

הגדרת מודם ראוטר ar7284v2

שם הפריט	תיאור
Radio ON/OFF	מתג זה מאפשר להפעיל או לבטל את השידור האלחוטי.
Reset / WPS	כפתור זה מאפס את המודם-נתב להגדרות יצרן(מוחק את כל ההגדרות). לחצו על כפתור זה והחזיקו אותו במשך חצי דקה כדי להחזיר את הנתב להגדרות יצרן. לחצו על כפתור זה במשך פחות מ5 שניות אם ברצונכם להפעיל את הWPS.
1-4	אלו ארבעת שקעי LAN של המודם-נתב, דרכם ניתן לחבר לנתב מחשבים באופן קווי.
ADSL	יש לחבר את כבל הRJ11(כבל הטלפון הנמצא בערכה של המודם-נתב) לשקע זה מצדו האחד ולקיר מצדו השני.
12V	יש לחבר שנאי חשמל בין שקע זה לבין שקע החשמל.



1. חברו את שנאי החשמל המצורף בערכה של המודם-נתב לשקע ה12V ולשקע החשמל.
2. חברו את כבל הטלפון המצורף בערכה לשקע הADSL ולשקע של טלפון בזק בקיר.
3. באפשרותכם לחבר 4 מחשבים למודם-נתב באופן קווי באמצעות כבלי רשת רגילים(אחד מצורף בערכה) דרך שקעי 1-4 במודם-נתב.
4. פתחו את דפדפן האינטרנט(Internet explorer) ובשורת הכתובת הקלידו את הכתובת הבאה: <http://192.168.2.1>
5. כעת תתבקש להכניס את שם המשתמש וסיממת המודם-נתב:
שם משתמש:admin סימא:1234

6. הינכם נמצאים בתוך הממשק של המודם-נתב, לחצו על general setup ולאחר מכן לחצו על interface setup ובחרו בinternet.



7. עליכם לשנות ולמלא מספר הגדרות באופן הבא:

Vpi:8

Vci:48

Atm qos: cbr

Pcr:750

Isp:pppoe/pppoa

ב username ובpassword יש למלא את שם המשתמש והסיסמא של

ספק האינטרנט, בשם המשתמש יש להוסיף @ וסיומת של

הספק(לדוגמא 012@username).

Connection:always on

Dynamic route:both

לאחר מילוי הפרטים יש ללחוץ על save. (תמונות המחשה בעמוד הבא)

Internet Settings

ATM VC

Virtual Circuit	PVC	0	PVCs Summary
Status	<input checked="" type="radio"/> Activated <input type="radio"/> Deactivated		
VPI	8	(range: 0~255)	
VCI	48	(range: 32~65535)	

QoS

ATM QoS	cbr
PCR	750 cells/second
SCR	0 cells/second
MBS	0 cells

Encapsulation

ISP	<input type="radio"/> Dynamic IP Address
	<input type="radio"/> Static IP Address
	<input checked="" type="radio"/> PPPoA/PPPoE
	<input type="radio"/> Bridge Mode

PPPoE/PPPoA

Username	סימת הספק@שם משתמש
Password	*****
Encapsulation	PPPoE LLC
Bridge Interface	<input type="radio"/> Activated <input checked="" type="radio"/> Deactivated

Connection Setting

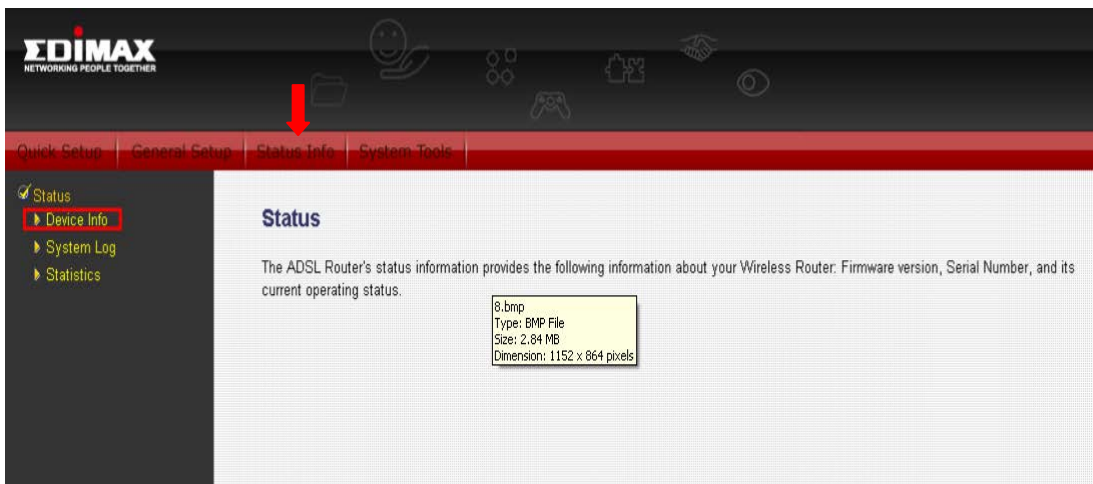
Connection	<input checked="" type="radio"/> Always On (Recommended)
	<input type="radio"/> Connect On-Demand (Close if idle for <input type="text"/> minutes)
	<input type="radio"/> Connect Manually
TCP MSS Option	TCP MSS(0 means use default) <input type="text"/> 0 bytes

