

IP kamery Síťové produkty Bezpečnostní systémy

Návod k nastavení routeru AirLive WN-220R

Obsah :

1	Pomocník nastavení – Wizard	strana 2
2	Pokročilé nastavení sítě	strana 4
3	Pokročilé nastavení pravidel	strana 6
4	Pokročilé nastavení bezpečnosti	strana 8
5	Údržba routeru	strana 8
6	Toolbox	strana 10

Úvodní slovo

Tento návod slouží jako příručka pro uživatele. Obsahuje popis základního nastavení a ovládání.

V případě, že nenaleznete odpověď na Vás dotaz na AirLive router, prosím kontaktuje naši technickou podporu telefonem 606 95 95 95 nebo e-mailem <u>podpora@airlive.com</u>.

Pro jakékoliv složitější nastavení, instalaci nebo implementaci do existujícího systému, prosím kontaktujte vyškoleného technika nebo AirLive certifikovanou společnost.



.

1 - Pomocník nastavení – Wizard

Air Live WN-220R 150Mbps SOHO Wireless	lve.com) Router ıglish ▼	Air Live WW-220R 150Mbps SOHO Wireless Router • Administrator's Main Menu -is Status W Wizard Vil Advanced > Logout English -
Please Select the Operations		Setup Wizard [EXIT] Setup Wizard Ultrough a basic configuration procedure step by step.
 Wizard Advanced Setup 		 Step 1. Setup Login Password. Step 2. WAN Setup. Step 3. Wireless Setup. Step 4. Summary.
* This screen reminds you to configure until the Wizard is finished.		Step 5. Finish. (Start > Password > WAIL > Wireless > Summary > Finish!] Next>

Základní volba mezi nastavení routeru s pomocníkem (Wizard) nebo ručně (Advanced). Doporučujeme nastavení s pomocníkem. Pak klikněte Enter a Next.

	WN-220R 150Mbps SOHO Wirele	v.airlive.com ess Router English		-nii Status 🦙 Wizard	WN-220R 150M	(www.airlive.com) Ibps SOHO Wireless Router Logout English
	Aranoo · coyou					
Setup Wizard - Setup Login Password		[EXIT]	Setup Wizard - WAN Type Setup			[EXIT]
 > Old Password > New Password > Reconfirm 				Auto Detectin	g WAN Type yne Manually	
					pe munuun	
<pre><back [start=""> Password WAN > Wirel</back></pre>	less > Summary > Finish!]	Next >	< Back	[Start > Password > <u>WAN</u> > Wir	eless > Summary > Finish!]	Next >

Vložte staré heslo (tovární : airlive) a nové heslo (2x pro potvrzení). Klikněte next. Zvolte auto detekci internetového připojení nebo manuální. Doporučujeme automatickou.

Air Live		WN-220R	(www.ai 150Mbps SOHO Wireless	irlive.com) s Router		Air Live			WN-220R	150Mbps SOHO Wi	www.airlive.com) reless Router
ADMINISTRATOR'S MAIN MENU	🚽 Status 😽 Wizard	Advanced	→ Logout E	nglish 👻	0	ADMINISTRATOR'S MAIN MENU	-11 Status	Wizard	Advanced	Log	out English •
Setup Wizard - WAN Settings -	Dynamic IP Address			[EXIT]		Setup Wizard - Wireless settings	3				[EXIT]
LAN IP Address	192.168.1.254					Wireless function		💿 Enable 🔘 Disable			
 Host Name 		(optional)				Network ID(SSID)		AirLlve_220R			
WAN's MAC Address	00-4F-67-04-21-2	Clone MAC				Channel		3 🕶			
< Back	[Start > Password > <u>WAN</u> > Wi	reless > Summary > Fini	sh!] Ne	ext >		< Back	Start > Pass	word > WAN > <u>Wireles</u>	is Summary > Fin	ish!]	Next >
L					J L						

Vložte staré heslo (tovární : airlive) a nové heslo (2x pro potvrzení). Klikněte next. Zvolte auto detekci internetového připojení nebo manuální. Doporučujeme automatickou.



