

## **راهنمای تنظیمات مودم** Asus - X13



Asus – X 13 مودم Asus – X 13 تاریخ تنظیم : آبان ماه تاریخ تنظیم : آبان ماه گروه شرکتهای شاتل فهرست مطالب

## <u>ورود به کنسول مودم</u>

تنظيمات مودم براي اتصال به اينترنت





ورود به کنسول مودم

جهت اتصال به کنسول مودم و انجام تنظیمات مورد نیاز به صورت زیر عمل می کنیم:

جهت اتصال به کنسول مودم و انجام تنظیمات مورد نیاز به صورت زیر عمل کنید:

- .۱ صفحه مرورگر خود را باز کنید.
- ۲. در Address Bar آدرس ۱۹۲٬۱۶۸٬۱٬۱ را تایپ ، سپس درصفحه Login باز شده ۱۹۲٬۱۶۸٬۱٬
- و Password مودم را وارد نمایید. به صورت پیش فرض Username=admin و

Password=admin می باشد.

Connect to 192.1	68.1.1	? ×
R		
The server 192.16 and password.	68.1.1 at DSL Router	r requires a username
Warning: This serv password be sent without a secure o	ver is requesting tha in an insecure mann connection).	t your username and er (basic authentication
User name:	2	•
Password:		
	Remember m	ny password
	Ok	Cancel

شکل ۱

۲



پس از وارد کردن User و Password صفحه اصلی کنسول مودم به صورت زیر نمایش داده می شود:

<b>JUSUS</b> DSL-X13						
	Device Info					
	Board ID:	963381	-2M-8M			
Device Info Advanced Setup Diagnostics Management	Software Version: 3.10L.02.A2p8022g.d2					
	Bootloader (CFE) Version: before 1.0.37-5.12					
	This information reflects the current status of your DSL co					
	Line Rate - Downstream (					
	LAN IP Address:	kupsj.	192.168.1.1			
	Default Gateway:					
	Primary DNS Server:		192.168.1.1			

شکل ۲

در نمای کلی کنسول سمت چپ تمامی تنظیمات مودم و در وسط صفحه خلاصه ای از مشخصات مودم از جمله سرعت دریافت و ارسال اطلاعات، IPو DNS Server مشاهده می شود.

cs@shatel.ir



تنظيمات مودم براى اتصال به اينترنت

جهت انجام تنظیمات و واردکردن اطلاعات مربوط به سرویس دهنده اینترنت (ISP) روی Advanced جهت انجام تنظیمات (ISP) مشاهده Setupدر سمت چپ صفحه کلیک و پس از باز شدن صفحه جدید پیش فرض تنظیمات WAN مشاهده می گردد. به منظور وارد کردن اطلاعات سرویس دهنده خود روی دکمه Edit دومین پیش فرض کلیک کنید.

1947	Choose Add, Ed	t, or Re	niove 1	to configure	WAN interfaces.	10.917						
evice Info dvanced Setup WAN	Port/Vpi/Vd	VLAII Hux	Con, ID	Category	Service	Interface	Protocol	lgmp	Qo5	State	Remove	Edit
NAT	0/0/32	óff	1	UBR	pppoe_0_0_32	ppp_0_0_32_1	PPPoE	Disabled	Disabled	Enabled	Б	Edit
Security Quality of Service	0/0/35	06	1	UIR	pppoe_0_0_35	ppp_0_0_15_1	PPPoE	Disabled	Disabled	Enabled		Edi
louting	0/0/39	Off	1	UBR	pppoe_0_0_39	ppp_0_0_39_1	PPPpE	Desabled	Disabled	Enabled	П	Edi
AND I	Collected.			11000	no	ana 0 8 35 1	phoet	Distribut	Dirabled	trabled	E	2.4

شکل ۳

مقادیر VPI و VCI را مطابق شکل وارد کرده و روی Next کلیک میکنیم.