IPv4 Options

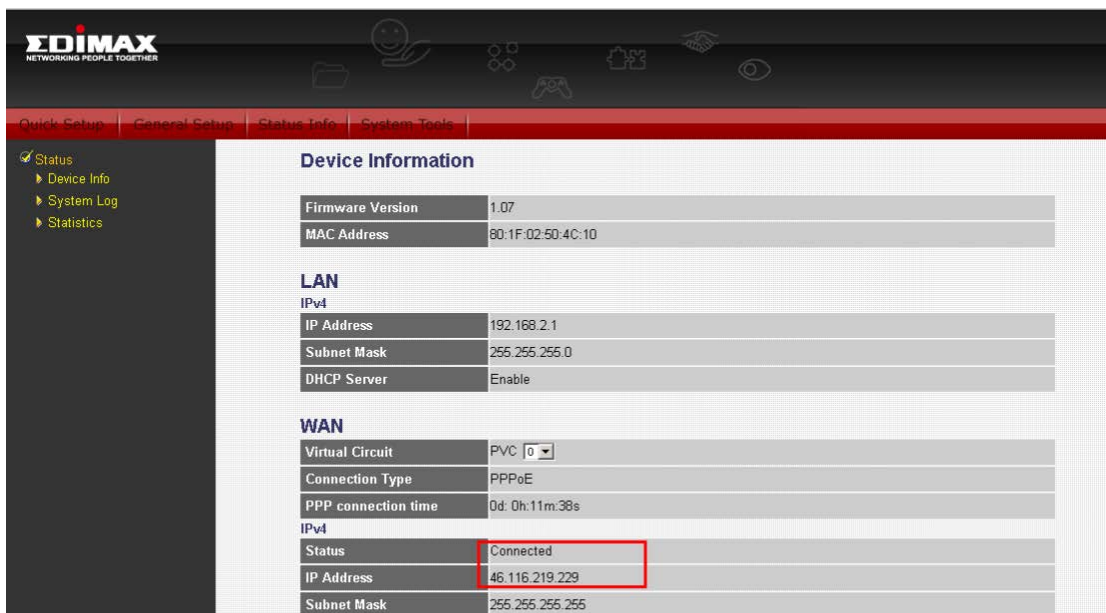
Get IP Address	<input type="radio"/> Static <input checked="" type="radio"/> Dynamic
Static IP Address	0.0.0.0
IP Subnet Mask	0.0.0.0
Gateway	0.0.0.0
NAT	Enable
Dynamic Route	RIP1 Direction Both
TCP MTU Option	TCP MTU(0 means use default:1492) <input type="text"/> 0 bytes
IGMP Proxy	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable

SAVE

8. לחצו על status info ולבחור ב device info.



