DG201 sillasta reitittäväksi +WLAN SSID:n ja salauksen muuttaminen.

1. Vaihda verkkokortin asetuksista ip-osoitteeksi 192.168.1.0 /24 esim 192.168.1.100 / 255.255.255.0

Û L	ocal Area Connection Properties							
Net	working Sharing le unplugge JLM Gigabit							
	Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties							
	General							
T	You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.							
	Obtain an IP address automatically							
	O Use the following IP address:							
	IP address: 192 . 168 . 1 . 100							
	Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0							
	Default gateway:							
	 Obtain DNS server address automatically 							
	Use the following DNS server addresses:							
	Preferred DNS server:							
Ч	Alternate DNS server:							
	Validate settings upon exit Advanced							
-	OK Cancel							

2. Avaa selain ja syötä osoiteriville 192.168.1.1 ja paina "Enter". Kirjaudu sisään tunnuksilla admin/admin

Firefox 🔻	Station 11	a second a		
http://192.168.1.1/	+			
€ € 192.168.1.1				☆ ▼ C
			Inteno DG2	01

Username:	admin
Password:	••••
	Login

Firefox *													
Inteno Residential Gateway	+												
♦ 3192.168.1.1/main.html									☆▼	C 😫	- Goog	le	
POWERED BY Inteno													
Device Info						de Area Netv	vork (WA	.N) Serviq	e Setup				
dvanced Setup													
					e Add, Remove			AN service	e over a sei	ected inter			
		Interface	Description	Type	Vlan8021n	VlanMuxId	Iamp		Firewall	IPv6		Remove	Edit
													-
								Disabled				V	Edit
Security			br 0 0 100					Disabled					Eda
Parental Control								U.S.C.C.				•	
Quality of Service								Disabled				7	Edit
DNS													
DSI				IPoE			Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	V	Edit
UPnP			br 0.0.1				Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled		Edit
DNS Proxy								0.000.000				-	
Print Server													
DLNA							d Dee						

- 3. Mene Advanced setup -> WAN service
- 4. Laita rasti ruutuihin ("Remove") ja paina "Remove"
- 5. Luo uusi WANyhteys valitsemalla "Add"



 Ensimmäisellä sivulla kysytään käytettävää WAN-profiilia, jonka voi valita alasvetovalikosta. ATMO((0_0_100) ADSL-asiakkaille joilla VPI/VCI 0/100. ATM1((0_0_33) ADSL-asiakkaille joilla VPI/VCI 0/33 PTM((0_0_1) VDSL asiakkaille. Eli valitaan oikea yhteys ja painetaan "Next"

Firefox 🔻	States Total Account Account Account
Inteno Residential Gateway	+
(192.168.1.1 /main.html	☆ ▼ C
POWERED BY Inteno	
Device Info	WAN Service Configuration
Advanced Setup	
Layer2 Interface	
WAN Service	
LAN	
NAT	 Bridging
Security	
Parental Control	Enter Service Description: ipoe_0_0_100
Quality of Service	
Routing	Enr tanged service enter valid 907 1D Drighty and 907 10 V/ AN TD
DNS	For untagged service, set -1 to both 802.1P Priority and 802.1Q VLAN ID.
DSL	
	Enter 802.1P Priority [0-7]:
Drist Cross	Enter 802.1Q VLAN ID [0-4094]: -1
DINA	
Storage Service	
Interface Grouping	Enable IPv6 for this service
IPSec	
Certificate	
Multicast	Back Next

7. Seuraavalla sivulla valitaan WAN-service, joka on "IP over Ethernet", muut asetukset saa olla kuten ovat ja painetaan "Next"

