

Handbücher + — Benutzerhandbücher vereinfacht.

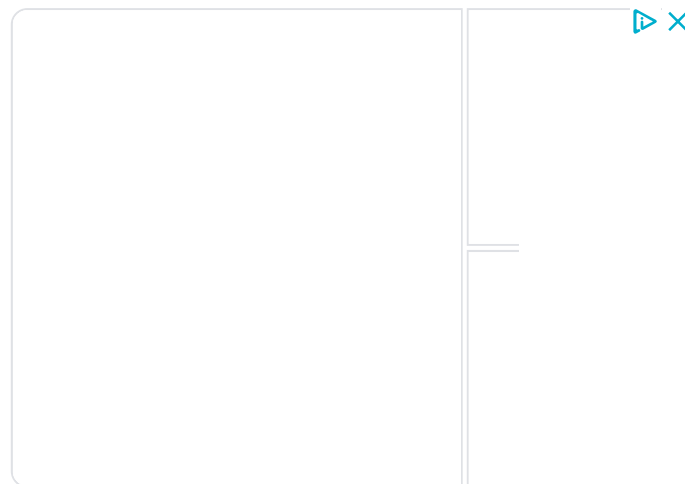


**VONETS VBG1200 Industrial Mini Dual
Band 2.4 GHz/5 GHz WiFi Bridge/Rou-**

ter/WiFi-zu-Ethernet-Adapter Benutzerhandbuch

16. April 2022

[Startseite](#) » [VONETS](#) » **VONETS VBG1200 Industrial Mini Dual Band 2.4 GHz/5 GHz WiFi Bridge/Router/WiFi-zu-Ethernet-Adapter Benutzerhandbuch** 



Tiefpreis Alarm

Temu

Inhalte [\[verstecken\]](#)

- 1 VONETS VBG1200 Industrieller Mini-Dualband-2.4-GHz-/5-GHz-WLAN-Bridge/Router/WLAN-zu-Ethernet-Adapter
- 2 Erklärung
- 3 Kapitel 1 Anwendungsmodus
- 4 Kapitel 2 Anleitung zur Konfiguration des Bridge+Repeater-Modus
- 5 AP-Anwendungskonfiguration
- 6 Anleitung zur Konfiguration des Router-Modus
 - 6.1 Gerätemodus ändern
 - 6.2 WAN-Port-Einstellung
- 7 Stellen Sie die WLAN-Hotspot-Parameter ein
- 8 Anhang Häufig gestellte Fragen
- 9 FCC-ERKLÄRUNG:
- 10 Dokumente / Ressourcen
 - 10.1 Referenzen
- 11 Verwandte Artikel



VONETS VBG1200 Industrieller Mini-Dualband-2.4-GHz-/5-GHz-WLAN-Bridge/Router/WLAN-zu-Ethernet-Adapter



Erklärung

Copyright © 2019 Shenzhen Houtian Network Communication Technology Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten, mit Eigentumsvorbehalt
Ohne die schriftliche Genehmigung von Shenzhen HouTian Network Communication Technology Co., Ltd. kann kein Unternehmen oder keine Person Teile oder alle Inhalte kopieren, schreiben oder übersetzen. Kann sowieso keine Warenverteilung für kommerzielle oder profitable Zwecke durchführen (Elektrizität, mechanisch, Fotodruck, Aufzeichnung oder andere Methoden).

VONETS ist die eingetragene Marke von Shenzhen HouTian Network Communication Technology Co., Ltd. Alle anderen in diesem Dokument erwähnten Warenzeichen oder eingetragenen Warenzeichen gehören den jeweiligen Eigentümern. Die in diesem Handbuch erwähnten Produktspezifikationen und Informationstechnologie dienen nur als

Referenz, falls Aktualisierungen ohne weitere Benachrichtigung vorgenommen werden. Abgesehen von besonderen Vereinbarungen dient dieses Handbuch nur der Benutzerführung, jegliche Aussagen, Informationen usw. in diesem Handbuch können keine Gewährleistung in irgendeiner Form darstellen.



Formular 1

Formular für Übertragungsentfernungsparameter			
Modell	Barrierefreie Punkt -zu-Punkt-Übertra gung Entfernung	Übertragung srate (Mbps)	Band
VM300	80m–100m	300	
VM5G/VBG1200	600m–700m	300+900	5G

Formular 2

Liste der Stromversorgungsparameter			
Modell	Netzteil Voltage	Input Power	Typisches N etzteil

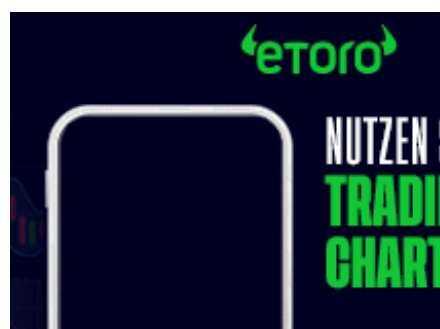
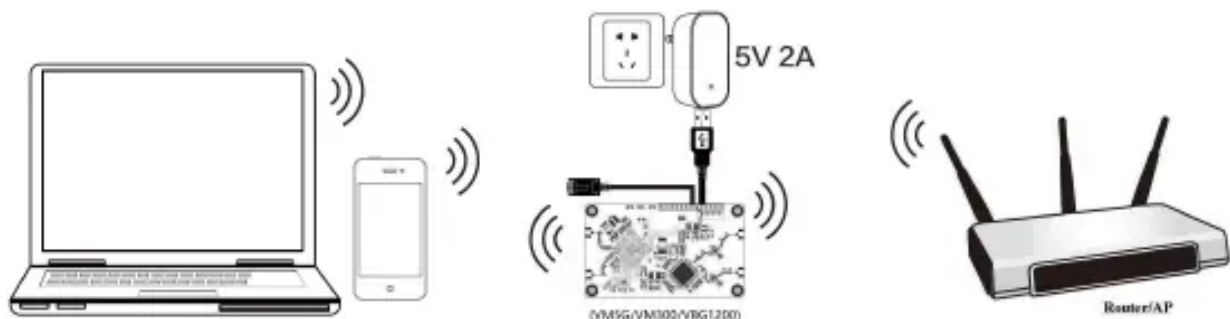
VM300	DC5–15V	$\geq 5W$	5V / 1A
VM5G/VBG1200	DC5–15V	$\geq 10W$	5V / 2A