	Ai	Live			WN-220R	www 150Mbps SOHO Wirele	airlive.com
•	ADMINIS	TRATOR'S MAIN MENU	-1i) Status	Wizard	Advanced	▶ Logout	English 👻
	Setup \	Nizard - Select WAN Typ	e				[EXIT]
	0	ISP assigns you a static	IP address. (Statio	c IP Address)			
	۲	Obtain an IP address fro	om ISP automatica	lly. (Dynamic IP Addre	ess)		
	0	Dynamic IP Address with	h Road Runner Se	ssion Management.	(e.g. Telstra BigPond)		
	0	Some ISPs require the u	use of PPPoE to co	nnect to their service	s. (PPP over Ethernet)		
	\bigcirc	Some ISPs require the u	use of PPTP to con	nect to their services.	(PPTP)		
	0	Some ISPs require the u	use of L2TP to con	nect to their services.	(L2TP)		
	< Bac	k	[Start > Passw	vord > <u>WAN</u> > Wire	eless > Summary > Fini	sh!]	Next >

Nastavení připojení internetu. Doporučujeme použít druhou volbu – získat IP adresu automaticky. Klikněte next.

Air Live			WN-220R	www 150Mbps SOHO Wirel	airlive.com
ADMINISTRATOR'S MAIN MENU	-1i) Status	Wizard	Advanced	► Logout	English -
Setup Wizard - Summary					[EXIT]
	Please	onfirm the i	nformation below		
	r todoo c		inomation polon.		
	[WAN Setting]				
	WAN Type		Dynamic IP Address		
	Host Name				
	WAN's MAC Addres	s	00-4F-67-04-21-29		
	[Wireless Setting]				
	Wireless		Enable		
	SSID		AirLlve_220R		
	Channel	:	3		
	Security		None		
	Do ye	ou want to proce	ed the network testing?		
< Back	[Start > Passwor	d > WAN > Wi	reless > <u>Summary</u> Fini	ish!] Appl	/ Settings

Zde uvidíte přehled nastavení WN-220R. Klikněte "Apply Settings" – použít nastavení.

Router se restartuje a nastavení bude funkční.

V případě dotazů nás kontaktujte na telefonním čísle technické podpory.

606 95 95 95 nebo emailu podpora@airlive.com



2 – Pokročilé nastavení sítě

Air Live			WN-220	R 150Mbps SOHO Wi	ww.airlive.com reless Router		
ADMINISTRATOR'S MAIN	I MENU ᆁ Status 🦙	Wizard	Advanced	► Log	out English 👻		
BASIC S	SETTING 🔇 FORWARDING RULES	🙁 SECU	RITY SETTING	NCED SETTING	x		
Primary Setup	Primary Setup				[HELP]		
DHCP Server	Item			Setting			
• Wireless	► LAN IP Address		192.168.1.254				
Change Password	► WAN Type		Dynamic IP Address Change				
	▶ Host Name	ame		(optional)			
	WAN's MAC Address		00-4F-67-04-21-2 Clone MAC				
	Renew IP Forever		Enable (Auto-reconnect)				
	▶ NAT	▶ NAT		Disable			
	▶ IGMP		Enable				
		Save	Undo Virtual Computers				

Základní nastavení IP adresy routeru, typu připojení WAN a další.

Air Live Administrator's Main	MENU 🔺 Status 😽 Wizard	(www.airlive.com) WN-220R 150Mbps SOHO Wireless Router Gi∎ Advanced → Logout English
BASIC SE	TTING 🤣 FORWARDING RULES 🥥 SECU	RITY SETTING 🌇 ADVANCED SETTING
Primary Setup	DHCP Server	[HELP]
DHCP Server	Item	Setting
• Wireless	► DHCP Server	🗇 Disable 💿 Enable
Change Password	▶ Lease Time	10080 Minutes
	▶ IP Pool Starting Address	100
	▶ IP Pool Ending Address	199
	▶ Domain Name	
	DHCP Relay	Disable Enable
	DHCP Server IP	0.0.0.0
	Save Undo M	ore>> Clients List Fixed Mapping

Volba DHCP serveru. IP pool je povolený rozsah IP adres v síti.



