

EW-7238RPD

Panduan Instalasi Cepat

11-2012 / v1.0

Isi Kemasan

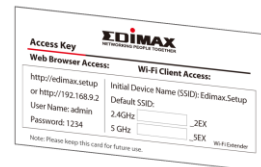
Sebelum Anda mulai menggunakan produk ini, periksa apakah ada sesuatu yang hilang dalam paket, dan hubungi dealer Anda untuk mengklaim item yang hilang



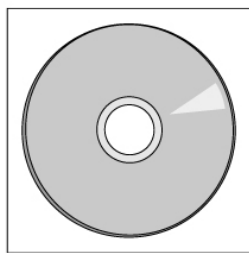
EW-7238RPD



Kabel Ethernet



Access Key Card

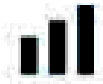


**CD dengan petunjuk
penggunaan dan
panduan instalasi cepat**



Panduan Instalasi Cepat

Status LED

LED	Warna	Status LED	Keterangan
Kekuatan Sinyal  2.4 GHz	Amber	On	Sinyal sangat bagus. Kekuatan sinyal: 60 – 100%.
		Berkedip pelan	Sinyal bagus. Kekuatan sinyal: 60 – 40%.
		Berkedip cepat	Sinyal buruk. Kekuatan sinyal: below 40%.
		Off	Tidak ada sinyal atau LED dalam posisi mati.

LED	Warna	Status LED	Keterangan
Kekuatan Sinyal  5 GHz	Amber	On	Sinyal sangat bagus. Kekuatan sinyal: 60 – 100%.
		Berkedip pelan	Sinyal bagus. Kekuatan sinyal: 60 – 40%.
		Berkedip cepat	Sinyal buruk. Kekuatan sinyal: below 40%.
		Off	Tidak ada sinyal atau LED dalam posisi mati..
Power 	Hijau	On	Wi-Fi extender posisi on.
		Berkedip	Menyetel ulang ke default pabrik, atau sistem boot up.
		Off	Wi-Fi extender tidak aktif atau dalam modus LED off.
WPS 	Hijau	On	Koneksi WPS tersambung (LED tetap menyala selama 5 menit setelah koneksi dibuat)
		Berkedip pelan	WPS sedang proses (menunggu untuk koneksi perangkat lain WPS).
		Off	Tidak ada WPS yang proses tersambung atau dalam modus LED off.
LAN 	Hijau	On	LAN port tersambung.
		Berkedip	LAN aktif (transfer atau menerima data).
		Off	LAN port tidak tersambung.

Instalasi

Ada dua cara Anda dapat dengan cepat setup extender Wi-Fi - menggunakan browser berbasis Pengaturan iQ (langkah 1 - 15 di bawah) atau menggunakan tombol WPS (lihat Pengaturan WPS).



Catatan: Dianjurkan agar Anda pasang di extender dekat dengan jalur akses root untuk proses setup. Anda perlu membuat sambungan antara Anda dan extender router / jalur akses. Setelah setup selesai dan sambungan dibuat, Anda dapat memindahkan extender ke lokasi pilihan Anda.

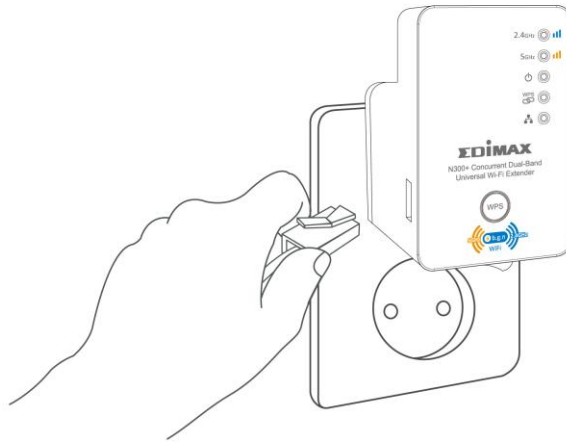


Catatan: Pertama pastikan bahwa komputer Anda adalah klien DHCP (itu mendapatkan IP secara otomatis dari server DHCP). Jika Anda tidak yakin, silakan lihat User Manual pada CD terlampir.

1. Pasang extender Wi-Fi ke stopkontak dekat ke titik akses nirkabel utama dan nyalakan. Lampu LED () akan muncul selama extender menginisialisasi – harap tunggu. Extender ini siap bila daya LED menyala.



2. Anda dapat terhubung ke extender Wi-Fi menggunakan (i.) kabel atau (ii.) koneksi nirkabel.
 - i. Pasang salah satu ujung kabel Ethernet ke port Ethernet extender Wi-Fi ini. Pasang ujung lain kabel ke Ethernet port komputer Anda.



- ii. Cari untuk jaringan Wi-Fi dengan SSID "Edimax.Setup" dan hubungkan.

3. Buka browser web (<http://edimax.setup>), Anda akan melihat layar berikut, silakan klik "Get Started".



Catatan: Anda dapat mengubah bahasa dengan menggunakan menu drop down di sudut kanan atas.

EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER

English



4. Pengaturan iQ akan menampilkan semua frekwensi 2.4GHz dan 5GHz yang tersedia jaringan di Wi-Fi, terdaftar di bawah "SSID". Silakan pilih salah satu atau kedua root Wi-Fi jaringan yang Anda ingin hubungkan ke extender dan kemudian memperluas jangkauannya. Jika Anda tidak ingin menggunakan baik band 2,4 GHz atau 5GHz Anda harus memilih "Disable" untuk melanjutkan.

iQ Setup

Please select a 2.4GHz and a 5GHz Wi-Fi network for this device to connect to.

2.4GHz : Disconnected

☒ Enable ☐ Disable

2.4GHz	SSID	Signal Strength
☐	Matt2.4GHz	88%
☐	EdimaxHQ	62%
☐	6228NC	60%
☐	EDIMAX	56%
☐	OBM-AirPort-2.4G	52%
☐	AirPortExpress_Jimmy	50%
☐	BR-6258GN Test	38%
☐	MEETING_ROOM_6F	38%
☐	EdimaxHQ	38%
☐	EdimaxHQ	28%
☐	EdimaxHQ	26%
☐	EdimaxHQ	26%
☐	tim	22%

☐ Setup extender manually

5GHz : Disconnected

☒ Enable ☐ Disable

5GHz	SSID	Signal Strength
☐	EdimaxHQ_5G	50%
☐	VXT18001E9762	49%
☐	EdimaxHQ_5G	38%
☐	EdimaxHQ_5G	25%
☐	EdimaxHQ_5G	19%
☐	EdimaxHQ_5G	14%

☐ Setup extender manually



Catatan: Jika jaringan Wi-Fi Anda ingin terhubung tapi tidak muncul, klik "Refresh" untuk mencari lagi. Perlu diketahui juga bahwa untuk band 5GHz, tunduk pada peraturan RF lokal EW-7238RPD hanya mendukung saluran 36, 40, 44 & 48 (Eropa) dan saluran 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161 & 165 (AS) Jika Anda tidak melihat jaringan 5GHz Anda terdaftar, Anda mungkin perlu mengubah router / channel 5GHz jalur akses ini.

5. Jika jaringan Anda ingin terhubung ke memiliki SSID tersembunyi, pilih "Pengaturan extender manual" dan masukkan SSID secara manual. Kemudian masukan "SSID Device" dan informasi keamanan kunci - silahkan lihat manual user untuk bimbingan lebih rinci.

☒ Setup extender manually

SSID

Device SSID

☐ Hide SSID

Encryption	WPA pre-shared key ▼
WPA Type	☐ WPA(TKIP) ☒ WPA2(AES)
Key Format	Passphrase ▼
Security KEY	

6. Untuk setiap jaringan yang Anda pilih, Anda dapat memasukkan "SSID Device" yang merupakan nama untuk mengidentifikasi Wi-Fi jaringan EW-7238RPD itu. Jika SSID akar memerlukan kunci keamanan, Anda juga akan diminta untuk memasukkan di sini



Catatan: Jika Anda tidak tahu jaringan yang ada kunci keamanan, silakan merujuk ke manual user untuk bantuan.

2.4GHz : Disconnected

☒ Enable ☐ Disable

2.4GHz	SSID	Signal Strength
☐	Matt2.4GHz	88%
☐	EdimaxHQ	62%
☐	6228NC	60%
☐	EDIMAX	56%
☒	OBM-AirPort-2.4G	52%
Device SSID OBM-AirPort-2.4G_2EX		
Security Key		

5GHz : Disconnected

☒ Enable ☐ Disable

5GHz	SSID	Signal Strength
☒	EdimaxHQ_5G	50%
Device SSID EdimaxHQ_5G_5EX		
☐	VXT18001E9762	49%
☐	EdimaxHQ_5G	38%
☐	EdimaxHQ_5G	25%
☐	EdimaxHQ_5G	19%
☐	EdimaxHQ_5G	14%



Catatan: Dalam contoh di atas, EW-7238RPD akan terhubung ke akar jaringan Wi-Fi OBM-Airport-2.4G. EW-7238RPD akan memperluas jaringan Wi-Fi dan menggunakan SSID baru OBM-Airport-2.4G_2EX untuk mengidentifikasi dirinya sendiri.

7. Klik "Next" untuk melanjutkan dan Anda akan diminta untuk menambahkan <http://edimax.setup> ke bookmark Anda (Internet Explorer dan Firefox saja). Ini adalah URL untuk mengakses peramban konfigurasi extender interface berbasis untuk lebih mengkonfigurasi pengaturan extender, atau untuk menjalankan Setup iQ lagi. Jika Anda tidak ingin menambahkan URL ini ke bookmark Anda, klik "Batal" - atau pilih "Tidak" dari menu drop down di bawah ini, sebelum Anda mengklik "Next".