Kapitel 1 Anwendungsmodus

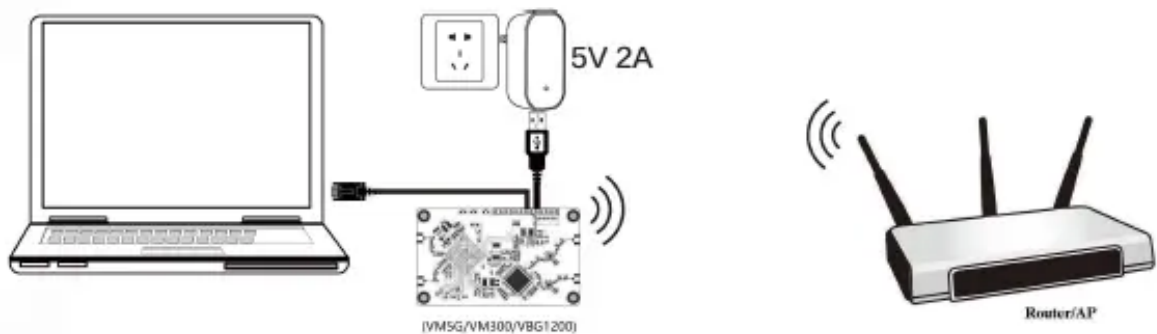
Bridge + Repeater-Modus

Für den Bridge-Modus des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts gibt es drei Anwendungsmodi: WiFi-Repeater, WiFi-Bridge und WiFi-AP.

- **WLAN-Repeater:** VONETS-Modul/WiFi-Produkt als WiFi-Repeater, es muss konfiguriert werden, um WiFi-Hostpot-Parameter zu beziehen, kann verwendet werden, um die Funksignalabdeckung bestehender APs oder WLAN-Router zu erweitern.



- **WLAN-Brücke:** VONETS-Modul/WiFi-Produkt als WiFi-Bridge, es muss konfiguriert werden, um WiFi-Hotspot-Parameter zu beziehen, kann nur für Geräte mit Ethernet-Ports verwendet werden, um auf drahtlose Netzwerke zuzugreifen.

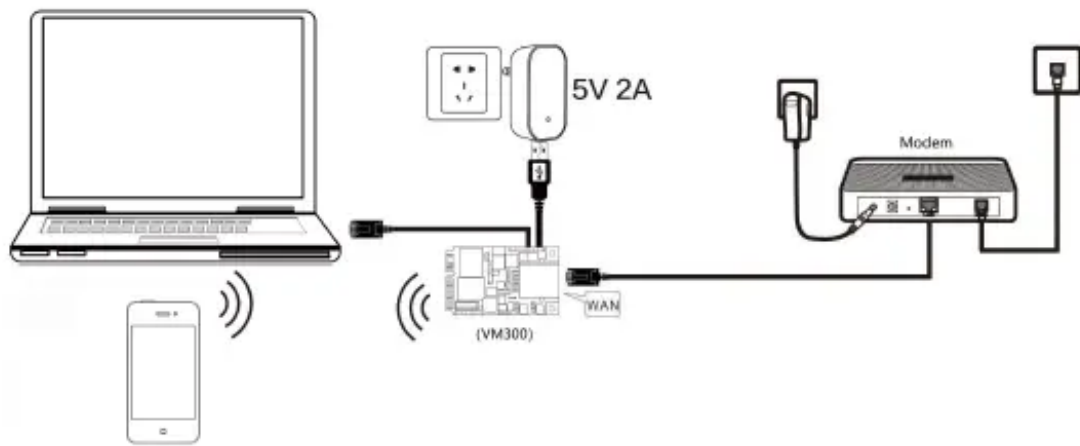


- **WLAN-AP:** VONETS-Modul/WiFi-Produkt als WiFi-AP, es kann drahtlosen Zugriff auf kabelgebundenes LAN erreichen, keine Konfiguration erforderlich, Plug-and-Play.

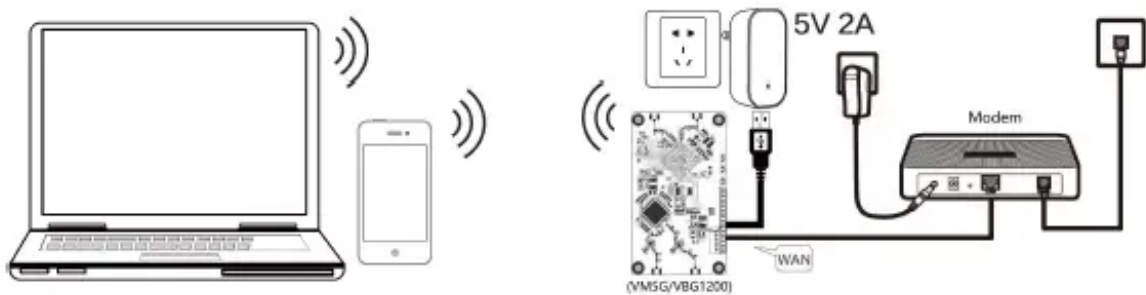


Router-Modus

- VONETS-Modul/WLAN-Produkt als WLAN-Router Der Ethernet-Port des VM300-Moduls ist standardmäßig der WAN-Port. Das Ethernet-Kabel ist standardmäßig mit dem LAN-Anschluss verbunden. WAN- und LAN-Ports sind austauschbar.



