

# Настройка роутеров



# Содержание

Настройка роутера 3Com	3
Настройки роутера DI-804HV	9
Настройки роутера DIR 300	14
Настройки роутера MSI RG54G3	18
Настройка роутера Zyxel P-330W EE	23



### Настройка роутера 3Сот

Для работы роутеров 3Com в нашей сети Вам необходимо воспользоваться следующими прошивками:

для **3CRWER100-75** — этой; (http://www.3com.com/products/en\_US/ result.jsp?selected=6&sort=fname&sku=3CRWER100-75);

для **3CRWER200-75** — этой. (http://www.3com.com/products/en\_US/ result.jsp?selected=6&sort=fname&sku=3CRWER200-75).

После подключения роутера к компьютеру (наш кабель должен быть подключен к гнезду WAN, а кабель, который соединяет роутер с Вашим компьютером, – к одному из разъемов LAN) необходимо произвести его настройку. Для этого откройте Internet Explorer и в адресной строке наберите: http://192.168.1.1.







Перед Вами веб-интерфейс роутера. Для входа в меню управления наберите пароль **admin**. Далее переходим на закладку **Wizard**, нажимаем кнопку **Next**, по необходимости меняем пароль на доступ к роутеру и нажимаем **Next**.





#### Выбираем регион и снова нажимаем Next.

ne Zone ase select yo	ur time zo	one from th	e list below, a	and whether s	your location	uses dayligi	nt saving
e		GMT+08:00)	Singapore, Ta	iwan, Russia	×		
🗹 Enable	e Daylight	savings					
					( and a second		
					C Bark	MAYESS	Cance





В меню Internet Settings выбираем тип соединения (пункт PPTP) и нажимаем кнопку Next.

Internet Settings - Internet Addressing Mode
Some ISP's (particularly those offering DSL) require PPPoE or PPTP to allow you to connect to their network. If the installation instructions that accompany your modem ask you to setup a dialup connection using a PPTP VPN tunnel then select the PPTP option.
If your ISP does not require PPPoE or PPTP, they may supply your Internet Configuration dynamically, or you may have to manually configure your Router with a static address.
Please select the mode that applies to your ISP from the list below (If unsure, please contact your ISP):
O PPPoE is required (typically DSL users only)
O ISP provides configuration dynamically (via DHCP)
O ISP has provided a static IP address
O PPTP is required (some DSL users in Europe).
O Heart Beat Signal (Bigpond/Telstrra) is required
O L2TP (used by some European providers)
< <back next="">&gt; Cancel</back>



В следующем окне, в строке **PPTP Server Address**, в выпадающем меню выбираем **Domain Name** и справа вводим vpn2.beeline.ua. В строке **PPTP User Name** необходимо ввести Ваш логин (имя пользователя в формате договор@internet.beeline.ua), а в строке **PPTP Password** – Ваш пароль, выданные Вам для доступа в Интернет. Все остальные поля оставьте без изменений. Далее нажмите кнопку **Next**.

PPTP Server Address	Domain Name 💌	vpn2.beeline.ua	1	
PPTP User Name	2 user			
PPTP Password	3			
Primary DNS Address	0.0.0.0	(optional)		
Secondary DNS Address	0.0.0.0	(optional)		
MTU (576-1500)	1460			
Maximum Idle Time	forever 🗸 🗸			





На следующей странице Вам необходимо поставить галочку напротив пункта **Get IP By DHCP**. Это позволит роутеру получать локальный IPадрес автоматически. Далее нажимаем кнопку **Next**.



В следующем окне настроек Вам необходимо задать **IP-адрес роутера** в Вашей домашней сети и маску подсети. По умолчанию данные значения соответствуют 192.168.1.1 и 255.255.255.0. Рекомендуем оставить их без изменений. Далее нажмите кнопку **Next**.

IN Settings - LAN IP	ddress ggested LAN IP address and subnet mask for your Router ase change them, and then press "Next" to continue.	. If these
P Address	192.168.1.1	
Subnet Mask	255.255.255.0	





На этой странице Вам необходимо включить **DHCP сервер** на роутере для того, чтобы все подключаемые к роутеру компьютеры могли получать локальные IP-адреса. В первом поле (IP Pool Start Address) укажите **192.168.1.2.** В следующем поле (IP Pool End Address) поставьте **192.168.1.254.** На всех подключаемых к роутеру компьютерах необходимо будет задать получение IP-адресов автоматически. Далее нажмите **Next**, а в следующем окне – **Finish**.