Add <http://edimax.setup> to your bookmarks(IE and Firefox only)

Yes ☐
 Yes ☒
 No ☐

or copy <http://edimax.setup> to bookmark manually if you use other browser)

REFRESH

NEXT

8. Harap tunggu sementara extender Wi-Fi tes koneksi.

2.4GHz Connection Test



5GHz Connection Test



9. Ketika tes selesai, klik "Apply" untuk me-restart perangkat.

Connection test complete. "Apply" to restart the device.



2.4GHz :

Security Key : ✓

Security Key : [REDACTED]

IP : 192.168.77.200 ✓



5GHz :

Open Security ✓

IP : 10.0.20.180 ✓

BACK

APPLY



Catatan: Jika extender tidak bisa mendapatkan alamat IP dari titik router / akses maka Anda akan melihat layar di bawah ini. Klik "Static IP" tombol untuk menetapkan alamat IP untuk extender dan kemudian klik "APPLY" untuk me-restart perangkat.

Connection test complete. Wireless security key is correct but Wi-Fi extender can not obtain an IP from your router, you can click "static IP" to assign an IP to extender manually. After IP is input, click "Apply" to restart the device.



2.4GHz :
Security Key : ✓
IP : 192.168.77.128 ✓



5GHz :
Open Security ✓
IP : ✗

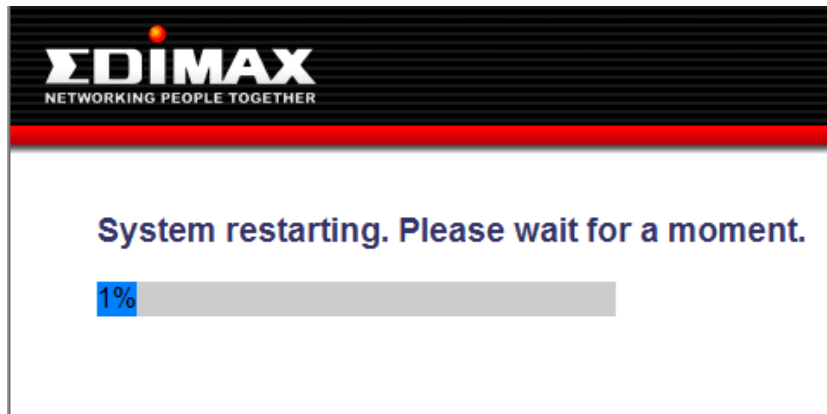


Catatan: Bila menetapkan alamat IP statis ke extender nirkabel, Anda perlu memastikan bahwa Anda menetapkan alamat IP dalam subnet yang sama dengan jaringan anda. Misalnya, jika Anda adalah IP statis 192.168.9.2 maka Anda perlu untuk menetapkan jembatan nirkabel alamat IP dalam rentang 192.168.9.x di mana $x = 3 - 254$.

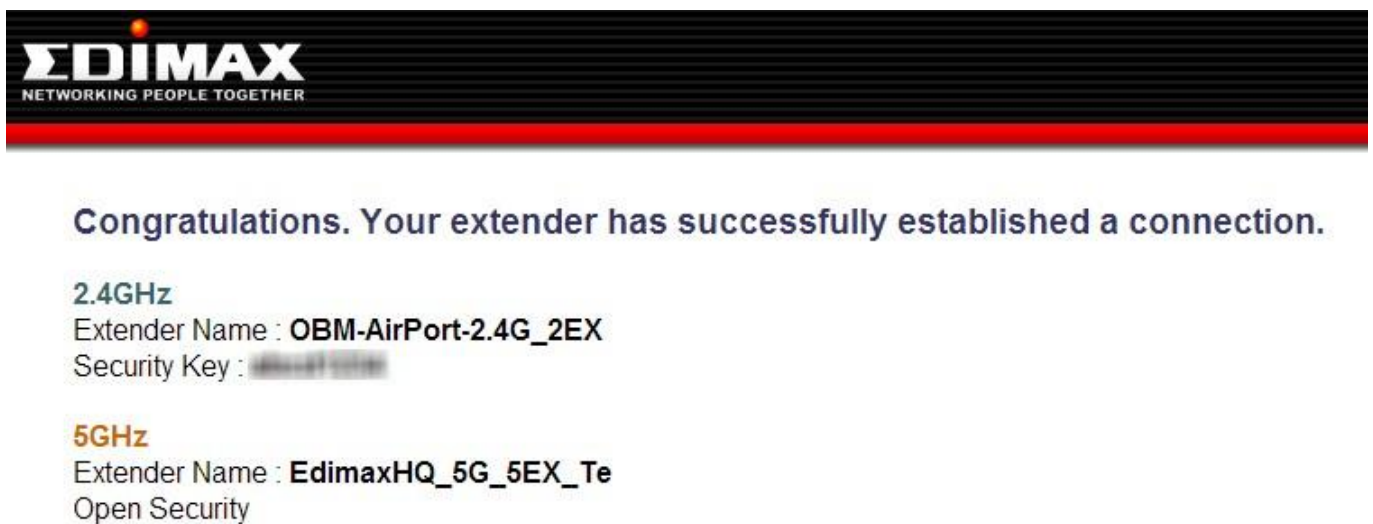


Catatan: Untuk memastikan bahwa Anda menetapkan alamat IP yang benar untuk jembatan nirkabel, Anda dapat memeriksa alamat IP komputer Anda dan / atau router. Silakan lihat manual user untuk panduan tentang cara untuk melakukannya. ISP juga dapat menyediakan Anda dengan informasi seperti alamat IP, subnet mask, dan alamat gateway.