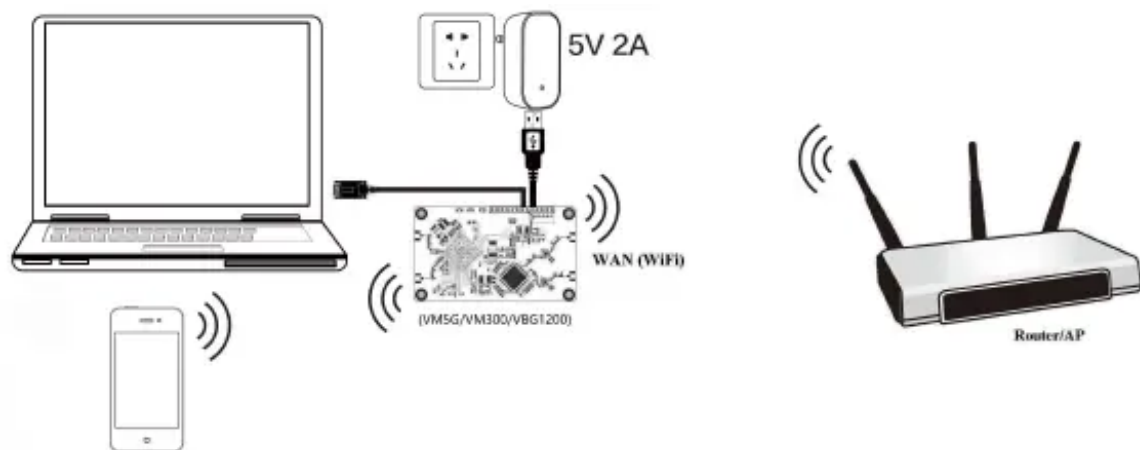
- Das Ethernet-Kabel des VM5G-Moduls/VBG1200-WLAN-Produkts ist standardmäßig auf einen LAN-Anschluss eingestellt. Sie müssen „WAN/LAN-Austausch“ einstellen, damit das Ethernet-Kabel ein WAN-Anschluss ist, um die Breitbandwählfunktion zu verwenden.



...

- Als WLAN-Router wird das VONETS-Modul/WLAN-Produkt

verwendet. Ein WAN-Port kann so eingestellt werden, dass er sich mit dem WLAN-Hotspot verbindet, um ihn als sekundären Router zu verwenden.



Kapitel 2 Anleitung zur Konfiguration des Bridge+Repeater-Modus

Methode 1: Verwenden Sie die VCC-Konfiguration der Mobiltelefon-APP

Verwenden Sie den mobilen Browser des Android-Systems (IOS-System wird vorübergehend nicht unterstützt), um den QR-Code unten zu scannen, um die VCC-Konfigurationssoftware herunterzuladen, und rufen Sie dann die VCC-Schnittstelle auf, um den QR-Code auf der Rückseite der Bridge für die Code-Scan-Verbindung und -Konfiguration zu scannen (die Softwareversion der Bridge darf nicht kleiner als 3.2.21.7.13 sein);





Immer weiter. Immer b

Creative Cloud: Alle Applikationen

Weitere Infos







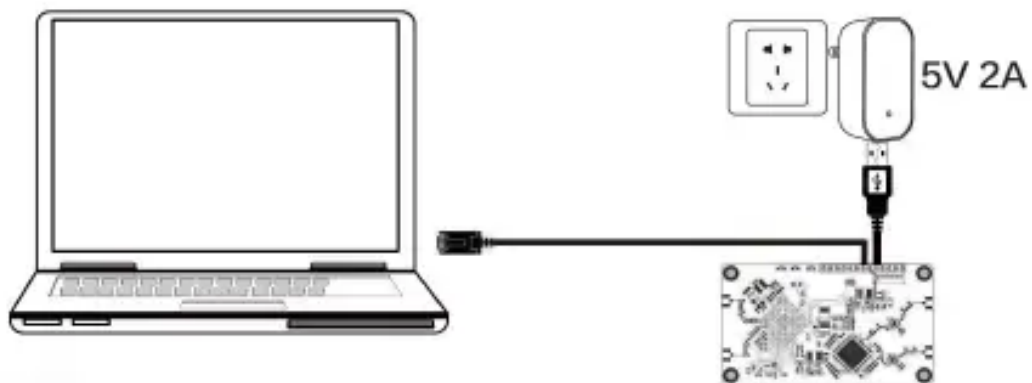
Methode 2: Melden Sie sich beim Gerät an Web

Konfigurationsseite zu konfigurieren

Geräteanschluss:

Schalten Sie das VONETS-Modul/WiFi-Produkt mit einer 5-V-/2A-Stromversorgung ein und verbinden Sie es dann mit dem PC. Es gibt zwei Anschlussmöglichkeiten wie folgt:

- Der Computer ist per Kabel mit dem LAN-Anschluss des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts verbunden;



- B. Der Computer verbindet sich drahtlos mit dem WLAN-Signal des VONETS-Moduls/WLAN-Produkts, seine Standard-Hotspot-Parameter lauten wie folgt: WLAN-SSID: VONETS_***** (entspricht der MAC-Adresse des VONETS-Geräts) WLAN-Passwort: 12345678



(Nachdem die WLAN-Parameter konfiguriert wurden, wird das WLAN getrennt, das ist normal.)