Cs on your LAN. This option should or AN.	nly be enabled if there a	are no other	DHCP servers on your
Do not enable the DHCP server Enable the DHCP server with the formation of the server with the formation of the server with	ollowing settings:		
The fields below have been pre	e-filled with the optimal	address rar	nge for your network.
IP Pool Start Address	192.168.1.	2	
IP Pool End Address	192.168.1.	254	

9	

После перезагрузки роутера снова заходим в веб-интерфейс и в левой части экрана выбираем меню **Status and logs**. В таблице Internet Settings видим параметры интернет-соединения. Если соединение установлено успешно, то в таблице Вы увидите надпись **Connected**. Для того чтобы пользоваться локальными ресурсами нашей сети, Вам необходимо настроить статическую маршрутизацию на Вашем роутере. Для этого в меню роутера выберите **Advanced** и на закладке **Static Route** добавьте маршрут 10.0.0.0.

В качестве gateway (шлюз) Вам необходимо указать адрес шлюза нашей районной сети, который Вы можете посмотреть в настройках компьютера при подключении нашего кабеля непосредственно к сетевой карте Вашего компьютера. Используя командную строку, пропишите в ней команду ipconfig. Так Вы сможете увидеть адрес основного шлюза.





Как правило, данный шлюз имеет вид **10.\*.0.1**, где \* – подсеть Вашего района.

@0. 300m	Office(	Connec	t' Wireles	s 108Mbp	s Cable/DSL Router	î
Welcame LAN Settings Wireless Settings Internet Settings Firewall System Tools	Static Route	Network Address 20.0.0.0	Subnet Mask 255.0.0	Gateway 10.240.1	PresvARP I to I NAT SNAP	
Advanced Status and Logs Support/Feedback APPLY LOS OUT						
	Status : Ready					

Дополнительно Wireless Settings настраивайте в соответствии с инструкцией, которая поставляется в комплекте с оборудованием.



### Настройки роутера DI-804HV

После подключения роутера к компьютеру (наш кабель должен быть подключен к гнезду WAN, а кабель, который соединяет роутер с Вашим компьютером, – к одному из разъемов LAN) необходимо произвести его настройку. Для этого откройте Internet Explorer и в адресной строке наберите: http://192.168.1.1.

В Web-интерфейсе управления устройством нужно перейти на закладку **Home -> Wan** (далее шаги настройки и снимки экрана приводятся на примере DI-804HV F/W v1.40, для других устройств настройка производится аналогичным образом).

And a second	C Dynamic IP Address	Choose this option to obtain an IP address automatically from your ISP. (For most Cable modern users)
Wizard	C Static IP Address	Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.
	C PPPOE	Choose this option if your ISP uses PPPoE. (For most DSL users)
WAN	C Dial-up Network	To suif the Internet via PSTNISDN.
LAN	@ Others	WAN Type for PPTP, L2TP and BigPond Cable connect to ISP.
	@ PPTP	dor Europe and Russic use onM
DHCP	C L2TP	(for specific ISPs use only)
	C BigPond Cable	(for Australia use only)
VPN	PPTP	
	My IP Address	O Dynamic IP Static IP
	My Subnet Mask	0.0.0.0
	My Gateway	0000
	Server IP/Name	vpn.beeline.ua
	PPTP Account	user
	PPTP Password	
	Retype Password	
	Connection ID	(Optional)
	Maximum Idle Time	5 Minutes
	MTU	1492
	Connect mode select	C Always-on C Manual C Connect-on-demand
	Auto-backup	C Enabled P Disabled

**1.** Выбираем тип подключения **«Others»**, затем **«PPTP»**. Появляется страничка настройки параметров подключения.

**2.** Выбираем подключение с динамическим назначением адреса провайдером – **«Dynamic IP»**.



3. «Server IP/Name» вводим «vpn2.beeline.ua».

4. «PPTP Account» вводим полученное имя пользователя – User Name (в форме **договор@internet.beeline.ua**) и пароль – «PPTP Password» (пароль – дважды для подтверждения).

**5. «Connect mode select»** – режим установки соединения. На рисунке выбрано **«Connect-on-Demand»** – установка соединения при необходимости; то есть при появлении трафика, направленного в Интернет, устройство установит соединение, а при отсутствии активности дольше времени, указанного в **«Maximum Idle Time»** – отсоединится. Также можно установить режим **«Always-on»** для постоянного подключения. В случае выбора **«Manual»** соединение устанавливается и завершается вручную (см. п. 7а).