Air Live		(www.airlive.com) WN-220R 150Mbps SOHO Wireless Router					
ADMINISTRATOR'S MAIN M	MENU 🚽 Status 🖙 Wiza	ard Manced ► Logout English ▼					
BASIC SE	TTING 🥺 FORWARDING RULES 🕥						
Primary Setup	Wireless Setting	[HELP]					
DHCP Server	Item	Setting					
Wireless	Wireless	● Enable ○ Disable					
Change Password	Schedule Rule#	(00)Always 🔻 🔘 Enable 💿 Disable					
onango rabotrora	Network ID(SSID)	AirLlve_220R					
	 Wireless Mode 	b+g+n O 11g only O 11b only					
	 SSID Broadcast 	Enable Disable Disable					
	► Channel	3 -					
	▶ WDS	Enter					
	▶ WPS	Enter					
	 Security 	None					
Save Undo Wireless Client List							

Povolení / vypnutí bezdrátové části routeru, plánování (schedule), jméno bezdrátové sítě (SSID).

Bezdrátový mód (b, g, n), viditelnost bezdrátové sítě (ano / ne), volba kanálu.

Security : volba typu zabezpečení bezdrátové sítě. Doporučujeme zkontrolovat podporované formáty zabezpečení Vašeho zařízení, kterým se připojujete k routeru.

Air Live	ENU – il Status 😽 Wiza	WN-220R	(www.airlive.com) 150Mbps SOHO Wireless Router ▶ Logout English ▼
BASIC SET	TING 🥺 FORWARDING RULES 😒	SECURITY SETTING	
Primary Setup	Change Password		
DHCP Server	Item		setting
• Wireless	 Old Password 		
Change Password	New Password		
-	▶ Reconfirm		
		Save Undo	
	L		

Změna hesla. Old Password = staré heslo, New = nové. Reconfirm = zadejte nové heslo znovu.

Nepoužívejte kopírovat a vložit! V případě chyby při zadávání hesla by jste se k routeru už nepřihlásili.



3 – Pokročilé nastavení pravidel

Air Li	ve		WN	- 220R 150M	bps ((www.airli SOHO Wireless	ve.com) Router
	R's MAIN MENU	🚽 Status 😽 Wiz	ard 🕅 Advan	iced		Logout Eng	ylish v
	BASIC SETTING	🤣 FORWARDING RULES 💿	SECURITY SETTING	D ADVANCED SETT	ING R	TOOLBOX	
Virtual Server	🗅 Vir	tual Server				[HELP]	
Special AP Miscellaneous		Well known s Schedule	rule (0 select one)	-		
• IP CAM	ID	Server IP	SEDNS (53)		le	Schedule Rule#	1
	1	192.168.1.	ISAKMP (500)			0	
	2	192.168.1.	POP3 (110) PPTP (1723)			0	1
	3	192.168.1.	SMTP (25)			0]
	4	192.168.1.	WEB (80)			0]
	5	192.168.1.	Storage Web M Storage BT Lis	anagement (2005) ten Port (9090)		0	
	6	192.168.1.		Both 👻		0]
	7	192.168.1.		Both 🔻		0	
	8	192.168.1.		Both 🔻		0	1
	9	192.168.1.		Both 👻		0	
	10	192.168.1.		Both 🔻		0]
			Next >> Save	Undo			

Zde můžete nastavit pravidla pro přesměrování komunikace z internetu na konkrétní IP adresu a port.

	V Ce[®] 's Main Menu	-in Status 🕅	۱۸۸ Wizard کا Adva	I-220R 150Mbps SO	(www.airlive.com) HO Wireless Router ▶ Logout English					
🚺 BASIC SETTING 🔗 FORWARDING RULES 🕥 SECURITY SETTING 🎲 ADVANCED SETTING 🔂 TOOLBOX										
Virtual Server Special AP	🗆 Sp	ecial Applications Popular at	oplications Select one	Copy to ID 🗸	[HELP]					
• Miscellaneous	ID	Trigger	Battle.net	Ports	Enable					
• IP CAM	1		ICU II							
	2		MSN Gaming Zor PC-to-Phone	ne						
	3		Quick Time 4							
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
			Save	0						

Zde můžete směrovat porty dle aplikace.



	VC[®] s MAIN MENU →II Status ₩ Wizard 101 Advanced	www.airlive. O Wireless Ro ▶ Logout Englis	.com) outer
	SASIC SETTING 🥂 FORWARDING RULES 😔 SECURITY SETTING 🌇 ADVANCED SETTING	OLBOX	
Virtual Server	Miscellaneous Items		
Special AP	Item Setting	Enable	
Miscellaneous	► IP Address of DMZ Host 192.168.1.		
• IP CAM	Non-standard FTP port		
	▶ UPnP setting	V	
	► Xbox Support	V	
	Save Undo		

Pokročilé nastavení přístupu z DMZ.