Bridge+Repeater-Anwendungskonfiguration

Die Konfigurationsschritte des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts für WiFi-Repeater und WiFi-Bridge sind grundsätzlich gleich, daher kombiniert dieses Handbuch die Konfigurationsanleitungen der beiden Anwendungsmodi.

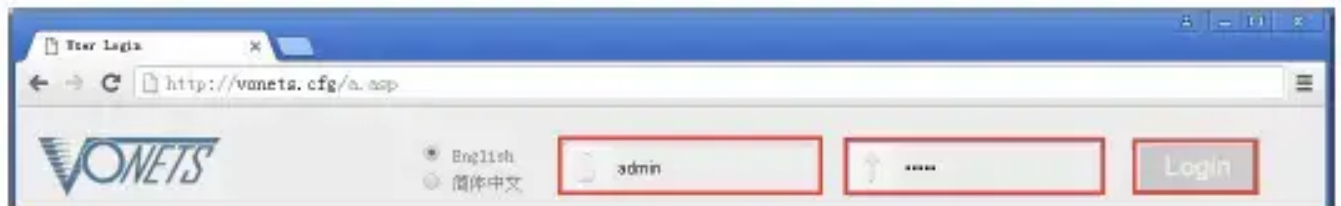
1. Nachdem der Computer mit dem VONETS-Modul/WiFi-Produkt verbunden ist, öffnen Sie den Browser, geben Sie die konfigurierte Seite ein: `http://vonets.cfg` (oder IP: 192.168.254.254) und drücken Sie dann die Eingabetaste;



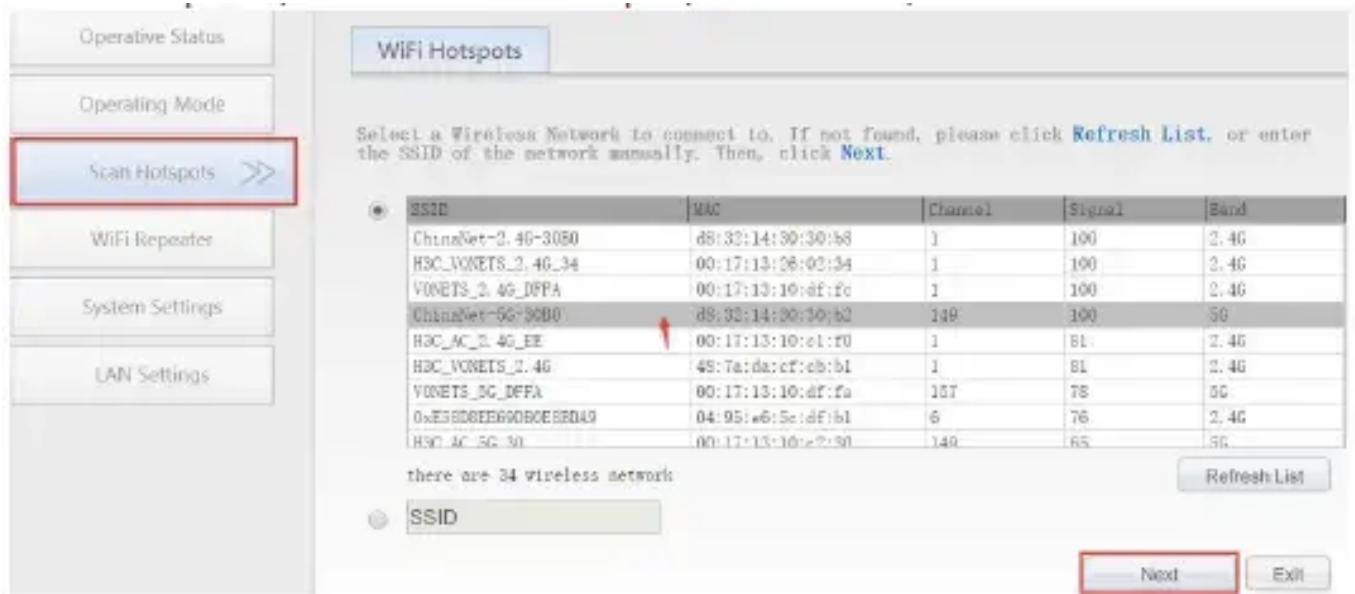
...

2. Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort auf der

Anmeldeseite ein (beide sind „admin“), klicken Sie auf die Schaltfläche „Anmelden“, um die konfigurierte Seite aufzurufen;



3. „Hotspots scannen“, wählen Sie die Quell-Hotspots aus, klicken Sie auf „Weiter“;



...

• • •

4. Geben Sie das „Quell-WLAN-Hotspot-Passwort“ ein und klicken Sie auf „Übernehmen“;

- Transparente IP-Layer-Übertragung (Werkseinstellung), transparente Übertragung von IP-Layer-Daten, kann die meisten WiFi-Bridge-Anwendungen erfüllen;
- MAC-Layer-Transparent-Übertragung, transparente Übertragung aller Daten oberhalb der MAC-Schicht (Link-Layer) und MAC-Schicht, einschließlich IP-Layer-Daten. Die transparente MAC-Übertragung kann einige spezielle Anwendungen für die Verschlüsselung der MAC-Schicht lösen, z. B. GoPro-Kamera, Cisco AP, Hikvision-Überwachungssystem usw.;
- Die Option „Die Konfigurationsparameter der Sicherheit des WLAN-Repeater werden mit dem Quell-Hotspot synchronisiert“ ist standardmäßig aktiviert, was bedeutet, dass die SSID des

VONETS-Repeater mit der SSID des Quell-Hotspots verknüpft ist und das WLAN-Passwort dasselbe ist wie das Passwort der Quelle Hotspot;