10. Silahkan tunggu ketika restart perangkat.



- 11.** Setelah perangkat Anda di restart, Anda akan melihat layar selamat seperti yang ditunjukkan di bawah ini, menampilkan nama dan kunci keamanan untuk setiap Wi-Fi extender ini jaringan.

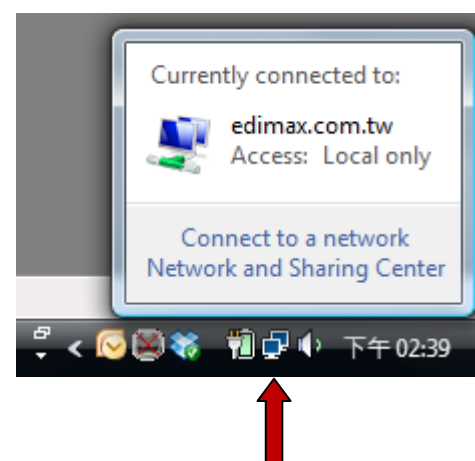


- 12.** Extender ini sekarang fungsional dan siap untuk digunakan. Jika Anda ingin memindahkan extender ke lokasi lain, ingatlah untuk mematikan extender sebelum Anda mencabut itu. Untuk cakupan terbaik, pilih lokasi di mana kekuatan sinyal extender LED () menampilkan sinyal yang kuat.

- 13.** Untuk terhubung ke Wi-Fi extender ini jaringan:

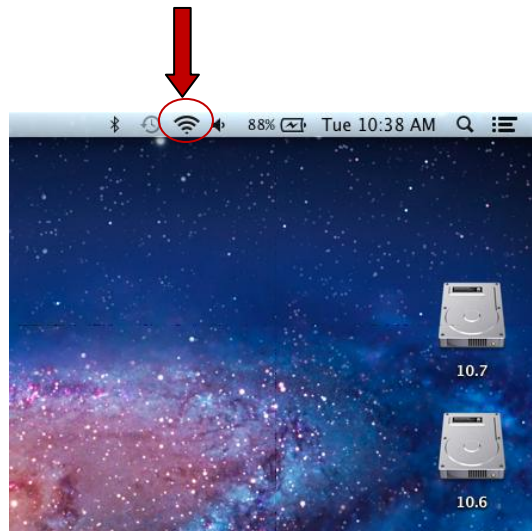
Windows

Klik ikon jaringan (, or) dalam system tray dan pilih “Connect to a network”.



Mac

Lihat tersedia Wi-Fi jaringan dengan mengklik ikon  di bagian kanan atas layar Anda.

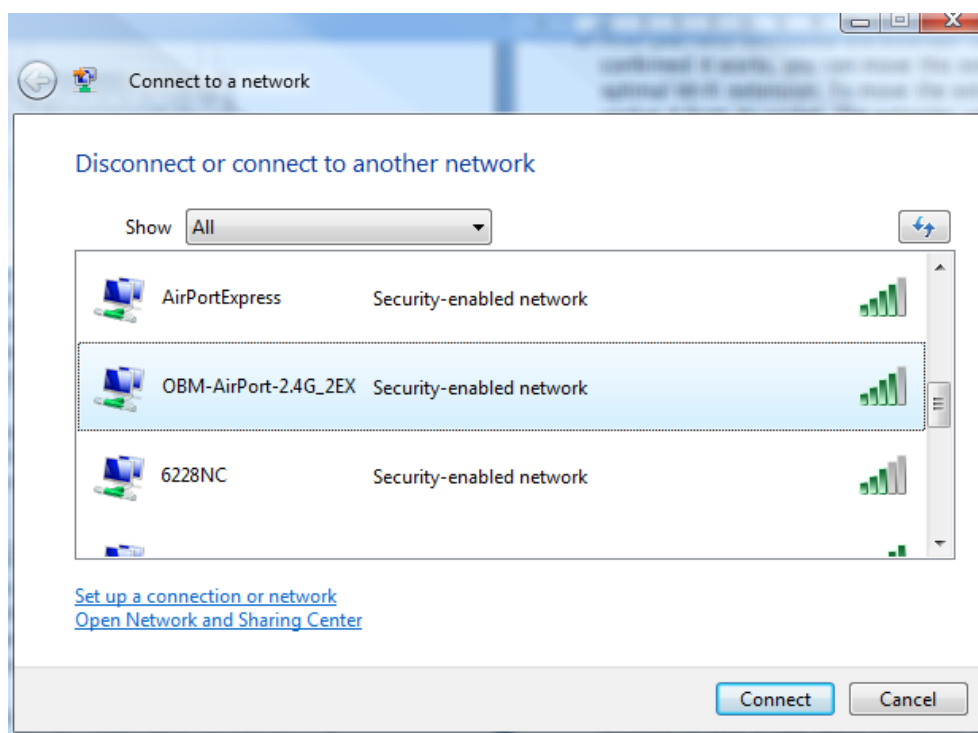


14. Pilih SSID yang Anda bernama Wi-Fi jaringan extender Anda pada Langkah 5 atau 6 dan masukkan password / kunci keamanan jika Anda menetakannya.

