

## I. Anschluss des VAR11N-300:



## II. Konfiguration des VAR11N-300 als Router

- 1. Schalten Sie das Gerät ein (5V/1A);
- 2. Verbinden Sie sich mit dem VAR11N-300 Hotspot. Dies können Sie drahtlos per Smartphone, Tablet oder PC tun oder stellen Sie die Verbindung per Kabel her.
- 3. Wenn Sie die Verbindung drahtlos herstellen, wählen Sie in Ihrem mobilen Gerät unter WLAN Netzwerke den Router aus und geben Sie als Security Key das Passwort 12345678 ein. Wenn Sie sich mit einem Kabel mit dem VAR11N-300 verbinden, ist kein Passwort notwendig.
- 4. Um in das Konfigurationsmenü zu gelangen, verwenden Sie einen Internet Explorer (z. B. MS Internet Explorer, Firefox, usw.) Geben Sie in der Adressenzeile 192.168.253.254 oder <u>http://vonets.cfg</u> ein. Geben Sie in der Eingabemaske folgende Login-Daten ein:
  - a. ID: admin
  - b. Passwort: admin
- 5. Wählen Sie "*WAN Settings*" und dann "*Basic Settings*". Ändern Sie die Einstellung "*Connection Type*" von DHCP auf PPPoE (ADSL) und geben Sie dann die Benutzerkennung und das Passwort Ihres Internet Service Providers (ISP) ein. Anschließend klicken Sie auf "Apply", um eine Verbindung zum Netzwerk herzustellen.

Operative Status	Basic Settings	DDNS			
Operating Mode	WAN Connection Type				
	Connection Type	PPPoE (ADSL)			
WAN Settings >>	Remote Management	⊙ Disable ○ Enable			
LAN Settings	PPPoE Mode				
WiFi Settings	User Name				
	Password				
Firewall		Always on			
Forwarding Rule	Operation Mode	Always on mode: Redial Period 60 seconds Dial on Demand mode: Idle Time 5 minutes			
	MAC Clone				
bystem bettings	MAC Address	Get PC MAC			
		Apply Cancel			

6. Wählen Sie "*WiFi Settings*", und dann "*Basic Settings*". Ändern Sie beide Namen des Hotspots in den Eingabefeld "*WiFi Repeater (SSID)*" nach Ihren Wünschen ab oder belassen Sie die Voreinstellung. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche "*Apply*".

perating Mode	Wireless Network	
	WiFi Network	
WAN Settings	WiFi Repeater(SSID)	VONETS_1DA984 Hidden
LAN Settings	Network Mode	11b/g/n 💙
	Channel	2442MHZ (Channel 7) 👻 🗌 Auto select the best channel
ifi Settings >>>	MAC Address	00:17:13:1D:A9:84
Fixanall		

7. Wählen Sie "*WiFi Security*", ändern Sie das vorgegebene WLAN Netzwerk Passwort unter "*Pass Phrase*" zu Ihrer eigenen Sicherheit ab und klicken Sie auf die Schaltfläche "*Apply*".

Operative Status	Basic Settings	WiFi Security WiFi Client	
Operating Mode	VONETS_1DA984		
WAN Settings	Security Mode	WPA2-PSK	
	WPA		
LAN Settings	WPA Algorithms	○ TKIP ③ AES ○ TKIP-AES	
WiFi Settings ≫	Pass Phrase	12345678	(8-63 characters or 64 hex numbers)
			Apply Cancel