- Hotspot deaktivieren, wenn Sie auf der rechten Seite der SSID „Hotspot deaktivieren“ auswählen, überträgt das Gerät den entsprechenden Hotspot nicht und kann nur als Bridge-Anwendung verwendet werden;

• • •

- Erweiterte Einstellungen, einschließlich Hot-Spot-Authentifizierungs-Übereinstimmungsmodus, WiFi-Signalbewegungserkennung und SSA-Signalstärke-Alarmschwelle, diese Optionen hier können unverändert bleiben, Anweisungen zu dieser Option finden Sie unter www.vonets.com und laden Sie die „V Series WiFi Bridge“ herunter Anleitung zu erweiterten Funktionen“;

5. Klicken Sie auf „Neustart“, das VONETS-Modul verbindet sich automatisch mit dem konfigurierten WLAN-Hotspot, wenn die Verbindung erfolgreich ist, blinkt die WLAN-LED schnell;

LED-Lichtform			
Modell	Blue Light	Green Light	Gelbes Licht
VM300	WLAN-Verbindungsstatusleuchte	Statusanzeige für Ethernet-Kabelverbindung	/

VM5G/V BG1200	WLAN-Verbind ungsstatusleuc hte	Statusanzeige für 5-G-WLAN-Verbi ndung	Statusanzeige für Ethernet-Kabelver bindung
------------------	---------------------------------------	--	---

1. VONETS-Modul/WLAN-Produkt ist nicht mit einem Hotspot verbunden, die Statusanzeige für die WLAN-Verbindung blinkt schnell;
2. VONETS-Modul/WLAN-Produkt ist erfolgreich mit dem Hotspot verbunden, die Statusanzeige für die WLAN-Verbindung blinkt schnell;
3. VONETS-Modul/WLAN-Produkt ist erfolgreich mit dem Hotspot verbunden, aber die Signalstärke des Hotspots beträgt weniger als 50 %, mehr als 10 %, die WLAN-Statusanzeige hält an und blinkt;
4. VONETS-Modul/WLAN-Produkt ist mit Hotspot verbunden fehlgeschlagen, WLAN-Verbindungsstatusanzeige blinkt langsam.

AP-Anwendungskonfiguration

VONETS-Modul/WiFi-Produkt kann als AP-Anwendung konfiguriert werden. Das drahtlose Endgerät kann sich mit dem VONETS-Modul/Fertigprodukt-Hotspot verbinden, um sich mit dem Netzwerk zu verbinden; Es ist jedoch am besten, den WLAN-Namen und das Kennwort für die Netzwerksicherheit zu ändern.

1. Melden Sie sich auf der Konfigurationsseite <http://vonets.cfg> (oder IP: 192.168.254.254) in Ihrem Computerbrowser an, Benutzername und

Passwort lauten „admin“.

2. WLAN-Namen überarbeiten: Wechseln Sie zu „WiFi Repeater“ – „Basic Settings“, geben Sie den neuen WLAN-Namen in „WiFi Repeater (SSID)“ ein, klicken Sie auf „Apply“;

- 3.

- 4.

Überarbeiten Sie das WLAN-Passwort in „WiFi Repeater“ – „WiFi Security“, geben Sie das neue WLAN-Passwort in „Passphrase“ ein und klicken Sie auf „Apply“;

5. „WiFi Tx Power“ des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts kann geändert werden, springen Sie zu „Systemeinstellungen“ – „Erweiterte Einstellungen“, wählen Sie eine geeignete Sendeleistung und klicken Sie dann auf „Übernehmen“;

6. Starten Sie das Gerät neu, springen Sie zu „Systemeinstellungen“ – „Gerät neu starten“, klicken Sie auf „Neustart“, wenn es fertig ist, werden alle überarbeiteten Optionen Mühe kosten.

Anmerkung: Wenn sich das VONETS-Modul/WiFi-Produkt mit einem externen Netzwerk verbindet, wird seine IP-Adresse geändert. Wenn Sie sich jetzt auf der konfigurierten Seite anmelden, empfehlen wir Ihnen, den konfigurierten Domännennamen einzugeben: <http://vonets.cfg>. Oder geben Sie im Windows-Befehlsfenster den Befehl ein: `ping vonets.cfg`, um die IP-Adresse des Geräts abzurufen, und melden Sie sich dann mit dieser IP-Adresse auf der Konfigurationsseite an.

Anleitung zur Konfiguration des Router-Modus

Gerätemodus ändern

1. Schalten Sie das VONETS-Modul/WiFi-Produkt mit einer 5-V-/2A-Stromversorgung ein und verbinden Sie es dann mit dem PC. Es gibt zwei Anschlussmöglichkeiten wie folgt:
 - Der Computer ist per Kabel mit dem LAN-Anschluss des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts verbunden;

- Der Computer verbindet sich drahtlos mit dem WiFi-Signal des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts, seine Standard-Hotspot-Parameter sind wie folgt:

WLAN-SSID: VONETS_***** (entspricht der MAC-Adresse des VONETS-Geräts) WLAN-Passwort: 12345678.

2. Nachdem der Computer mit dem VONETS-Modul/WiFi-Produkt verbunden ist, öffnen Sie den Browser, geben Sie den Domännennamen der konfigurierten Seite ein: <http://vonets.cfg> (oder IP: 192.168.254.254) und drücken Sie dann die Eingabetaste;
3. Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort auf der Anmeldeseite ein (beide sind „admin“), klicken Sie auf die

Schaltfläche „Anmelden“, um die konfigurierte Seite aufzurufen;

...