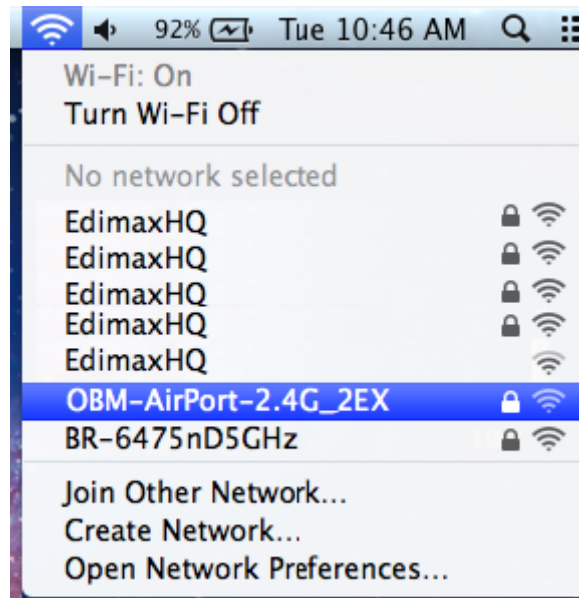


Catatan: Ingatlah untuk memilih SSID dari jaringan Wi-Fi extender Anda - tidak ada root jaringan Wi-Fi.

Windows:



Mac:



Catatan: Bagian Pengaturan WPS selanjutnya menjelaskan metode pengaturan alternatif ke Setup iQ. Jika Anda sudah selesai Pengaturan iQ, tidak perlu untuk melakukan penataan WPS.

Setup WPS



Catatan: Pastikan extender sudah siap (power LED () menyala, tidak berkedip) sebelum mengaktifkan WPS.

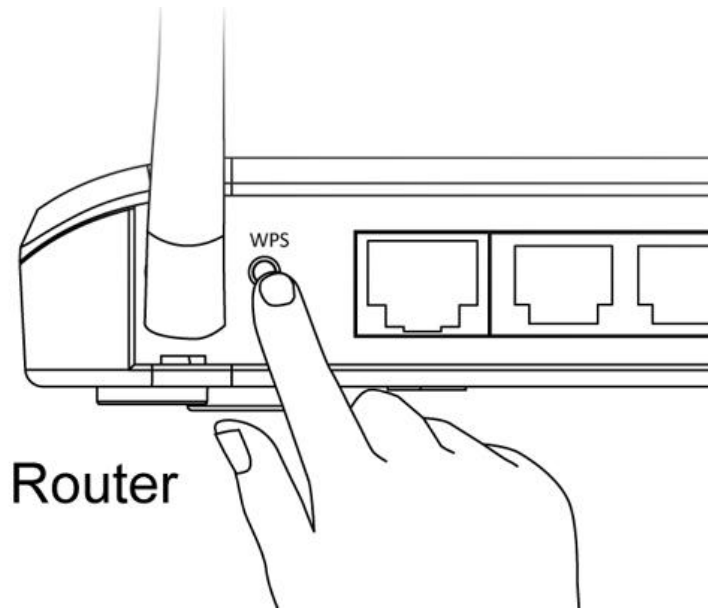
Jika router nirkabel / titik akses mendukung WPS Anda (Wi-Fi Protected Setup) maka Anda dapat menggunakan metode ini untuk mengatur jaringan Wi-Fi extender Anda 2.4GHz & 5GHz. WPS extender adalah tergantung pada titik akses router / WPS - jadi jika Anda mengaktifkan WPS untuk 2.4GHz Wi-Fi pada router / jalur akses Anda, extender akan terhubung ke 2.4GHz Wi-Fi ketika Anda mengaktifkan WPS nya. Untuk tambahan mengatur Anda extender ini ke 5GHz Wi-Fi Anda kemudian akan harus mengulangi proses tersebut tetapi mengaktifkan WPS untuk 5GHz Wi-Fi, tidak 2.4GHz Wi-Fi, pada router / akses poin anda.

Untuk EW-7238RPD proses setup WPS adalah sama untuk 2.4GHz dan / atau 5GHz Wi-Fi. Apakah extender terhubung ke 2.4GHz Wi-Fi atau 5GHz Wi-Fi sepenuhnya tergantung pada router / akses point dan mana band frekuensi Anda mengaktifkan WPS untuk.