6. Функция «Auto-backup» – этот пункт присутствует только в устройствах, оснащенных дополнительным последовательным портом (устройства DI-804HV, DI-808HV, DI-824VUP+), и позволяет включить режим автоматической установки резервного соединения через dialup-модем, подключенный к этому порту, в случае пропадания связи с провайдером через основное соединение.

Параметр **«Connection ID»** – опциональный (необязательный) и указывается только в том случае, если он предоставлен провайдером (в сети Svitonline не используется).

2

После настройки всех параметров их нужно сохранить и проверить установление связи с провайдером. Для этого нажимаем кнопку **«Apply»** внизу странички и видим сообщение о том, что устройство перезагружается.





После этого переходим на страничку Status – > Device Info.

**1.** В случае если при настройке соединения на шаге 4а было выбрано **«Always-on»**, то должно появиться сообщение **«PPTP connected»**.

2. Если видим сообщение «PPTP disconnected» (показано стрелкой) или на шаге 4а было выбрано «Connect-on-Demand» или «Manual», нажимаем кнопку «Connect».

3. Примерно через 2-4 сек. должна появиться надпись «PPTP connected» и в строчках ниже (IP-address, Subnet Mask, Gateway, Domain Name Server) должны появиться параметры соединения, присвоенные провайдером.



#### Настройка соединения завершена.



### Настройка роутеров

Для того чтобы пользоваться локальными ресурсами, Вам необходимо настроить статическую маршрутизацию на Вашем устройстве. Для корректной работы маршрутизации на Вашем роутере Вам необходимо установить на него прошивку не позднее 1. Скачать данную прошивку Вы можете здесь (http://ftp.dlink.ru/pub/Router/ DI-804HV/Firmware/). После этого выберите выкладку **«Advanced»** и поле **«Routing»**. Выставьте **Dyunamic Disable** и впишите в него маршрут локальной сети: **«Destination»**: 10.0.0.0 **«Subnet Mask»**: 255.0.0.0

**«Gateway»** можно посмотреть, подключив сетевой кабель непосредственно к Вашему ПК, минуя роутер. Откройте командную строку и пропишите команду **ipconfig.** 

Run	<u>? ×</u>
Type the name of a progr Internet resource, and W	am, folder, document, or indows will open it for you.
Open: Jono	<u> </u>
ок	Cancel Browse
Children Stystemsz(cmuzze Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600] (C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.	
C:\Documents and Settings\local_admin>ipcom	fig
Windows IP Configuration	
Ethernet adapter Local Area Connection:	
Media State	Media disconnected
Ethernet adapter Wireless Network Connectio	in I
Connection-specific DNS Suffix . : IP Address	golden.local 10.96.10.12 255.255.255.0 : 10.96.10.1
C:\Documents and Settings\local_admin>	
	-1



После этого поставьте птичку напротив **Enable** и нажмите на кнопку **Apply.** 

H	ome A	dvanced	Tools	Status	He
Routin Use th	ig Table e Routing Table	for routing purpose	s within your loca	ai network.	
Dynar	Nic Routing 🛞	Disable O RIPv1	O REV2	umu bian	Frabi
1	10.0.0.0	255.0.0	gatev	vary 1	Ð
2		-			
3					
4					
5					
6	-				
					1 0
				0	3 6
				Apply	Cancel He



### Настройки роутера DIR 300

После подключения роутера к компьютеру (наш кабель должен быть подключен к гнезду WAN, а кабель, который соединяет роутер с Вашим компьютером, – к одному из разъемов LAN) необходимо произвести его настройку. Для этого откройте Internet Explorer и в адресной строке наберите: http://192.168.0.1.





В веб-интерфейсе управления устройством нужно перейти на закладку Setup -> Internet Setup, где нажать на «Manual Internet Connection Setup».





#### Далее выбираем тип соединения:



2

И аналогично следующему рисунку заполняем необходимые поля.