4. Ändern Sie im „Betriebsmodus“ den Gerätemodus in den „Router“-Modus, klicken Sie auf die Schaltfläche „Übernehmen“;

5. Gerät neu starten: Gehen Sie zu „Systemeinstellungen“ – „Gerät neu starten“, klicken Sie auf die Schaltfläche „Neustart“, das VONETS-Modul/WLAN-Produkt wechselt automatisch in den Router-Modus.

WAN-Port-Einstellung

WAN/LAN-Austausch

Im Routing-Modus wird der Ethernet-Port des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts in einen WAN-Port und einen LAN-Port aufgeteilt, und WAN/LAN kann vertauscht werden.

Der Ethernet-Port des VM300-Moduls ist standardmäßig der WAN-Port. Das Ethernet-Kabel ist standardmäßig auf den LAN-Anschluss eingestellt. Wenn der Schnittstellenmodus auf „WAN/LAN-Austausch“ geändert wird, wird das Ethernet-Kabel zum WAN-Port und der Ethernet-Port zum LAN-Port. (Diese Option kann unverändert bleiben); Das Ethernet-Kabel des VM5G/VBG1200-WLAN-Produkts ist standardmäßig auf den LAN-Port eingestellt, der Schnittstellenmodus muss auf „WAN/LAN-Austausch“ geändert werden, um das Ethernet-Kabel mit dem WAN-Port zu verbinden, klicken Sie auf „Übernehmen“ und starten Sie das VONETS-Modul/WLAN-Produkt neu.

WAN-Port-Verbindungsmethode

Indem Sie den WAN-Port des Routers einstellen, können Sie den Netzwerkverbindungstyp entsprechend den tatsächlichen Bedürfnissen des Einzelnen ändern, es gibt drei Arten von WAN-Port-Verbindungen, die üblicherweise im Routing-Modus des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts verwendet werden: DHCP (Auto Config), PPPoE (ADSL) und WLAN. DHCP und PPPoE sind kabelgebundene Verbindungen, und der WAN-Port muss über eine kabelgebundene Verbindung mit dem Quellnetzwerk verbunden werden:

- DHCP (Auto Config): Der WAN-Port-Verbindungstyp ist als „DHCP (Auto Config)“ ausgewählt, VONETS-Modul/WiFi-Produkt erhält automatisch die IP-Adresse vom Quellnetzwerk;
- PPPoE(ADSL): Der WAN-Port-Verbindungstyp ist als „PPPoE“ ausgewählt, d. h. der virtuelle ADSL-Wählmodus erfordert, dass der ISP (Internet Service Provider) ein Internetkonto und ein Passwort

bereitstellt.

- WiFi: Der WAN-Port-Verbindungstyp ist als „WiFi“ ausgewählt, das VONETS-Modul/WiFi-Produkt verwendet eine integrierte WiFi-Netzwerkkarte (zur Verbindung mit dem Quell-Hotspot) als WAN-Port und alle Ethernet-Ports als LAN-Ports, während es bereitstellt WLAN-Hotspot-Funktionen.

...

WAN-Port kabelgebundenes Verbindungsnetzwerk——DHCP

Der standardmäßige WAN-Port-Verbindungsmodus von VONETS ist DHCP. Der WAN-Port kann automatisch eine IP-Adresse erhalten, nachdem er sich mit dem Quellnetzwerk verbunden hat.

WAN-Port kabelgebundenes Verbindungsnetzwerk——PPPoE

Wählen Sie unter „WAN-Einstellungen“ „Grundeinstellungen“, ändern Sie den Verbindungstyp auf „PPPoE (ADSL)“, geben Sie dann das vom ISP (Internet Service Provider) bereitgestellte Internetkonto und Kennwort ein, klicken Sie auf die Schaltfläche „Übernehmen“ und dann Starten Sie das VONETS-Modul/WiFi-Produkt neu und können Sie dann auf das Netzwerk zugreifen.

WAN-Port Wireless-Verbindungsnetzwerk – WiFi



1. Wählen Sie unter „WAN-Einstellungen“ „Grundeinstellungen“, ändern Sie den Verbindungstyp in „WLAN“ und klicken Sie dann auf „Hotspots scannen“, um die Liste der Scan-Hotspots aufzurufen.
2. Wählen Sie die Quell-Hotspots aus und klicken Sie auf „Weiter“.

3. Geben Sie das „Quell-WLAN-Hotspot-Passwort“ ein und klicken Sie auf „Übernehmen“.

- Die Option „Die Konfigurationsparameter der Sicherheit des WLAN-Repeater werden mit dem Quell-Hotspot synchronisiert“ ist standardmäßig aktiviert, was bedeutet, dass die SSID des VONETS-Repeater mit der SSID des Quell-Hotspots verknüpft ist und das WLAN-Passwort dasselbe ist wie das Passwort der Quelle Hotspot;
- Hotspot deaktivieren, wenn Sie auf der rechten Seite der SSID „Hotspot deaktivieren“ auswählen, überträgt das Gerät den entsprechenden Hotspot nicht und kann nur als Bridge-Anwendung verwendet werden;
- Erweiterte Einstellungen, einschließlich Hot-Spot-Authentifizierungs-Übereinstimmungsmodus, WiFi-Signalbewegungserkennung und SSA-Signalstärke-Alarmschwelle, diese Optionen hier können unverändert bleiben, Anweisungen zu dieser Option finden Sie unter www.vonets.com und laden Sie die „V Series WiFi Bridge“ herunter Anleitung zu

erweiterten Funktionen“;



4. Klicken Sie auf „Neu starten“, das VONETS-Modul/WLAN-Produkt verbindet sich automatisch mit dem konfigurierten WLAN-Hotspot. Wenn die Verbindung erfolgreich ist, blinkt das WLAN-LED-Licht schnell; (Bitte beachten Sie Anmerkung 1 für die Beschreibung des LED-Lichts.)