Catatan: *Harap berhati-hati untuk tidak menahan tombol WPS terlalu lama - ini dapat menyebabkan mereset extender atau router / jalur akses.*

1. Tekan dan tahan WPS / tombol Reset pada titik router / akses nirkabel untuk jangka waktu yang tepat (cek router / akses manual titik ini) untuk mengaktifkan WPS untuk 2,4 GHz atau 5GHz.



2. Dalam waktu dua menit, tekan dan tahan tombol WPS pada extender selama dua detik untuk mengaktifkan WPS. WPS LED () akan berkedip perlahan untuk menunjukkan WPS diaktifkan (lihat Status LED).



Tekan selama dua detik

3. Perangkat akan membuat sambungan. Bila sambungan berhasil, WPS extender LED () akan ditampilkan pada - dan tetap selama 5 menit (lihat Status LED).

4. Silahkan tunggu 5 menit sampai WPS extender LED () tidak aktif, dan ulangi proses ini untuk mengatur pita frekuensi kedua tambahan dual-band extender Anda. Pada langkah 1 tolong mengaktifkan WPS pada router / jalur akses Anda untuk frekuensi 2,4 GHz atau 5GHz alternatif tergantung pada frekuensi Anda sebelumnya mengatur.



Catatan: Silakan periksa petunjuk untuk nirkabel titik router / akses Anda untuk mengkonfirmasi berapa lama Anda perlu menekan tombol WPS untuk mengaktifkan WPS untuk 2,4 GHz atau 5GHz. Beberapa merek router / akses point tidak dapat mendukung WPS untuk 5GHz - dalam hal ini, silahkan menggunakan Pengaturan iQ sebagai gantinya.

Merest Wi-Fi Extender

Jika Anda mengalami masalah dengan Wi-Fi extender Anda, Anda dapat mengatur ulang extender kembali ke pengaturan default pabrik. Ini akan mengatur ulang semua pengaturan kembali ke default.

Untuk mengatur ulang extender, tekan dan tahan WPS / tombol Reset selama 10 detik sampai lampu LED power () berkedip. Extender ini akan menginisialisasi ulang dan daya LED () akan menyala pada saat extender sudah siap (lihat Status LED).

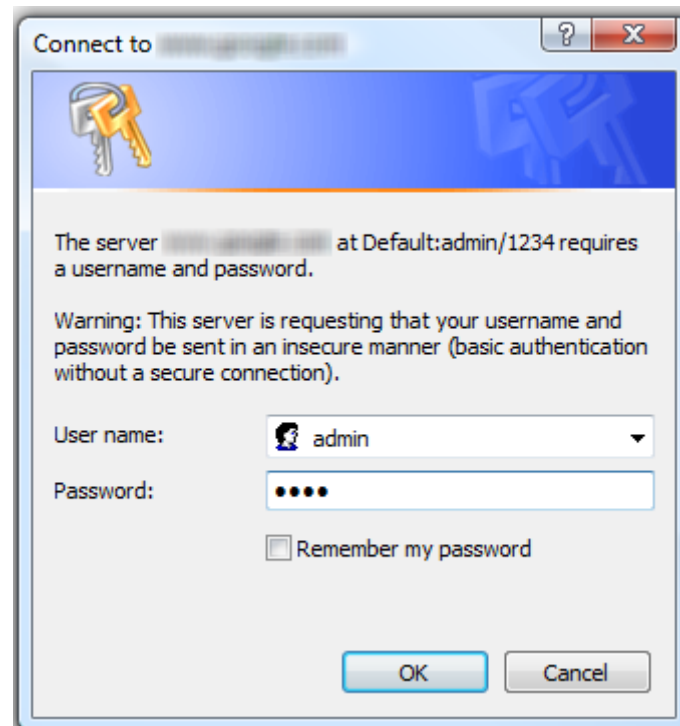
Browser Antarmuka Berbasis Konfigurasi

Setelah menyelesaikan Pengaturan iQ Anda dapat mengakses antarmuka browser konfigurasi berbasis untuk lebih mengkonfigurasi pengaturan extender, atau jalankan Setup iQ lagi.

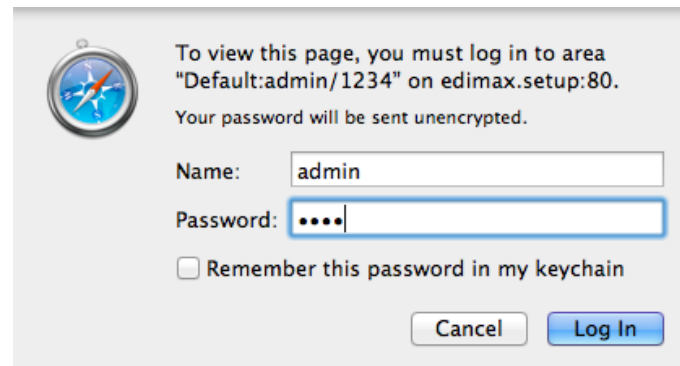
Untuk mengakses antarmuka konfigurasi berbasis browser, masukkan <http://edimax.setup> ke bar URL dari web browser pada komputer yang terhubung ke Wi-Fi extender ini jaringan. Anda akan diminta untuk username dan password. Default username adalah "admin" dan password default adalah "1234".



