



AC-1200R

1200Mbps 11ac široké pokrytí AP Router

- 1200Mbps nezávislý Dual Band
- O 50% větší pokrytí
- 5x Gigabit LAN Port
- 64 současných uživatelů
- Podpora Guest Mode
- Odpojitelné antény
- 5 provozních módů
- Centrální management
- Kontrola propustnosti
- Nezávislá rádia



AirLive Central Wireless



Central Management Software

Objevíte a konfiguruje více zařízení zářez.



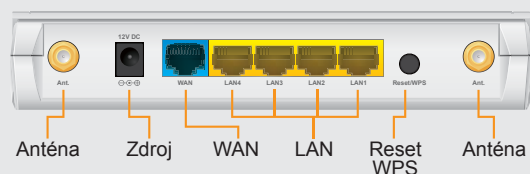
Nezávislá rádia

AC-1200R v sobě slučuje výhody populárního G.DUO a A.DUO access pointů. Každé rádio pracuje v 5-ti nezávislých provozních módech. Díky tomu jej můžete použít v jakékoliv aplikaci.

Mód	Radio1 5G	Radio2 2.4G	Aplikace (použití)
Dual Band Router	AP Router	AP Router	Duální domácí síť: 5GHz pro hry / AV a 2.4GHz pro PC, Mobile
Dual AP Mode	Access Point	Access Point	Dual Band Hotspots
WISP + AP	Client Mode	AP Router	Bezdrátové sdílení WISP 5GHz Broadband
WDS + AP	WDS Mode	Access Point	WDS Wireless Repeater
Client + AP	Client Mode	Access Point	Universal Repeater

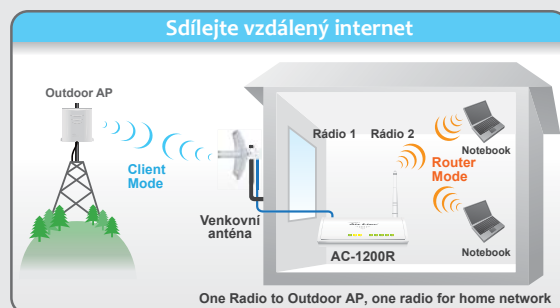


Ports



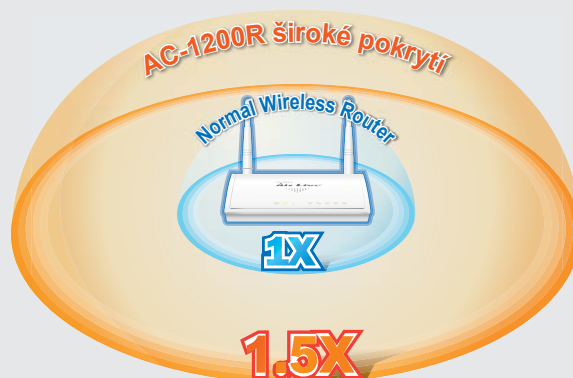
Odpojitelné antény

5 provozních módů s odpojitelnou anténou umožňují AC-1200R použít v různých aplikacích. Jako například sdílení WISP signálu.



O 50% větší pokrytí

Vysoce výkonná rádia a MIMO antény umožňují AC-1200R poskytnout 1.5x větší pokrytí signálem s vyšší propustností dat.



Specifications

Chipset

- MEDIATEK MT7620A (CPU) + MT7530W (Switch)
- 8MB Flash
- 64MB RAM

LAN Port

- 4 x 10/100/1000Mbps LAN
- 1 x 10/100/1000Mbps WAN

Antenna

- 2 X 2.4G/5G 3dBi dual Band R-SMA Antenna

Frequency Range

- 2.4G : 2.4000~2.4835GHz (Industrial Scientific Medical Band)
- 5G : 5180 ~5240GHz for ETSI, FCC
5745 ~ 5825GHz for FCC

Data Rate

- 11n (40MHz): MCS0-7, up to 300Mbps
- 11n (20MHz): MCS0-7, up to 144Mbps
- 11g: 6, 9, 12, 24, 36, 48, 54Mbps
- 11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps
- 11ac(80Mhz): MSC0-9 , up to 866Mbps

Wireless Security

- WEP
- WPA-PSK
- WPA2-PSK
- WPA-RADIUS
- 802.1x

Software

- Web Base Management
- Setup Wizard
- WAN : Static IP, Dynamic IP, PPPoE, PPTP, L2TP , Cloned MAC Address
- Guess Mode
- Disable SSID
- Wireless SiteSurvey
- Tx Output Power Adjustment, WMM
- Wireless Mode : AP Router, AP , Client, WDS (each radio can work independently)
- Restore to Default
- Configuration Backup and Restore
- Firmware upgradeable via Web Management
- QoS
- NTP
- Remote Management
- DDNS

- IP Filtering
- Port Forwarding
- Virtual Server
- UPNP
- ALG Setting
- Access Control
- URL Blocking
- DoS
- DMZ

Management Feature

- AirLive Central Wireless
- IP Wizard
- Web Management

Output Power (EIRP)

- ETSI:
 - 2.4GHz : 18 ± 1.5 dBm
 - 5GHz : 19 ± 1 dBm
- FCC:
 - 2.4GHz : 20 ± 1.5 dBm
 - 5GHz : 20 ± 1.5 dBm

Receive Sensitivity

- 2.4GHz:
 - 11b(11M): -76 ± 2 dBm
 - 11g(54M): -65 ± 2 dBm
 - 11n(20MHz, MCS7): -64 ± 2 dBm
 - 11n(40MHz, MCS7): -61 ± 2 dBm
- 5GHz:
 - 11a(54M): -65 ± 2 dBm
 - 11n(20MHz, MCS7): -64 ± 2 dBm
 - 11n(40MHz, MCS7): -61 ± 2 dBm

Power

- 12V / 1A Power Adapter

Temperature

- Operating: 0~50°C
- Storage: -20~60°C

Humidity

- Operating: 10~90% (Non-Condensing)
- Storage: Max.95% (Non-Condensing)

Certification

- CE, FCC

Ordering Information:

AirLive AC-1200R 1200Mbps 11ac Wide Coverage AP Router