Anmerkung: Nachdem das VONETS-Modul/WLAN-Produkt den WAN-Port für den Zugriff auf den WLAN-Hotspot im Routing-Modus eingestellt hat, dessen LAN-Port-IP immer noch 192.168.254.254 ist und das Endgerät auch die IP-Adresse des gleichen Netzwerksegments erhält, kann es sich auf der Konfigurationsseite anmelden 192.168.254.254 oder <http://vonets.cfg>.

Stellen Sie die WLAN-Hotspot-Parameter ein

1. WLAN-Namen überarbeiten: Wechseln Sie zu „WiFi Repeater“ – „Basic Settings“, geben Sie den neuen WLAN-Namen in „WiFi Repeater (SSID)“ ein, klicken Sie auf „Apply“;

- Überarbeiten Sie das WLAN-Passwort in „WiFi Repeater“ – „WiFi Security“, geben Sie das neue WLAN-Passwort in „Passphrase“ ein und klicken Sie auf „Apply“;
- Starten Sie das Gerät neu, springen Sie zu „Systemeinstellungen“ – „Gerät neu starten“, klicken Sie auf „Neustart“, wenn es fertig ist, werden alle überarbeiteten Optionen Mühle kosten.

Anhang Häufig gestellte Fragen

1. Wie stellt man die werkseitigen Standardparameter des VONETS-Moduls/WLAN-Produkts wieder her?

Bitte beachten Sie die folgenden Informationen, um die werkseitigen Standardparameter des VONETS-Moduls/WiFi-Produkts zurückzusetzen:

VM300: http://www.vonets.com/serviceView.asp?D_ID=213

VM5G: http://www.vonets.com/serviceView.asp?D_ID=306

VBG1200: Nachdem das Gerät etwa 60 Sekunden lang eingeschaltet ist, halten Sie die Reset-Taste 5 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie dann los. Die blaue Anzeigeleuchte blinkt einige Male und das Gerät stellt dann automatisch die werkseitigen Standardparameter wieder her (der Wiederherstellungsvorgang dauert ca etwa 80 Sekunden). Während des Betriebs darf das Produkt nicht ausgeschaltet werden, da es sonst zu Schäden am Produkt kommen kann.

• • •

2. **Unterstützt das VONETS-Modul/WiFi-Produkt ein Firmware-Upgrade, wie wird ein Upgrade durchgeführt?**

VONETS-Modul/WiFi-Produkt t unterstützt Firmware-Upgrades und unterstützt Online-Upgrades. Bitte besuchen Sie die webWebsite: www.vonets.com auf die entsprechenden Dokumente verweisen.

3. Der WLAN-Hotspot des Geräts kann gefunden werden, aber das Smartphone oder der PC kann sich nicht mit diesem Geräte-Hotspot verbinden?

- **Grund 1.** Einige unerwartete Operationen oder Stromabschaltungen haben zur Zerstörung von Geräteparametern geführt. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie das Gerät nur auf die werkseitigen Standardparameter zurücksetzen.
- **Grund 2.** Das WLAN des Geräts funktioniert nicht auf dem besten Kanal, was die Leistung verschlechtert. Zu diesem Zeitpunkt können Sie versuchen, den WLAN-Hotspot der Quelle

und den WLAN-Kanal dieses Geräts zu ändern, um die Leistung zu verbessern.

- **Grund 3.** Das Smartphone oder der PC wurde nicht mit dem richtigen WLAN-Passwort konfiguriert.

4. Das Gerät wurde mit den Parametern des WLAN-Hotspots der Quelle konfiguriert, das Smartphone oder der PC hat sich mit dem WLAN-Hotspot des Geräts verbunden, bekommt aber immer noch kein Internet?

- Überprüfen Sie zuerst die Statusleuchte, um den aktuellen Zustand des Geräts zu erfahren, und analysieren Sie dann anhand des Zustands des Geräts die Fehlergründe.
- **Grund 1.** Die Entfernung zwischen dem Gerät und dem WLAN-Hotspot der Quelle ist zu groß, führt zu einer Verschlechterung der Kommunikationsleistung und beeinträchtigt schließlich den Zugriff des Benutzers auf das Internet. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie nur die Entfernung zwischen dem Gerät und dem WLAN-Hotspot der Quelle verkürzen, um dieses Problem zu lösen.
- **Grund 2.** Einige unerwartete Operationen oder Stromabschaltungen haben die Zerstörung von Geräteparametern verursacht. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie das Gerät nur auf die werkseitigen Standardparameter zurücksetzen.
- **Grund 3.** Das WLAN des Geräts funktioniert nicht auf dem besten Kanal, was die Leistung verschlechtert. Zu diesem Zeitpunkt können Sie versuchen, den WLAN-Quellkanal des

WLAN-Hotspots so zu ändern, dass er dem Standardkanal des Geräts entspricht. Wenn Sie das Gerät neu starten, wechselt das Gerät automatisch zum gleichen Kanal wie der WLAN-Quell-Hotspot die Leistung verbessern;

• • •

- **Grund 4.** Es gibt mehrere WiFi-Hotspots um das Gerät herum, gegenseitige Interferenzen von WiFi-Kanälen, die die Leistung verschlechtern. Zu diesem Zeitpunkt können Sie versuchen, sich zu ändern
der Quell-WLAN-Hotspot und der WLAN-Kanal dieses Geräts, um die Leistung zu erzielen
besser;
- **Grund 5.** Die konfigurierten WLAN-Hotspot-Quellparameter sind nicht korrekt. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie nur die richtigen Parameter konfigurieren und dann das Gerät neu starten.