My Internet Connecti	ion is : Russia PPTP (Dual Access) 💌
RUSSIA PPTP (DU	JAL ACCESS)
Enter the information	provided by your Internet Service Provider (ISP).
	Oynamic IP      O Static IP
IP Add	dress : (assigned by your ISP)
Subnet	Mask :
Gate	nway :
	DNS :
MAC Add	dress : * * * * (optional)
Conver 10/9	Come rise, Address
DOTTO ACC	over - (100 controls)
DOTD Date	
PPTP Confirm Passo	word :
Maximum Ide	Time : Minutes
	MTU: 1400
Connect mode of	ninert . (*) Always 💌 New Schedule
Connect mode a	O Manual O Connect-on demand

#### 1. «Server IP/Name» вводим «vpn2.beeline.ua».

2. «PPTP Account» вводим полученные имя пользователя – User Name (в форме **договор@internet.beeline.ua**) и пароль – «PPTP Password» (пароль – дважды для подтверждения).



**3. «Connect mode select»** – режим установки соединения. На рисунке выбрано **«Always»** для постоянного подключения. В случае выбора **«Manual»** соединение устанавливается и завершается вручную. **«Connect-on-Demand»** – установка соединения по требованию пользователя.

После настройки всех параметров их нужно сохранить и проверить установление связи с провайдером. Для этого нажимаем кнопку **«Save Settings»**.

Настройка соединения завершена.

### Настройка статической маршрутизации

Если после этой настройки не работает статическая маршрутизация (не открываются локальные ресурсы), можно настроить статическую маршрутизацию на Вашем устройстве. Переходите на вкладку **«Advanced»** и поле **«Routing»**.

00	1	SETUP AD	VANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELP
warding	ROU	TING				Helpful Hints
ion Rules	The F	louting option allows you to	o define static rout	es to specific destinat	ons.	• Enable:
Iontrol	Sau	a Saltinos Doc't Sava Sal	tinos			entry will be enab
6. CMZ		e sounds ] [ cont sore so				disabled.
ed Wireless	50 -	STATIC POUTING				<ul> <li>Interface:</li> <li>Specifies the interface</li> </ul>
ed Network	30	STATIC ROOTING		<u></u>		WAN or WAN P that the IP page
	Rema	ining number of rules that	can be created: 49			must use to trans
65		Interface	Destination	Subnet Mask	Gateway	this route is used
		WAN (10.26.253.190) 💌	10.0.0.0	255.0.0.0	gateway	Destination IP:
		WAN (10.26.253.190) 💌				packets that will
Online		WAN (10.26.253.190) 💌				this route.
		WAN (10.26.253.190) 💌				<ul> <li>Subnet Mask: One bit in the ma</li> </ul>
Reboot		WAN (10.26.253.190) 👻		1		specifies which bi the IP address m
		WAN (10.26.253.190) 💌			[	match.
		WAN (10.26-253.190) 💌				Gateway:
		WAN (10.26.253.190) 💌		] [		to be taken if the
		WAN (10.26.253.190) 💌		1		0.0.0.0 implies th
	D	WAN (10.26-253-190) 💌	1			no next hop, and IP address match
		WAN (10.26.253.190)	[]	11		10.000000000000000000000000000000000000
	-					



Поставьте птичку напротив первой строчки и впишите в нее маршрут локальной сети: **«Destination»**: 10.0.0.0 **«Subnet Mask»**: 255.0.0.0

**«Gateway»** можно посмотреть, подключив сетевой кабель непосредственно к Вашему ПК, минуя роутер. Откройте командную строку и пропишите команду **ipconfig**.

Run	? ×
	Type the name of a program, folder, document, or Internet resource, and Windows will open it for you.
Open:	cmd 💌
	OK Cancel <u>B</u> rowse
C:\WINDOWS	\system32\cmd.exe
Microsoft W (C) Copyrig	indows XP [Version 5.1.2600] ht 1985-2001 Microsoft Corp.
C:\Document:	s and Settings\local_admin>ipconfig
Windows IP	Configuration
Ethernet ad	apter Local Area Connection:
Hed	ia State Media disconnected
Ethernet ad	apter Wireless Network Connection:
Con IP Sub Def	nection-specific DNS Suffix .: golden.local Address: 10.96.10.12 net Mask: 255.255.255.0 ault Gateway: 10.96.10.1
C:\Document:	s and Settings\local_admin>

После этого нажмите на кнопку Save Settings.



### Настройки роутера MSI RG54G3

После подключения роутера к компьютеру (наш кабель должен быть подключен к гнезду WAN, а кабель, который соединяет роутер с Вашим компьютером, – к одному из разъемов LAN) необходимо произвести его настройку. Для этого откройте Internet Explorer и в адресной строке наберите: http://192.168.1.254.

