

AR-7084gA, AR-7084gB



✓ RoHS Compliant

**Taiwan / Headquarters**

Edimax Technology Co., LTD.  
TEL:886-2-7739-6888  
FAX:886-2-7739-6887  
sales@edimax.com.tw

**Europe**

Edimax Technology Europe  
B.V.  
TEL:31-499-377344  
FAX:31-499-372647  
sales@edimax.nl

**U.K.**

Edimax Technology (UK) Ltd.  
TEL:44-870-7740226  
FAX:44-870-7740227  
info@edimax.co.uk

**Poland**

Edimax Technology Europe  
B.V. SP. Z O.O.  
Tel: +48(22)-6079-480  
Fax: +48(22)-6079-481  
sales@edimax.nl

**U.S.A.**

Edimax Computer Company  
TEL:1-408-496-1105  
FAX:1-408-980-1530  
sales@edimax.com

**Latin America**

TEL:1-786-845-8099  
FAX:1-786-331-8490  
sales\_latinamerica@edimax.com

**China**

TEL:8610-6213-9288  
FAX:8610-6213-9231

**Russia**

TEL: +7-495-1010239  
FAX: +7-495-1010239

**Основные свойства:**

Поддержка ADSL стандартов G.992.1 (G.dmt), G.992.2 (G.lite), G.992.3 (ADSL2), G.992.4 (splitterless ADSL2), G.992.5 (ADSL2+) для приложений A,B

Поддержка контроля доступа при использовании фильтрации по MAC адресам

Точка доступа IEEE 802.11g/b 54 Мбит/сек

Поддержка механизмов шифрования 64-бит/128-бит WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

Поддержка NAT (Network Address Translation) IP Распределения

Функция поддержки виртуального сервера, Port Forwarding и DMZ

Поддержка VPN (IPSec/PPTP/L2TP)

Межсетевой экран SPI с защитой от DOS атак

Встроенный сервер DHCP Client/Server

Поддержка управления доступом: ACL, IP фильтрация, фильтрация по MAC адресам, URL Блокировка

Поддержка UPnP, SNMP и DDNS

Web Конфигурация (Конфигурация на расстоянии)

Прошивка, поддающаяся обновлениям.

**Встроенный высоко эффективный ADSL2/2+ Модем**

Данный ADSL маршрутизатор работает со скоростью до 24 Мбит/сек для нисходящих и до 1 Мбит/сек для восходящих потоков, обеспечивая тем самым более высокую скорость передачи данных, чем традиционная система ADSL.

Также он совместим с существующими системами ADSL.

**Поддержка ADSL2/2 стандарта:**

ADSL маршрутизатор поддерживает ADSL стандарты: G.992.1 (G.dmt), G.992.2 (G.lite), G.992.3 (ADSL2), G.992.4 (splitterless ADSL2), G.992.5 (ADSL2+) для приложений A,B. (Приложения A и B поддерживаются в разных H/W платформах).

**IP Распределение:**

Функция NAT/NAPT позволяет распределить линию связи ADSL между всеми пользователями сети (до 253 пользователей)

**Виртуальный сервер / DMZ:**

Данное оборудование также оснащено функциями виртуального сервера и DMZ, которые обеспечивают доступ к внутреннему серверу пользователям Интернет.

**DHCP:**

Маршрутизатор оснащён сервером DHCP для автоматического назначения адресов находящимся в сети ПК.

**Web Конфигурация:**

Маршрутизатор можно настраивать через простой в использовании Web интерфейс с Web браузером.

## Спецификаци

я:

Модель	AR-7084gA (Annex A)	AR-7084gB (Annex B)
CPU/ Front End	Trendchip TC3162 P2 / TC3085	
Беспроводный модуль	Ralink RT2561ST+RT2527	
Flash-память	2 МБайт NOR Flash	
ОЗУ	8 МБайт SDRAM	
Порт WAN	1 порт RJ-11 ADSL2+ / ADSL	
Порты LAN	4 порта 10/100 Мбит/сек (Auto-MDI/MDI-X) UTP	
Антенна	1 x RP-SMA съёмная антенна	
Мощность передатчика	16 dBm – 18 dBm	
Питание	12 В, 1250 мА от внешнего блока питания	
Температурные условия	0 — 40 °C	
Влажность	10 - 90% относительной влажности	
Габариты	30(высота)*187(ширина)*105(длина) мм	
Сертификаты	FCC, CE	