5. Das Smartphone oder der PC wurde über WLAN oder Ethernetkabel mit dem Gerät verbunden, aber der Benutzer kann sich nicht am Gerät anmelden WEB Seite, oder nach dem Einloggen in die WEB es zeigt fehler?

- **Grund 1.** Die Benutzer verwenden nicht den von VONETS empfohlenen Browser (IE, Google Chrome, Safari, den Mobiltelefonbrowser);
- **Grund 2.** Das Smartphone oder der PC haben die Firewall installiert, die Sicherheitsstufe ist zu hoch eingestellt, verursacht das obige Problem. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie nur die Firewall schließen;
- **Grund 3.** Die Sicherheitsstufe des Browsers ist zu hoch, es wird auch das obige Problem verursachen. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie nur die Sicherheitsstufe des Browsers reduzieren und sich dann erneut anmelden.

• • •

- **Grund 4.** Die IP-Adresse des Geräteeingabefehlers. Für das neue Gerät ab Werk muss der Benutzer nur die korrekte IP-Adresse gemäß der Bedienungsanleitung eingeben; für das Gerät, das den Quell-Hotspot verbunden hat, operiert der Benutzer nur entsprechend .

FCC-ERKLÄRUNG:

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

• • •

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen
2. Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb

verursachen können.

Warnung: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen.

Anmerkungen: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt Nutzungen und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es die Funkkommunikation schädigen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang schädigt, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird der Benutzer aufgefordert, zu versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu korrigieren:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie neu auf.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die sich von dem Stromkreis unterscheidet, an den der Empfänger angeschlossen ist.

...

- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- / Fernsehtechniker.

...

FCC-Erklärung zur Strahlenexposition:

Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für Strahlenbelastung, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Strahler und Ihrem Körper installiert und betrieben werden. Der Betrieb dieses Geräts im Band 5150–5250 MHz ist auf die Verwendung in Innenräumen beschränkt

Dokumente / Ressourcen

	VONETS VBG1200 Industrieller Mini-Dualband-2.4-GHz-/5-GHz-WLAN-Bridge/Router/WLAN-zu-Ethernet-Adapter [pdf] Benutzerhandbuch VBG1200, 2ARNO-VBG1200, 2ARNOVBG1200, VM300, VM5G, VBG1200 Industrieller Mini-Dualband-2.4-GHz-5-GHz-WLAN-Bridge-Router WLAN-zu-Ethernet-Adapter
--	--

Referenzen

- [后天网络中文网站-ShenZhen Houtian Network Communication Technology Co., Ltd., Dualband-Repeater, WLAN-Brücke, WLAN-Repeater, WLAN-Router, elektrische Brücke/Router](#)
- [VONETS WiFi-Bridge, Wireless-Bridge, Mini-WLAN-Router,](#)

[Wireless-Repeater, WLAN-Repeater - Wie stellt man die Werkseinstellungen für VM300 wieder her? --FAQ--Services](#)

- [VONETS WiFi-Bridge, Wireless-Bridge, Mini-WLAN-Router, Wireless-Repeater, WLAN-Repeater - Wie stellt man die Werkseinstellungen für VM5G wieder her? --FAQ--Services](#)

Verwandte Artikel

[VONETS VAP11N Serie WiFi Bridge Plus Repeater Benutzerhandbuch](#)

WiFi Bridge Plus Repeater der Serie VAP11N
(Anweisungen zum Zurücksetzen und
Anmelden) FCC-ERKLÄRUNG: Dieses Gerät entspricht Teil...

[WiFi Cable Modem Router C3700 Benutzerhandbuch](#)

WLAN-Kabelmodemrouter C3700
Benutzerhandbuch - Optimiertes PDF WLAN-Kabelmodemrouter C3700 Benutzerhandbuch -...

[WiFi Cable Modem Router C3000 Benutzerhandbuch](#)

WLAN-Kabelmodemrouter C3000
Benutzerhandbuch - Optimiertes PDF WLAN-

[AC1200 WiFi Cable Modem Router C6230
Benutzerhandbuch](#)

AC1200 WLAN-Kabelmodem-Router C6230

Benutzerhandbuch - Optimiertes PDF AC1200

WLAN-Kabelmodem-Router C6230 Benutzer...

■ VONETS

◆ 2ARNO-VBG1200, 2ARNOVBG1200, VBG1200, VBG1200 Industrieller Mini-Dualband-2.4-GHz-5-GHz-WLAN-Bridge-Router WLAN-zu-Ethernet-Adapter, VM300, VM5G, VONETS

Sponsored Content

Empfohlen von

|

7 Wege, um mit 250.000 € aufzuhören zu arbeiten.



[Fotos] Anna Kournikova wird 42, Setz dich, bevor du sie jetzt siehst

Pop Candys

[Fotos] 31 Fotos von Körperbemalungskostümen, die Sie zum Nachdenken anregen

Stareport

NÄCHSTER ARTIKEL—

Benutzerhandbuch VONETS VAR1200-H Gigabit Industrial Bridge Repeater

—VORHERIGER ARTIKEL

VONETS VAP11G300 Wi-Fi Bridge und Repeater Benutzerhandbuch

Hinterlassen Sie eine Nachricht

E-Mail-Adresse wird nicht veröffentlicht. Pflichtfelder sind MIT * gekennzeichnet. *

Kommentar *

Name

E-Mail

Webseite

☐ Meinen Namen, meine E-Mail und meine Website in diesem Browser für das nächste Mal speichern

Geben Sie Anmerkung

Suche

Suche ...

Suche

[@manualsplus](#) [YouTube](#)

Handbücher +,

...