Air Live	MENUL - AL Sta	tuo	Minord	WN-22	OR 150Mbps SO	www.a	airlive.com
ADMINISTRATOR'S MAIN I	MENU - II Sta	itus	Y WIZard	Call Advanced	1	▶ Logout	English
BASIC SE	TTING 🕙 FORM	ARDING R	RULES 🙁 SECUR	ITY SETTING	VANCED SETTING	TOOLBOX	
	IP CAM List						
Virtual Server Special AP	IP Address	Port	Host Name	MAC Address	Description	Status Edi	it
Miscellaneous	'	I		Save Refresh			
• IP CAM							

Zde můžete snadno vidět seznam IP kamer AirLive ve Vaší síti.

Sloupec "Port" ukazuje aktuální síťový port, který je kameře přiřazen.



	ve [®] 's MAIN MENU	-1 Status	Wizard	N Ad	/ N-220 vanced	R 1501	lbps SOF	(www.air dOWireless ▶ Logout Er	live.com <i>Routei</i> iglish
	BASIC SETTING	FORWARD	ING RULES 🕝 SEC	URITY SETTING	M ADVA	NCED SETT	TING (OOLBOX	
Packet Filters	u ur	L Blocking						[HELP]	
Domain Filters		Ite	m			Setting			
URL Blocking	► URL	Blocking		Enable					
MAC Control			Schedule rule	(00)Always 🔻	Copy to	ID 🔻			
• Miscellaneous	ID		U	RL			Enable	Schedule Rule	#
	1							0	1
	2							0	1
	3							0	1
	4							0	1
	5							0	1
	6							0	1
	7							0	1
	8							0	1
	9							0	1
	10							0	1
		·		Save	ndo				

4 – Pokročilé nastavení bezpečnosti

Zde můžete zadat internetové adresy, které bude router automaticky blokovat.

	MENU di Status	WW-220R 150Mbps SOHO Wireless Ro
BASIC S	ETTING	
System Time	System Time	[HELP]
• System Log	Item	Setting
Dynamic DNS	▶ System Time	1.6.2009 0:06:22
• SNMP	▶	ne by NTP Protocol Sync Now !
Routing	Time Server	time.nist.gov 🗸
Schedule Rule	Time Zone	(GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada)
	Set Date and Time	e using PC's Date and Time
	PC Date and Time	e 25.9.2011 9:02:23
	▶	e manually
	Date	Year: 2009 - Month: Jun - Day: 01 -
	Time	Hour: 0 (0-23) Minute: 0 (0-59) Second: 0 (0-59)
	▶ Daylight Saving	Enable O Disable
	Start	Month : Jan 🔻 Day : 01 👻 Hour : 00 👻
	End	Month : Jan 🔻 Day : 01 👻 Hour : 00 👻
		Save Undo

5 – Údržba routeru

Volby nastavení synchronizace data a času.



administrator's Mail	N MENU 🚽 Status 😽 Wi	WN-220R 150Mbps S zard 🛱 Advanced	(www.airlive.com OHO Wireless Router ► Logout English
BASIC :	SETTING 🤣 FORWARDING RULES 🤤	SECURITY SETTING	TOOLBOX
System Time	System Log		[HELP]
System Log	Item	Setting	Enable
Dynamic DNS	▶ IP Address of Syslog Server	192.168.1.	
SNMP	▶ E-mail Alert	Send Mail Now	
Routing	SMTP Server IP/Port		
Schedule Rule	• E-mail addresses		
	 E-mail Subject 		
	• User name		
	Password		
	▶ Log Type	System Activity Debug Information Attacks Dropped Packets Notice	
		View Log Save Undo	

Pokročilé nastavení zasílání informací o routeru.

Air Live	I MENU 🚽 Status 👫	N Wizard 🕅 Ad	/N-220R 150Mbp Vanced	www. os SOHO Wirele ► Logout	airlive.com) ss Router English -
BASIC S	SETTING 🕺 FORWARDING RULES		M ADVANCED SETTING	TOOLBOX	
System Time	Dynamic DNS			[HE	LP]
System Log	Item		Setting		
Dynamic DNS	► DDNS	🖲 Disable 🔘 Enable			
SNMP	Provider	DynDNS.org(Dynamic)	 Provider website 		
Routing	▶ Host Name				
Schedule Rule	 Username / E-mail 				
	Password / Key				
		Save	ndo		

Nastavení dynamického DNS.