۴



در صفحه بعد در قسمت Connection type و در قسمت PPP over Ethernet (PPPoE) گزینه LLC/SNAP-BRIDGING و ا انتخاب و در قسمت Encapsulation Mode

DSL-X13	
	Connection Type
Device Info	Select the type of network protocol for IP over Ethernet as WAN interface
Advanced Setup	C PPP over ATM (PPPoA)
LAN	PPP over Ethernet (PPPoE)
Security	C MAC Encapsulation Routing (MER)
Quality of Service Routing	C IP over ATM (IPoA)
DNS DSL	C Bridging
Diagnostics	Encansulation Mode
Management	LLC/SNAP-BRIDGING
	Back Next

شکل ۵

در صفحه بعد می بایست User و Password که از شرکت سرویس دهنده در اختیار شما گذاشته شده وارد کرده و بدون ایجاد هیچگونه تغییر در دیگر گزینه ها روی Nextکلیک کنید.

۵

04GL119/00 (#6209034)

## راهنمایی تنظیمات مودم Asus – X13



	PPP Osemane and Password
Device Info Advanced Setup WAR LAN NAT Secarity Quality of Service Routing DNS DSL Diagnostics Management	PPP usually requires that you have a user name and password to establish your connection. In the boxes below, enter the user name and password that your ESP has provided to you.  PPP Intername:  PPP Fareword:  PPPE Service Neme:  Authentication Method: AUTO  C Enable Fulfcore TWT  C Dual on demand (with idle timeout timer)  PPP Pr extension  PPP Pr extension  C Nee Static IP Address  C Retry PPP password on authentication error  C Enable FPP Debug Mode
	Back   mod

شکل ۶

مجدد Next را کلیلک کنید.

DSL-X13	-		
	Enable IGMP Multicas	t, and WAN Service	
Device Info	Enable IGMP Multicast	П	
Advanced Setup WAN	Enable WAN Service	ঘ	
LAN	Service Name	pppoe_0_0_35	
NAT Security			
Quality of Service			
Routing			Back Next
DNS			
Diagnostics			
Management			

شکل ۷

در صفحه بعد یک نمای کلی از تنظیمات انجام شده نمایش داده شده که پس از چک کردن مجدد اطلاعات وارد شده می بایست روی Save کلیک کنید.

۶

## راهنمایی تنظیمات مودم Asus – X13



	WAN Setup - Summa Make sure that the set	ary tings below match the se	ings provided by your ISP.
Device Info Advanced Setup	PORT / VPI / VCI:	0/0/35	
WAN	Connection Type:	PPPOE	
LAN	Service Name:	pppoe_0_0_35	
NAT	Service Category:	UBR.	
Ouality of Service	IP Address:	Automatically Assigned	
Routing	Service State:	Enabled	
DNS	NAT:	Enabled	
DSL	Firewall:	Enabled	
Diagnostics	IGMP Multicast:	Disabled	
мападешенс	Quality Of Service:	Disabled	

شکل ۸

مشاهده می کنید که پس از کلیک روی گزینه Save مجددا صفحه ای که در آن ۴ تنظیم پیش فرض را مشاهده کردید نمایش داده می شود. لازم است به منظور ذخیره تنظیمات و اعمال آنها حتما روی گزینه Save/Reboot کلیک کنیم.

	Wide Area Net	work (	WAII)	Setup								
evice Info	Choose Add, Edit Choose Save/Re	t, or Re boot to	niqve t apply t	o configure the changes	WAN interfaces. and reboot the s	ystem.						
WAN LAN	Port/Vpi/Vd	VLAII Hux	Con. JD	Category	Service	Interface	Protocol	lgmp	QoS	State	Remove	Edit
NAT	0/0/32	off	1	UBR	pppoe_0_0_32	ppp_0_0_32_1	PPPoE	Disabled	Disabled	Enabled	Е	Edit.
Security Quality of Service	8/0/35	08	1	UBR	pppoe_0_0_35	ppp_0_0_35_1	PPPoE	Disabled	Disabled	Enabled	п	Edit
Routing	0/0/39	Off	1	UBR	pppoe_0_0_39	ppp_0_0_39_1	PPPpE	Disabled	Disabled	Enabled	Г	Edt
Contraction of the second se												



لازم به توضیح است که پس از کلیک روی گزینه Save/Reboot این عملیات حدود ۲ دقیقه زمان می برد و سپس مودم به صورت خودکار راه اندازی مجدد می گردد .جهت کسب اطمینان از اعمال تغییرات بهتر است پس از اتمام عملیات راه اندازی مجدد، مودم را خاموش و پس از ۵ ثانیه روشن کنید.