## III. Konfiguration des VAR11N-300 als WiFi Repeater

- 1. Schalten Sie das Gerät ein (5V/1A);
- Verbinden Sie sich mit dem VAR11N-300 Hotspot. Dies können Sie drahtlos per Smartphone, Tablet oder PC tun oder stellen Sie die Verbindung per Kabel her.
- 3. Wenn Sie die Verbindung drahtlos herstellen, wählen Sie in Ihrem mobilen Gerät unter WLAN Netzwerke den Router aus und geben Sie als Security Key das Passwort 12345678 ein. Wenn Sie sich mit einem Kabel mit dem VAR11N-300 verbinden, ist kein Passwort notwendig.
- Um in das Konfigurationsmenü zu gelangen, verwenden Sie einen Internet Explorer (z. B. MS Internet Explorer, Firefox, usw.) Geben Sie in der Adressenzeile 192.168.253.254 oder <u>http://vonets.cfg</u> ein. Geben Sie in der Eingabemaske folgende Login-Daten ein:
  - a. ID: admin
  - b. Passwort: admin
- 5. Wählen Sie "Operating Mode". Ändern Sie den Gerätemodus von "Router" zu "WiFi Bridge (Bridge + WiFi Signal Repeater)" und klicken Sie auf "Apply", dann Aktualisieren Sie das Web;

Operative Status	Operating Mode
Operating Mode 🚿	Device Mode
WAN Settings	Router
LAN Settings	Adapter
WiFi Settings	Modem VAR11N-300
Firewall	Internet
Forwarding Rule	
System Settings	Interface Mode
	🔿 Ethernet cable - WAN, Ethernet Port - LAN.
	Apply Cancel

6. Unter "*Scan Hotspots*" wählen Sie Ihr WLAN Netzwerk (SSID) und klicken Sie auf "Next".

perating Mode	Cold	act a Wireless Wat	work to	connect	to If not four	d plases o	lick Rofa	rach
ican Hotspots 🚿	List	t, or enter the SS	ID of th	e networ	k manually. The	n, click Ne	xt.	USH
	0	SSID	Channel	Signal	Authentication	Encryption	Wifi Mode	ExtC
WiFi Repeater		VONETS_1D8634	4	100	WPA2-PSK	AES	11b/g/n	ABOVI
		aaabbbccc_A8	8	100	WPA2-PSK	AES	11b/g/n	BELO
System Settings		GT888	3	91	WPAPSK-WPA2PSK	AES	11b/g/n	ABOV
		greenthai	11	91	WPAPSK-WPA2PSK	TKIPAES	11b/g/n	NONE
Local IP		Tenda_11D498	8	70	WPA-PSK	AES	11b/g/n	BELO
		VONETS_2.4G_TEST	5	70	WPA2-PSK	AES	11b/g/n	ABOV
74		ChinaNet-RtJh	11	70	WPAPSK-WPA2PSK	AES	11b/g/n	NONE
		VONETS_101CB8_2.4G	7	70	WPA2-PSK	AES	11b/g/n	ABOV
		there are 25 wireless :	network	7	40 TO 10		Refre	esh List

7. Geben Sie das Passwort des WLAN Netzwerks (SSID) ein.

Operative Status	WiFi Hotspots				
Operating Mode	Security Settings				
Sec. Natural A	Security Mode	WPA2-PSK	~		
Scan notspots	WPA Algorithms	AES Y			
WiFi Repeater	Source wireless hotspot password	12345678			
	Automatic connect to memory	hotspots			
bystem Settings	The configuration parameters	of WiFi repeater sec	urity is synchr	onized with source hotspot	
Local IP	WiFi Repeater SSID VONET	S_1D8634_84			
				Apply	Back

8. In Eingabefeld des "*WiFi Repeater (SSID)*" können Sie ändern VAR11N-300 Hotspot-Namen, dann klicken Sie auf "*Apply*".

Operating Mode	Wireless Network	
	Host Hotspot	
Scan Hotspots	WiFi Repeater(SSID)	VONETS_1DA984
/iFi Repeater 🚿	Network Mode	11b/g/n 💌
	Channel	2442MHz (Channel 7) 💌 To same with the connected hotspots
stem Settings	MAC Address	00:17:13:1D:A9:84

9. Klicken Sie auf "Reboot" oder schalten Sie das Gerät aus, um es neu zu starten.