#### В веб-интерфейсе нужно перейти на закладку **Setup Wizard.** Нажимаем **Next.**







Выбираем тип подключения «**PPTP**», нажимаем Next.





Появляется страничка настройки параметров подключения.

Выбираем подключение с динамическим назначением адреса провайдером – **«Dynamic IP»**. Вводим **vpn2.beeline.ua**. Вводим полученные имя пользователя – **User Name** (в форме **договор@internet.beeline.ua**) и пароль – **Password**.

PFIF Setup.	100 100 1 004	
P Mode	Dynamic IP Address	1
My IP Address	0.000	
My Subnet Mask	0000	
WAN Gateway IP	0.0.0.0	
Server IP Address	vpn beeline.ua	2
User Name	user	3
Password		4





После настройки всех параметров их нужно сохранить и проверить установление связи с провайдером. Для этого нажимаем кнопку **«Finish»** вверху странички и видим сообщение о том, что устройство перезагружается. После этого переходим на страничку **Status – > Status**.

**1.** В случае если при настройке соединения было выбрано **«Alwayson»**, должно появиться сообщение **«PPTP»**.

2. Если видим сообщение «PPTP Unreachable» или было выбрано «Connect-on-Demand» или «Manual», нажимаем кнопку «Connect».

**3.** Примерно через 2-4 сек. должна появиться надпись **«PPTP»** и в строчках ниже (IP-address, Subnet Mask, Gateway, Domain Name Server) должны появиться параметры соединения, присвоенные провайдером.

7(664(63	Setup Advanced Adminis	stration Etatus	
		System Status	
	Item	WAN Status	Sidenote
	IP Address	83.170.252.248	PPTP
Chatuck	Subnet Mask	255 255 255 255	
ourius	Gateway	85.223.129.10	
System Log	Domain Name Server	212 109 46 6, 212 109 46 9	
og Notification	Connection Time	00:07:10	Disconnect
SNMP			
	Statistics of WAN	Inbound	Outbound
Logout	Octets	1117656	11076
	Unicast Packets	1138	82
	Non-unicast Packets	0	
	Clients List. Help Refresh Device Time 9 aprycta 2006 r. 1 50:29		

#### Настройка соединения завершена.



### Настройки роутинга

Для того чтобы пользоваться локальными ресурсами, Вам необходимо настроить динамическую маршрутизацию на Вашем устройстве. Выберите вкладку **«Advanced»** и поле **«Routing»**. Впишите в него маршрут локальной сети:

**«Destination»**: 10.0.0.0 **«Subnet Mask»**: 255.0.0.0

«Gateway» можно посмотреть, подключив сетевой кабель непосредственно к Вашему ПК, минуя роутер. Откройте командную строку и пропишите команду **ipconfig**.

Run		<u>? ×</u>
Open:	Type the name of a program, folder, document, o Internet resource, and Windows will open it for y	or ou.
	OK Cancel Brow	vse
C:\WINDOWS	\system32\cmdexe	<u> </u>
Microsoft W (C) Copyrig	indows XP [Version 5.1.2600] ht 1985-2001 Microsoft Corp.	-
C:\Document:	s and Settings\local_admin>ipconfig	
Windows IP	Configuration	
Ethernet add	apter Local Area Connection:	
Hed	ia State Media disconnected	
Ethernet add	apter Wireless Network Connection:	
Cont IP ( Sub-	nection-specific DNS Suffix .: golden.local Address	
C:\Document:	s and Settings\local_admin>	
		-



#### После этого нажмите кнопку **«Save»**.

• MST R054G2	Set	tup	dministration Status	۲		
			Routing 1	able		
	ID	Destination	Subset Mask	Gataway	Hop	Enable
	1	10.0.00	255.0.0.0	gateway		R
Basic Setting	2					
MAC Centrel	3					
Packet Filtering	4					
Domain Filtering	5			-		Π.
URL Filtering	6		<u> </u>	-	<u> </u>	
Routing	+					-
Schedule Rule	1					-
Virtual Server	D	transit local			_	1.
DMZ	Save	Unda Help				
Spectal AP						
Loopet						



## Настройка роутера Zyxel P-330W EE

Подключите кабель, проведенный нашими специалистами, к порту WAN, а кабель Вашего компьютера – к одному из портов LAN. При этом на передней панели должны гореть или мигать зеленым индикаторы PWR/SYS, WAN, один из портов LAN (от 1 до 4).