Windows:



Mac:



Catatan: Silakan lihat manual user untuk panduan rinci tentang menggunakan antarmuka konfigurasi berbasis browser.

Pernyataan Komisi Komunikasi Federal Interferensi

Peralatan ini telah diuji dan dinyatakan memenuhi batasan untuk perangkat digital Kelas B, sesuai dengan Bagian 15 dari Peraturan FCC. Batasan ini dirancang untuk memberikan perlindungan yang wajar terhadap interferensi berbahaya pada pemasangan di rumah. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio dan, jika tidak dipasang dan digunakan sesuai dengan instruksi, dapat menyebabkan interferensi berbahaya pada komunikasi radio. Namun, tidak ada jaminan bahwa interferensi tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu. Jika peralatan ini menyebabkan interferensi berbahaya pada penerimaan radio atau televisi, yang dapat diketahui dengan cara mengaktifkan dan menonaktifkannya, pengguna dianjurkan untuk mencoba memperbaiki gangguan dengan salah satu atau lebih dari langkah-langkah berikut:

1. Ubah arah atau posisi antena penerima.
2. Meningkatkan pemisahan antara peralatan dan penerima.
3. Hubungkan peralatan ke stopkontak pada sirkuit yang berbeda dari yang digunakan unit penerima.
4. Tanyakan pada dealer atau teknisi radio berpengalaman untuk bantuan.

Peringatan FCC

Ini perangkat dan antena tidak harus dijadikan menjadi satu lokasi atau beroperasi dalam hubungannya dengan antena atau pemancar. Perangkat ini sesuai dengan Bagian 15 dari Peraturan FCC. Pengoperasian harus memenuhi dua kondisi sebagai berikut: (1) perangkat ini tidak boleh menyebabkan gangguan berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima interferensi yang diterima, termasuk gangguan yang dapat menyebabkan pengoperasian yang tidak diinginkan. Setiap perubahan atau modifikasi yang tidak disetujui oleh pihak yang bertanggung jawab atas kepatuhan dapat membatalkan kewenangan untuk mengoperasikan peralatan.

Untuk produk yang tersedia di pasar Amerika Serikat / Kanada, hanya channel 1 ~ 11 dapat dioperasikan. Pemilihan saluran lain tidak mungkin.

Perangkat ini dibatasi untuk penggunaan dalam ruangan ketika dioperasikan dalam rentang frekuensi 5,15-5,25 GHz.

※ FCC mengharuskan produk ini untuk digunakan di dalam ruangan untuk rentang frekuensi 5,15-5,25 GHz untuk mengurangi potensi gangguan berbahaya untuk co-channel satelit sistem Mobile.

※ Perangkat ini tidak akan mengizinkan operasi pada saluran 116-128 untuk 11a dan 120-128 untuk 11a yang tumpang tindih band 5600-5650MHz.

Pernyataan Komisi Komunikasi Federal (FCC) Radiasi Exposure

Peralatan ini mematuhi batas paparan radiasi FCC yang ditetapkan untuk lingkungan yang tidak terkendali. Peralatan ini harus dipasang dan dioperasikan dengan jarak minimum 20 cm antara radiator & tubuh Anda.

Pernyataan Kepatuhan R & TTE

Peralatan ini mematuhi semua persyaratan PETUNJUK 1999/5/EC DARI PARLEMEN EROPA DAN DEWAN 9 Maret 1999 tentang peralatan radio dan peralatan telekomunikasi terminal dan saling pengakuan kesesuaian mereka (R & TTE). Para pencabutan Petunjuk R & TTE dan menggantikan di 98/13/EEC direktif (Telekomunikasi Terminal Equipment dan Satelit Bumi Peralatan Station) Pada April 8, 2000.

Keamanan

Peralatan ini dirancang dengan hati-hati untuk keselamatan orang-orang yang menginstal dan menggunakannya. Namun, perhatian khusus harus diberikan terhadap bahaya sengatan listrik dan listrik statis ketika bekerja dengan peralatan listrik. Semua pedoman ini dan pembuatan komputer sehingga harus diperbolehkan setiap saat untuk memastikan penggunaan yang aman dari peralatan.

Penggunaan di Negara-negara Uni Eropa

Versi ETSI perangkat ini ditujukan untuk rumah dan kantor digunakan di Austria, Belgia, Bulgaria, Siprus, Ceko, Denmark, Estonia, Finlandia, Perancis, Jerman, Yunani, Hungaria, Irlandia, Italia, Latvia, Lithuania, Luksemburg, Malta, Belanda, Polandia, Portugal, Rumania, Slovakia, Slovenia, Spanyol, Swedia, Turki, dan Inggris. Versi ETSI dari perangkat ini juga berwenang untuk digunakan dalam EFTA negara anggota: Islandia, Liechtenstein, Norwegia, dan Swiss.