Firefox *	The Name Traff. No.			
Inteno Residential Gateway	+			-
((192.168.1.1 /main.html				
POWERED BT INTERIO				
Device Info	WAN IP Settings			
Advanced Setup				
Layer2 Interface	Enter information provided to you Notice: If "Obtain an IP address a	i by your ISP to configure utomatically" is chosen. DH	the WAN IP settings. CP will be enabled for PVC	in IPoE mode.
WAN Service	If "Use the following Static IP add	ress" is chosen, enter the W	/AN IP address, subnet ma	sk and interface gateway.
LAN				
NAT	Obtain an IP address autom	atically		
Security	Option 60 Vendor ID:			
Parental Control	Option 61 IAID:		(8 hexadecimal digits)	
Quality of Service	Option 61 DUID:		(hexadecimal digit)	
Routing	Option 125:	O Disable	- 💿 Enable	
DNS	Use the following Static IP a	ddress:		
DSL	WAN IP Address:			
UPnP	WAN Subnet Mask:			
DNS Proxy	WAN gateway IP Address:			
Print Server				
DLNA				
Storage Service				
Interface Grouping				
IPSec				
Certificate				
Multicast				
Wireless				
Diagnostics				
Management				
Hundychicht				
				Back Next

8. WAN IP-settings valitaan joko "Obtain an IP address automatically" tai syötetään kiinteä osoite ja painetaan "Next". Yleisesti käytössä on automaatti.

Firefox 🔻	the factor field in the second state
Inteno Residential Gateway	+
• • • • • • • • • •	☆ マ C 🔤 🛐 - Google
POWERED BY Inteno	
Device Info	Network Address Translation Settings
Advanced Setup	Network Address Translation (NAT) allows you to share one Wide Area Network (WAN) IP address for multiple computers on your Local Area Network (LAN).
Layer2 Interface	
WAN Service	Enable NAT
Security	Enable Fullcone NAT
Parental Control	🔽 Enable Firewall
Quality of Service	
Routing	
DNS	IGMP Multicast
DSL	Enable IGMP Multicast
UPnP	
Dript Somer	
DLNA	
Storage Service	
Interface Grouping	DBLK WEX
IPSec	
Certificate	
Multicast	
Wireless	
Diagnostics	
Management	

 Network Address Translation settings: Rasti ruutuun "Enable NAT" (tämä enabloi reitityksen) Fulcone NAT ei tarvitse enabloida Palomuuri saadaan päälle "Enable Firewall"



10. Routing – Default gateway valikossa tarkista, että valitsemasi Interface on vasemmassa laatikossa. Tässä kuvassa atm0.1, joka on oikein.

Firefox 🔻				- 0
Inteno Residential Gateway	+			
🗲 🛞 192.168.1.1/main.html			☆ マ C 🛃 ד Google	۹
POWERED BY Inteno				
GUD				
Device Info	DNS Server Configuration			
Advanced Setup Layer2 Interface WAN Service LAN NAT Security Parental Control Quality of Service Routing DNS DSL UPnP DNS DSL UPnP DNS Proxy Print Server DLNA Storage Service Interface Grouping IPSec Certificate Multicast Wireless Voice Diagnostics Management	Select DNS Server Interface from available WAN inte configured, Static DNS server IP addresses must be of DNS Server Interfaces can have multiple WAN int lowest priority if the WAN interface is connected. Print Selected DNS Server Interface from available Selected DNS Server Interfaces atm0.1	rfaces OR enter static DNS server IP addresses for the sy intered. erfaces served as system drs servers but only one will b ority order can be changed by removing all and adding ile WAN interfaces: Available WAN Interfaces	rstem. In ATM mode, if only a single PVC with IPoA or static e used according to the priority with the first being the higes them back in again.	

11. DNS Server Configuration valikossa tarkista, että käyttämäsi interface on vasemmassa laatikossa. Ja paina "Next". Voit myös konfiguroida laitteen käyttämään staattista DNS:ää. (Kysy nämä asetukset operaattoriltasi).