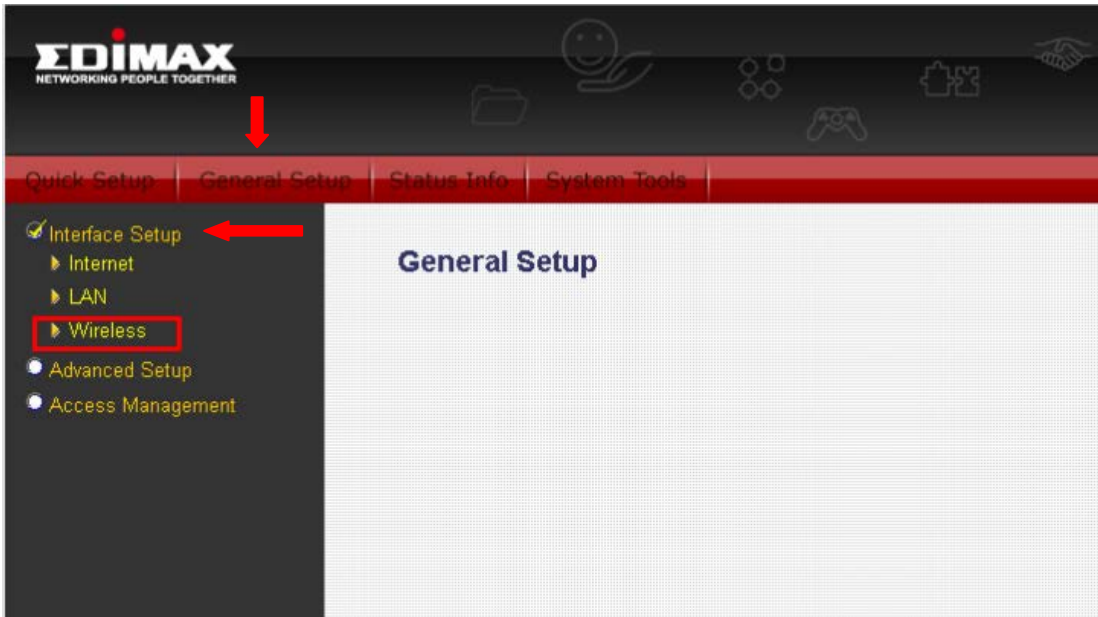
9. בדקו בטבלת הipv4 אם ב status כתוב connected, ואם ה IP אינו מתחיל ב147, אם כן תהליך ההתקנה הושלם, האינטרנט עובד וכעת יש להגדיר את הרשת האלחוטית. במידה וה IP מתחיל ב147, ו/או ה status אינו connected, ו/או האינטרנט אינו עובד, ייתכן מאוד כי הפרטים (שם משתמש וסיסמא של הספק) שהכנסתם למודם-נתב אינם נכונים ויש לפנות לספק ולוודא את נכונות הפרטים.



הגדרת רשת אלחוטית

במידה וברצונכם להגדיר רשת אלחוטית עם סיסמא יש לבצע את השלבים הבאים:

1. לחצו על general setup,לאחר מכן לחצו על Interface setup ובחרו wireless



2. שורת הSSID מייצגת את שם הרשת האלחוטית, ניתן לשנות את שם הרשת כרצונכם(שם הרשת באותיות באנגלית בלבד), בשורת authentication type יש לבחור wpa2psk ובencryption יש לבחור aes ובpre shared key יש למלא סיסמא של 8 ספרות ומעלה.

MCS	AUTO
SSID Settings	
SSID index	1
SSID	שם רשת אלחוטית
Broadcast SSID	<input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No
Use WPS	<input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No
WPS Settings	
WPS state	Configured
WPS mode	<input type="radio"/> PIN code <input checked="" type="radio"/> PBC Start WPS
WPS progress	Idle Reset to OOB
Authentication Type	WPA2PSK
WPA-PSK	
Encryption	AES
Pre-Shared Key	***** (8~63 characters or 64 Hex string) <input checked="" type="checkbox"/> Hide

3. לחצו על save, תהליך ההתקנה הושלם, כעת רק נותר להתחבר לרשת האלחוטית במכשירים הרצויים.

Wireless MAC Address Filter	
Active	<input type="radio"/> Activated <input checked="" type="radio"/> Deactivated
Action	Allow <input type="button" value="v"/> the follow Wireless LAN station(s) association.
Mac Address #1	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
Mac Address #2	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
Mac Address #3	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
Mac Address #4	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
Mac Address #5	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
Mac Address #6	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
Mac Address #7	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
Mac Address #8	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>

להסברים ומדריכים נוספים על מוצרי EDIMAX כנסו לאתר האינטרנט שלנו:

<http://www.pikok.co.il>

לתמיכה טכנית טלפנו אלינו בימים א-ה, בין השעות 9:00-17:00

09-7601346 לטלפון

פיקוק מחשבים (1986) בע"מ