



## ALL0237R

Repeater/ Client/ Access Point



# Hilfestellung

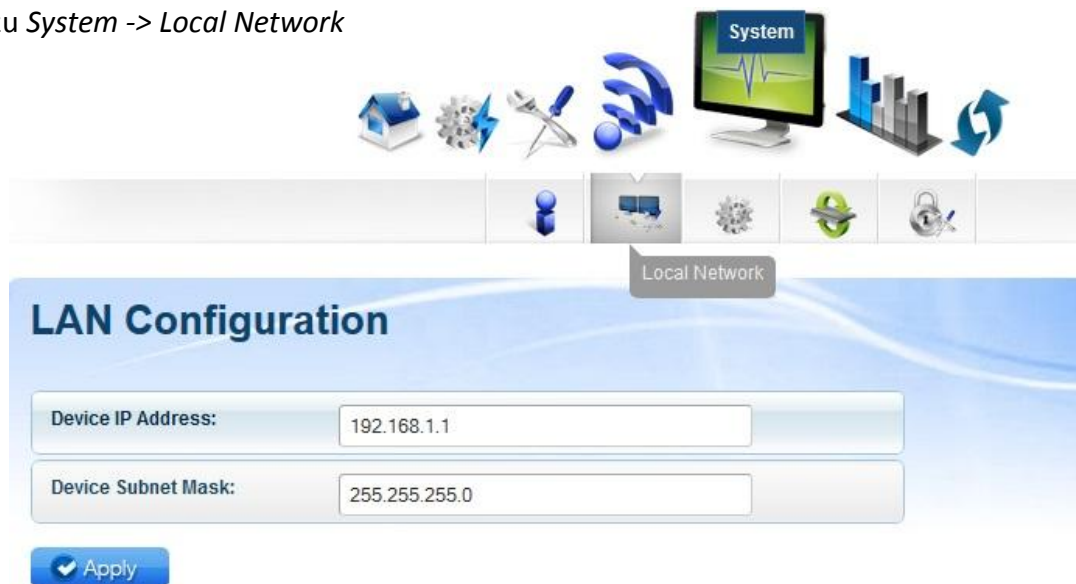
Im Folgenden wird hier Schritt für Schritt erklärt wie Sie den ALL0237R als Repeater, Client oder Access Point konfigurieren.

Die Standardwerte sind:

IP-Adresse:	192.168.1.1
Benutzername:	admin
Passwort:	admin

Beachten Sie bitte, dass auch andere Geräte in Ihrem Netzwerk die IP-Adresse 192.168.1.1 haben können. Gegebenenfalls müssen Sie zuerst die IP-Adresse Ihres ALL0237R ändern bevor Sie das Gerät mit Ihrem vorhandenen Netzwerk verbinden können.

Dafür gehen Sie zu *System -> Local Network*



### Erster Schritt:

Um sich das erste Mal mit dem ALL0237R zu verbinden, stecken Sie ein Ende des Netzkabels in Ihren PC/Notebook und das andere Ende in Ihren ALL0237R. Danach stecken Sie den ALL0237R in eine Steckdose.

Geben Sie Ihrem PC/Computer eine IP-Adresse aus dem Subnetz 192.168.1.X (X = 2-254) und die Subnetzmaske 255.225.225.0 .

Starten Sie Ihren Internetbrowser, tippen Sie **192.168.1.1** in das Adressfeld ein und klicken auf Enter/Öffnen.

Loggen Sie sich in der Anmeldemaske mit **admin als Benutzernamen** und **admin als Passwort** ein.

## A. Repeater



1. Nachdem Sie sich eingeloggt haben, sehen Sie folgende Oberfläche:



2. Suchen Sie die *SSID*, die Sie verstärken wollen und klicken Sie auf den *Pfeil* dahinter.

3. Es öffnet sich ein Fenster in das Sie den entsprechenden WLAN Schlüssel eintragen. Anschließend klicken Sie auf *Apply*.

**Password**

Wireless Password:   Mask

4. Das Gerät startet sich jetzt neu (kann bis zu 2 min. dauern) und ist danach fertig konfiguriert.

## B. Client



1. Führen Sie Schritt A.1 bis A.3 (siehe Repeater) aus. Nachdem Ihr ALL0237R neugestartet ist navigieren Sie zu *Setup* und klicken auf *Bridge*.



### Setup for ALL0237R 300Mbit Wireless Repeater

Mode of Operation:	Repeater	Access Point	<b>Bridge</b>
SSID:	Test0708		
MAC Address:	00:0f:c9:0d:92:bc		
Security Mode:	WPA2 PSK		
WPA Passphrase:	.....		<input checked="" type="checkbox"/> Mask
WPA Encryption:	TKIP	<b>AES</b>	
Channel:	2462MHz (Channel 11)		
Enhanced Compatibility:	<b>On</b>	Off	

2. Verändern Sie keine Einträge und klicken Sie auf *Apply*.

3. Ihr ALL0237R startet wieder neu und arbeitet anschließend als reiner Client.

4. Unter *Device Status* wird Ihnen angezeigt, ob und mit welcher SSID das Gerät verbunden ist.

### AP Client Connection Status

Connection Status:	<b>Connected</b>
Extension Access Point:	Test0708

## C. Access Point



1. Schließen Sie nach dem einloggen das Popup-Fenster mit x .

The screenshot shows the web interface for the ALLNET ALL0237R 300Mbit Wireless Repeater. The interface includes a header with the ALLNET logo, the device model name, and a Reboot button. A date and time stamp indicates 'Wed Aug 27, 2013 11:36:25 AM'. A popup window is open, displaying a list of wireless networks. A red box highlights the close button (x) in the top right corner of the popup.

Network Name	Security	Signal	Mode	WPA	Action
Raubfischteam	WEP	Weak	11b/g	YES	View
Dieter	WPA2	Medium	11b/g	NO	View
ALLNET-QTest	WPA2	Medium	11b/g/n	NO	View
ALLNETq	WEP	Weak	11b/g	NO	View
ALLNET-Test	WPA2	Weak	11b/g/n	NO	View
Test0708	WPA2	Medium	11b/g/n	YES	View
all0305xa	WPA2	Weak	11b/g	NO	View
AeroFlot	WPA2	Weak	11b/g	NO	View

2. Navigieren Sie danach zu *Setup* und klicken auf *Access Point*.



### Setup for ALL0237R 300Mbit Wireless Repeater

Mode of Operation:	Repeater	<b>Access Point</b>	Bridge
SSID:	ALL0237R		
Broadcast SSID:	<b>ENABLED</b> DISABLED		
Security Mode:	WPA/WPA2 PSK		
WPA Passphrase:	••••••••		<input checked="" type="checkbox"/> Mask
WPA Encryption:	TKIP	AES	<b>TKIP+AES</b>
Channel:	Auto		

3. Geben Sie eine SSID ein und markieren bei "Broadcast SSID" *ENABLED* .

Bei "Security Mode" empfehlen wir *WPA/WPA2 PSK* sowie ein Passwort aus mindestens 8 Zeichen mit Groß- und Kleinbuchstaben und Zahlen. Markieren Sie *TKIP+AES*.

Bei "Channel" wählen Sie *Auto*.

4. Abschließend klicken Sie auf *Apply*. Das Gerät startet neu und ist nun einsatzbereit.

5. Unter Device Status wird Ihnen Ihre SSID angezeigt und eine Liste mit den verbundenen WLAN-Clients.

#### Device Status

Operation Mode:	Access Point
SSID:	ALL0237R

#### Client List

MAC Address
9C:04:EB:26:E7:44