Firefox 🔻	Station (CAL) - Monard Real
Inteno Residential Gateway	+
() () () () () () () () () ()	☆ マ C
POWERED BY Intend	
GUD	
Device Info	WAN Setup - Summary
Advanced Setup	
Layer2 Interface	Make sure that the settings below match the settings provided by your ISP.
WAN Service	Connection Type: IDoF
LAN	
NAT	NAI: Enabled
Security	Full Cone NAT: Disabled
Parental Control	Firewall: Enabled
Quality of Service	IGMP Multicast: Disabled
Routing	Quality Of Service: Disabled
DNS	
UD-D	Click "Apply/Save" to have this interface to be effective. Click "Back" to make any modifications.
	Back Apply/Save
Print Server	
DLNA	
Storage Service	
Interface Grouping	

12. Viimeisellä sivulla on yhteenveto asetuksista. Paina "Apply/Save".

Firefox 🔻	Station 100 Access line	
Inteno Residential Gateway	+	
🗲 🕘 192.168.1.1/main.html		☆ マ C 😽
POWERED BY Inteno		
Device Info	Local Area Network (LAN) Setup	
Advanced Setup	Configure the Broadband Router IP Address and Subnet Mask for LAN interface. GroupName Default	•
WAN Service		
LAN	IP Address: 192.168.1.1	
IPv6 Autoconfig	Subnet Mask: 255.255.0	
NAT		
Security	Enable 19MP Shooping	
Parental Control	Standard Mode	
Routing	Blocking Mode	
DNS		
DSL	Enable LAN side firewall	
UPnP	Disable DHCP Server	
DNS Proxy	Enable DHCP Server	
Print Server	Start IP Address:	
DLNA	End IP Address:	
Storage Service	Leased Time (hour):	
IPSec	Primary DNS Server:	
Certificate	Secondary DNS Server:	
Multicast	Static IP Lease List: (A maximum 32 entries can be configured)	
Wireless	MAC Address TP Address Remove	
Voice	Add Entries Remove Entries	
Diagnostics		
management		
	Configure the second IP Address and Subnet Mask for LAN interface	
	Apply/Save	
	2007 2000 Line Development AD, All Schemer	

13. Mene "LAN"-valikkoon ja valitse "Enable DHCP server" ja paina "Apply/Save"

SSID:n ja salauksen muuttaminen



14. Klikkaa "Wireless" päästäksesi WLAN-konfiguraatiosivulle

(192.168.1.1 /main.html								
POWERED BY Inteno			_	_				
GUD								
Device Info	Winologs	- Racio						
Advanced Setup	wireless -							
Wireless	This page a requirement	llows you to configure basic features of the wi ts.	ireless LA	N interfac	e. You can e	nable or (disable th	ne wireless LAN ir
Basic	Click "Apply	/Save [®] to configure the basic wireless options.						
Security MAC Filter								
Wireless Bridge	V C	Table Wireless						
Advanced	🔲 Hi	ide Access Point						
Station Info	🗖 Ci	ients Isolation						
voice Diagnostics								
Management	Di Di	isable WMM Advertise						
	🔽 Er	nable Wireless Multicast Forwarding (WMF)						
	SSID:	DNA_8948						
	BSSID:	00:22:07:15:B9:47						
	Country:	FINLAND				•	-	
	Max							
	Clients:	16						
	Wireless -	Guest/Virtual Access Points:						
				Isolate	Disable	Enable	May	
	Enabled	SSID	Hidden	Clients	WMM Advertise	WMF	Clients	BSSID
		wl0_Guest1					16	N/A
		wl0_Guest2					16	N/A
		wl0_Guest3					16	N/A
	Apply/C	240						
	Apply/S	ave						

15. Vaihda langattoman verkon nimi poistamalla *SSID*-kentässä olemassa oleva nimi, eli esimerkin kuvassa *DNA_B948*. Kirjoita samaan kenttää uusi *SSID* joka tulee olemaan uusi langattoman lähiverkon nimi.

Paina Apply/Save

Tämän jälkeen klikkaa *Security* päästäksesi muuttamaan salaustapaa ja langattoman verkon avainta.