6 – Toolbox

Air Live		(www.airlive.com WN-220R 150Mbps SOHO Wireless Route
ADMINISTRATOR'S MAIL	N MENU 🚽 Status 🦙	Wizard Advanced Logout English
BASIC :	SETTING 🥺 FORWARDING RULES	🙁 SECURITY SETTING 🌾 ADVANCED SETTING
e View Log	System Log	
- View Log	Item	Info
 Firmware upgrade 	WAN Type	Dynamic IP Address (R1 00e03)
Backup Setting	Display time	Mon.Jun 01 00:07:04 2009
• Reset to Default	Time	Log
Reboot	1 6 2009 0:00:05	DOD triggered internally
 Miscellaneous 	1 6 2009 0:00:05	DHCP: discover(Mv Host)
	1.6.2009 0:00:09	DHCP:discover(Mv Host)
	1.6.2009 0:00:10	Associated: 5C-AC-4C-07-6B-C8 st=0
	1.6.2009 0:00:17	DHCP:discover(My Host)
	1.6.2009 0:00:33	DHCP:discover(My Host)
	1.6.2009 0:01:05	DOD:TCP trigger from 192.168.1.100:58112 to 68.54.228.114:443
	1.6.2009 0:01:05	DHCP:discover(My Host)
	1.6.2009 0:01:05	DHCP:offer(192.168.2.254)
	1.6.2009 0:01:05	DHCP:request(192.168.2.202)
	1.6.2009 0:01:05	DHCP:ack(DOL=86400,T1=43200,T2=75600)
	1.6.2009 0:01:10	User from 192.168.1.100 login failed
	1.6.2009 0:01:27	Admin from 192.168.1.100 login successfully
	1.6.2009 0:02:54	DHCP:release
	1.6.2009 0:00:00	Restarted by 192.168.1.100
	1.6.2009 0:00:05	DOD:triggered internally
	1.6.2009 0:00:05	DHCP:discover(My Host)
	1.6.2009 0:00:05	DHCP:offer(192.168.2.254)
	1.6.2009 0:00:05	DHCP:request(192.168.2.202)
	1.6.2009 0:00:06	DHCP:ack(DOL=86400,T1=43200,T2=75600)
	1.6.2009 0:00:28	Associated: 5C-AC-4C-07-6B-C8 st=0
		Refresh Download Clear logs

Systémový log.



Air Live	e°			WN-220R	(www 150Mbps SOHO Wirele	airlive.com	
🗅 ADMINISTRATOR'S MAIN MENU 🚽 Status 😾 Wizard 🕅 Advanced > Logout							
BASI	IC SETTING	FORWARDING	RULES 😔 SECU	IRITY SETTING			
View Log		Firmware Upgrade					
• Firmware Ungrade				Firmware Filename			
Backup Setting				Vybra	t		
Reset to Default		Current firmw	are version is R1.	00e03. The upgrade procedur	e takes about 20 seconds.		
Reboot			Note! Do not pov	ver off the unit when it is being) upgraded.		
 Miscellaneous 		When the upgrade is done successfully, the unit will be restarted automatically.					
				Upgrade Cancel			

Upgrade Firmwaru.

DOPORUČUJEME kontaktovat naši technickou podporu. Neopatrná manipulace může poškodit zařízení.

Air Live	MENU 🚽 Status 😽 Wizard	WN-220 Advanced	R 150Mbps SO	(www.airliv HO Wireless R → Logout Engl	re.com) Ro <i>uter</i> lish •
BASIC S	ETTING 🥺 FORWARDING RULES 😔 SECURITY SE	TTING 🖬 ADVA		TOOLBOX	
View Log	Miscellaneous Items			[HELP]	
Firmware Upgrade	Item		Setting		
Backup Setting	► MAC Address for Wake-on-LAN		Wake u	p	
Reset to Default	▶ Domain Name or IP address for Ping Test			Ping	
• Reboot	Sa	ve Undo			
• Miscellaneous					_

Pokročilé nastavení. Doporučujeme kontaktovat technickou podporu.