2.0-Speichergeräte in den Formaten FAT16 und FAT32. Speichergeräte mit einem Strombedarf, der über dem USB-Standard liegt, funktionieren möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Es wird empfohlen in einem solchen Fall eine externe Stromversorgung zu nutzen.
- An diesem Anschluss können keine USB-Host-Geräte, wie z. B. Computer, angeschlossen werden.

#### 13. Telefon-Anschluss (RJ11)

Schließen Sie ein Telefon an.

#### 14. LAN-Anschlüsse (RJ45)

Schließen Sie hier Computer, Switches oder andere Netzwerkgeräte an.

#### 15. LAN-Anzeigen

- Ein: Gerät mit dem Anschluss verbunden.
- Blinkt: Über den Anschluss werden Daten übertragen.
- Aus: Kein Gerät mit dem Anschluss verbunden.

#### 16. Anschlüsse für externe Antenne (SMA-J)

Schließen Sie hier eine externe Antenne an (optional). Vor Anschluss entfernen Sie bitte die rückseitige Abdeckung des 3HuiGate.

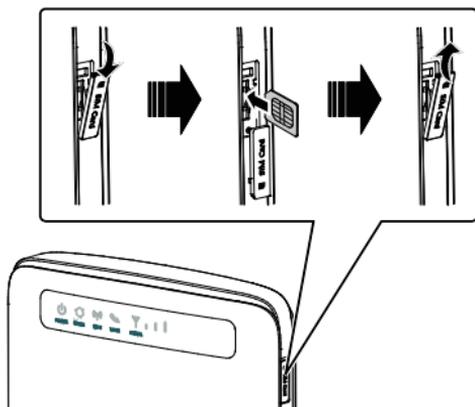
## Erste Schritte

### Die SIM-Karte ist bereits vorinstalliert.

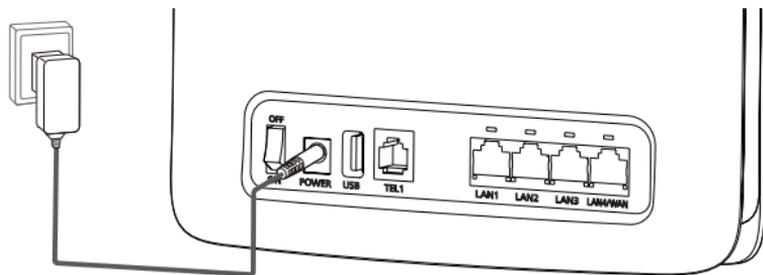
### So kommen Sie bei Bedarf zur SIM-Karte:

Drücken Sie die SIM-Karte zum Entfernen vorsichtig ein Stück hinein, und lassen Sie sie dann los. Die Karte wird automatisch ausgeworfen.

Die SIM-Karte nicht entfernen, wenn das Gerät eingeschaltet ist. Dies würde die Leistung beeinträchtigen und auf der SIM-Karte gespeicherte Daten könnten verloren gehen.



### Schließen Sie das Netzteil entsprechend der Abbildung an.



- Verwenden Sie das im Lieferumfang enthaltene Netzteil. Die Verwendung eines inkompatiblen Netzteils kann Fehlfunktionen oder Defekte am 3HuiGate verursachen oder sogar ein Feuer auslösen. Durch eine derartige Verwendung werden die ausdrücklichen oder implizierten Garantien des Produkts nichtig.
- Die Modellnummer für das Netzteil lautet HW-120200XYW. X und Y stehen für Buchstaben oder Zahlen, die je nach Region unterschiedlich sind.

## Anmelden auf der Web-Verwaltungsseite

Das webbasierte Konfigurationsdienstprogramm kann für die Erstinstallation, die Parameterkonfiguration und das Funktionsmanagement über den Browser verwendet werden.

Exemplarisch werden das Betriebssystem Windows 7 und der Internet Explorer 8.0 verwendet. Stellen Sie sicher, dass das 3HuiGate an einen Computer angeschlossen ist. Beachten Sie diese Schritte, um sich bei der Web-Verwaltungsseite anzumelden:

1. Schließen Sie die Kabel des 3HuiGate an.
2. Konfigurieren Sie die IP-Adresse des Computers so, dass sich die IP-Adressen des Computers und des 3HuiGate in demselben Netzwerksegment befinden.

Hinweis:

- Die Standard-IP-Adresse des 3HuiGate lautet 192.168.1.1, die Subnetzmaske ist 255.255.255.0.
  - Es wird empfohlen, dass Sie die automatisch abgerufenen IP-Adressen für den Computer und den Domainnamen-System (DNS)-Server verwenden. Wenn Sie die IP-Adresse des Computers manuell konfigurieren, müssen Sie als IP-Adresse des DNS-Servers die IP-Adresse des 3HuiGate festlegen. Ansonsten schlägt die Anmeldung bei der Web-Verwaltungsseite fehl.
3. Öffnen Sie einen Browser und geben Sie <http://192.168.1.1> in die Adresszeile ein.
  4. Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein, um sich auf der Web-Verwaltungsseite anzumelden.

**!** Den Standard-Zugangsdaten finden Sie auf dem Label auf der Rückseite des 3HuiGate.