(I192.168.1.1/main.html		
POWERED BY Intena		
GID		
Device Info	Wireless Security	
Advanced Setup	This	to fact way of the scienter LANI interface
Wireless	You may setup configuration manually	ty reatures of the wireless LAN interface.
Basic	OR	
Security	through WiFi Protcted Setup(WPS)	
MAC Filter		
Wireless Bridge	WPS Setup	
Advanced		Disabled
Station Info	Enable WPS	
Voice		
Management		
rianagement	Manual Setup AP	
	You can set the network authentication	method, selecting data encryption,
	Specify whether a network key is require Click "Apply/Save" when done	ed to authenticate to this wireless network and specify the encryption strength.
	Select SSID:	DNA_B948 -
	Network Authentication:	Mixed WPA2/WPA -PSK -
	WPA/WAPI passphrase:	Click here to display
	WPA Group Rekey Interval:	3600
	WPA/WAPI Encryption:	TKIP+AES -
	WEP Encryption:	Disabled -
		Apple Course
		Appiy/Save

16. *Select SSID* = valitse alasvetovalikosta se verkko jonka asetuksia haluat muuttaa.

Network Authentication = Muuta salaustapaa. (Ei tarpeellista mikäli laitteesi ovat aiemmin toimineet tämän modeemin kanssa)

WPA/WAPI passphrase = WLAN-verkon salasana. Poista vanha ja kirjoita uusi salasana tilalle.



17. Klikkaamalla *Click here to display* voit varmistaa, että salasana on se mitä kirjoititkin. (Avautuu uuteen ikkunaan).

18. Modeemi on nyt reitittävänä sekä sen SSID ja salaus on muutettu. Vaihda verkkokorttisi asetuksista takaisin :

	area Connection Status
Netwo	vorking Sharing
I	nternet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
	General Alternate Configuration
T	You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
	Obtain an IP address automatically
	Use the following IP address:
	IP address:
	Subnet mask:
ſ	Default gateway:
	Obtain DNS server address automatically
	Use the following DNS server addresses:
	Preferred DNS server:
	Alternate DNS server:
C	Validate settings upon exit Advanced
Ce	OK Cancel

Vikatilanteet			
Netti toimi aikaisemmin siltaavana, ohjeen mukaan	Tarkista palaako modeemissa DSL-valo ja Internet-		
tehty reititys ei toimi.	valo.		
	Tarkista Advanced setup $ ightarrow$ DNS proxy onko se		
	päällä.		
	Tarksista, että VPI/VCI arvot ovat oikein ja tarkista		
	käytitkö atm vai ptm yhteyttä ja tee konfiguraatio		
	tarvittaessa uudelleen.		
	Myös modeemin uudelleenkäynnistys auttaa.		
Langaton netti ei toimi.	Päätelaite (matkapuhelin, Pad, tietokone) ei ole		
	vaihtanut automaattisesti osoitettaan. Sulje		
	päätelaitteen (matkapuhelin, Pad, tietokone)		
	langaton verkkokortti tai		
	käynnistä päätelaite (matkapuhelin, Pad, tietokone)		
	uudelleen ja yhdistä uudelleen langattomaan		
	verkkoosi.		
	Taulista atti usada min LAN, salilaran ay ayablaitu		
internet-valo palaa, mutta netti ei toimi.	Tarkista, että modeemin LAN-valikossa on enabioitu		
	DHCP-server ja että sillä on osoiteavaruus mitä		
	Jakaa, seka arvot Primary/secondary Divs-server –		
	Kentissa. Didi madaanin maataanii mahiaan 10 aad niin		
Kaikki tenty, mikaan ei toimi.	Pida modeemin reset-nappia ponjassa 10 sec, niin		
	iaite palautuu DNA:n aikuperaisille asetuksille. Ota		
	yhteyttä asiakaspaiveluun.		