Pelarangan penggunaan di Negara-negara Uni Eropa

Tidak ada

EU Declaration of Conformity

English:	This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.
French:	Cet équipement est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions de la directive 1999/5/CE, 2009/125/CE, 2006/95/CE, 2011/65/CE.
Czechian:	Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnic 1999/5/ES, 2009/125/ES, 2006/95/ES, 2011/65/ES.
Polish:	Urządzenie jest zgodne z ogólnymi wymaganiami oraz szczególnymi warunkami określonymi Dyrektywą UE 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC..
Romanian:	Acest echipament este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE, 2009/125/CE, 2006/95/CE, 2011/65/CE.
Russian:	Это оборудование соответствует основным требованиям и положениям Директивы 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.
Magyar:	Ez a berendezés megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó irányelveknek (1999/5/EK, 2009/125/EK, 2006/95/EK, 2011/65/EK).
Türkçe:	Bu cihaz 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC direktifleri zorunlu istekler ve diğer hükümlerle ile uyumludur.
Ukrainian:	Обладнання відповідає вимогам і умовам директиви 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC..
Slovakian:	Toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smerníc 1999/5/ES, 2009/125/ES, 2006/95/ES, 2011/65/ES.
German:	Dieses Gerät erfüllt die Voraussetzungen gemäß den Richtlinien 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.
Spanish:	El presente equipo cumple los requisitos esenciales de la Directiva 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.
Italian:	Questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni applicabili della Direttiva 1999/5/CE, 2009/125/CE, 2006/95/CE, 2011/65/CE.
Dutch:	Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere van toepassing zijnde bepalingen van richtlijn 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC..
Portuguese:	Este equipamento cumpre os requisitos essenciais da Directiva 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.
Norwegian:	Dette utstyret er i samsvar med de viktigste kravene og andre relevante regler i Direktiv 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.
Swedish:	Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EG, 2009/125/EG, 2006/95/EG, 2011/65/EG.
Danish:	Dette udstyr er i overensstemmelse med de væsentligste krav og andre relevante forordninger i direktiv 1999/5/EC, 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.
Finnish:	Tämä laite täyttää direktiivien 1999/5/EY, 2009/125/EY, 2006/95/EY, 2011/65/EY oleelliset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset.

FOR USE IN

AT	BE	CY	CZ	DK	EE	FI	FR
DE	GR	HU	IE	IT	LV	LT	LU
MT	NL	PL	PT	SK	SI	ES	SE
GB	IS	LI	NO	CH	BG	RO	TR



WEEE Directive & Product Disposal



At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal.

Declaration of Conformity

We, Edimax Technology Co., Ltd., declare under our sole responsibility, that the equipment described below complies with the requirements of the European R&TTE directive 1999/5/EC, and 2009/125/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC.

Equipment: N300+ Concurrent Dual-band Wi-Fi Extender
Model No.: EW-7238RPD
Report No.: ER261449AC, ER261449AN, EH26449, EA261449,
L261449L263

The following European standards for essential requirements have been followed:

Spectrum: ETSI EN 300 328 V1.7.1 (2006-10)
ETSI EN 301 893 V1.6.1 (2011-11)
EMC: EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09);
EN 301 489-17 V2.1.1 (2009-05)
EMF: EN 50385:2002
Safety (LVD): IEC 60950-1:2005 (2nd Edition); Am 1:2009
EN-60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

Edimax Technology Co., Ltd.
No. 3, Wu Chuan 3rd Road,
Wu-Ku Industrial Park,
New Taipei City, Taiwan



Date of Signature: November 15, 2012

Signature:

Printed Name:

Albert Chang

Title:

Director

Edimax Technology Co., Ltd.

Notice According to GNU General Public License Version 2

This product includes software that is subject to the GNU General Public License version 2. The program is free software and distributed without any warranty of the author. We offer, valid for at least three years, to give you, for a charge no more than the costs of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code.

Das Produkt beinhaltet Software, die den Bedingungen der GNU/GPL-Version 2 unterliegt. Das Programm ist eine sog. „Free Software“, der Autor stellt das Programm ohne irgendeine Gewährleistungen zur Verfügung. Wir bieten Ihnen für einen Zeitraum von drei Jahren an, eine vollständige maschinenlesbare Kopie des Quelltextes der Programme zur Verfügung zu stellen – zu nicht höheren Kosten als denen, die durch den physikalischen Kopiervorgang anfallen.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The “Program”, below, refers to any such program or work, and a “work based on the Program” means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term “modification”.) Each licensee is addressed as “you”.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep

intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
- c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

- a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.



Edimax Technology Co., Ltd

6F., No.3, Wu-Chuan 3rd Road, Wu-Gu,
New Taipei City, Taiwan

Edimax Technology Europe B.V.

Nijverheidsweg 25 5683 CJ Best
The Netherlands

Edimax Computer Company

3350 Scott Blvd., Bldg.15 Santa Clara,
CA 95054, USA