Сетевая карта Вашего компьютера должна быть настроена в режиме автоматического получения IP-адреса и DNS-имени.

Откройте Internet Explorer и в адресной строке наберите http://192.168.1.1.

После этого Вы увидите интерфейс управления роутером.



Введите логин **admin** и пароль **1234**.



4

6

Переходим в закладку WAN и настраиваем соединение. При этом можно настроить как L2TP-соединение, так и PPTP.

Настройка PPTP. Для этого необходимо выставить следующие параметры. 1) WAN Access Type – PPTP. 2)Attain PPTP Automatically. 3) Attain Physical WAN IP Automatically. 4) Server Information – vpn2.beeline.ua. 5) Username – Ваш логин в форме договор@internet.beeline.ua. 6) Password – Ваш пароль. 7) Authentification type – PAP. 8) Attain DNS Automatically.

In a static s	v chick this Ram value of INMV Acresis Trp4-
was writtend WAS Access Type	
rates Rode	Cartae PPD 2 Addresses
No. of the second s	The off It the sh
a+	
WAN IP ABIYES	C 11 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Remote 17 Address	N 197,049 8 1
Subset Heat	
and Setting	Cattan Physical INN IP Autorupicaly
March 1997	C Set Prescal Wall If Ranualy
Special Applications Physical WAN IP Address	- 1775332
retail liervers	
Augustics	Contraction and the second s
Halle Route Physical Catavate	n (1773.3.298
Server Information	C 177111 GF Address
and and a second se	Si upa berker us (LAL Address)
Inter Power Setting User Name	a accessp@ggenemet.beebas.wa
P I discog	
No. 1 disease	
and a film	
Apprade firmware	
HTU Star	n (1470 (3400-3442 bitse)
	(instant the Automatically
	C Set this Hanvally
DAIS I	
045 2	L
DWS 3	
Close MAC Address (Namually	C restances
One RCA MIC - 19 Million	
	I respond to ever engl
	L1 Shack Unit
	[.] Studiu Pour paus Bringh on Mile consultant
	<ul> <li>Enable PPTE pass Principle on VPE convection</li> </ul>
	- Brunkle L27P passe through an VPA concentum

7

Если Вы желаете пользоваться внутрисетевыми ресурсами, Вам необходимо настроить статический роутинг. Для этого нужно зайти в меню Advanced->Static route. 1) Ставим птичку напротив Enable Static Route. 2) В поле **IP-Address** прописываем 10.0.0.0. 3) В поле **Subnet Mask** прописываем 255.0.0.0. 4) В поле **Default gateway** прописываем адрес основного шлюза для Вашего сегмента. Его можно посмотреть, нажав кнопку **show route table** и увидев там в поле **gateway** адрес, начинающийся на 10. и заканчивающийся на 1, т. е. в виде 10.х.х.1.





C Transition			_		_	_	_	_	_		12 6 13 16 1 G
ZyXEL											
-	Chatle D	C Norma Labor No. 7 Test Directory and a labor	itizes between t	autore .						5.65	-
	Routing Table										
÷		[Internation]	(Calence)	(Course)	Since 1	-	-	-	Mark.		
here a		10.10.20.2	10.26.0.1	218 218 218 218	UCH	4	100	14	4685		
and the second se		215-295-295-215	8.8.8.8	219 211 198 215	- 1944				200		
and Constants		33.8.8.1	10.28.8.1	2010/2010/2010 2010	1004				4496		
	i4	45,223,129,9	8.0.0.8	310.201.201.205	1.04				week.		
		133.188.3.8	1.0.0.8	111.215.251.8	-M.C	-			101		Price Route Talm
and Applications		10.25.0.9	9.0.0.8	111-115-253.8	U.		1.8		atts		
teel Berners		214.8.0.0	8.0.0-8	345.0.0.0	M				2010		
		1.1.1.1	81.733.125.8	13.4.8				-	1000		COMPLEX CO.
and the second second				Refrection	1 0						man (Basel)
and the second se											
make Renagement			_						_	-	the second se
Construction of the local division of the lo	1	Fore .							144/ut	5,185 1	
Concession in the local division of the loca											
1 Pillanna											
ally file											
grade Personne											

0
Ŏ

Дополнительные параметры Wi-Fi, Password настраивайте в соответствии с инструкцией, которая поставляется в комплекте с оборудованием.

