

# 高速通信を可能にする IEEE802.11ac準拠の ワイヤレスLANユニット

IEEE802.11b/g/n  
IEEE802.11a/n/ac  
W52 W53 W56  
RoHS 対応



SE-90Mは、最新の通信規格であるIEEE802.11acに準拠し、理論値867Mbpsの高速通信を実現する、ワイヤレスLANユニットです。また、従来のIEEE802.11a/b/g/nにも対応しています。

ワイヤレスLANユニット

## SE-90M

【付属品】 ■ ACアダプター ■ アンテナ(2本)  
【適合規格】 ■ VCCI-B ■ PSE(付属ACアダプター) ■ RoHS指令  
【オプション品】 ■ MB-102 壁面取付プレート(マグネット付)(別売)

### おもな特長

#### ● 最新の通信規格IEEE802.11acに準拠し、理論値867Mbpsの高速通信を実現。

SE-90Mは、IEEE802.11acに準拠し理論値867Mbpsの高速通信に対応したワイヤレスLANユニットです。5GHz帯と2.4GHz帯での通信に対応するクライアントとして動作します。

#### ● マルチクライアント機能や、パワーレベル調整機能を搭載。

HUBで分岐することで複数端末での利用を可能にするマルチクライアント機能や、電波設計に便利なパワーレベル調整機能(4段階)を搭載。W56を含む多数の接続チャンネルを装備。

#### ● 高度なセキュリティ(WPA/WPA2(TKIP/AES)、WEP、IEEE802.1Xに対応)。

WPA/WPA2(TKIP/AES)、WEP、IEEE802.1Xに対応するなど、高度なセキュリティも実現しています。

#### ● ギガビットイーサネットに対応し、高速な無線通信の性能を活かした通信が可能。

有線LAN部がギガビットイーサネットに対応しているため、高速無線通信のポテンシャルを損ねることなく通信できます。

#### ● USBメモリーを使った迅速な設定に対応。

SE-90Mの設定を保存したUSBメモリーを、ほかのSE-90MのUSB端子に接続し、簡単に設定変更が可能。また、WEBブラウザを利用した設定変更や、WPS機能に対応するなど、セキュリティも含めて簡単・迅速に設定できます。

#### 【その他の機能】

■ EAP認証 ■ SSID(Service Set Identifier) ■ スマートローミング機能  
■ SYSLOG ■ 内部時計設定 ■ SNMP ■ ファームウェアのバージョンアップ  
■ WWWメンテナンス(HTTP/HTTPS)  
■ TELNETメンテナンス(TELNET/SSH) ■ LED消灯モード、など

### おもな定格

#### 【一般仕様】

電源	ACアダプター (AC100V±10% 50/60Hz 最大12W)
動作環境	0℃~+40℃ 5~95% RH(ただし、結露なきこと)
外形寸法	約120mm(W)×103mm(D)×29mm(H)(突起物を除く)
重量	約280g(本体のみ)

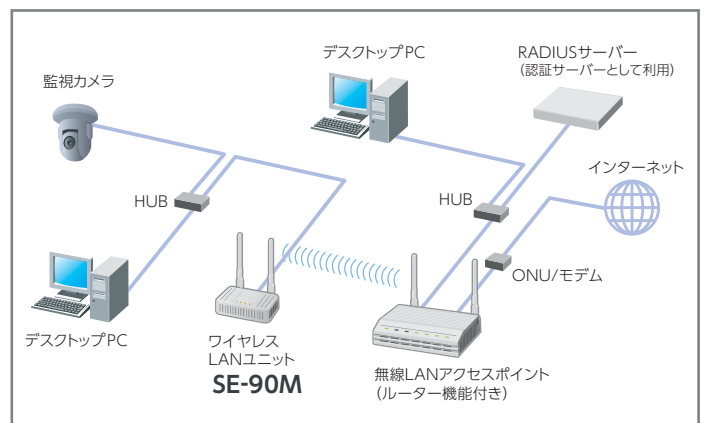
#### 【インターフェース】

有線LANインターフェース	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 対応 RJ-45型コネクタ(MDI/MDI-X自動判別)×1
無線LANインターフェース	IEEE802.11ac/n/a/g/b規格
通信速度(理論値)	有線LAN部: 10/100/1000Mbps 無線LAN部: 11/54/300/867Mbps
その他インターフェース	WPSスイッチ、USB(Type-A)

#### 【無線LAN部】

セキュリティ	WEP(64/128/152bit)、WPA、WPA2、WPA-PSK、WPA2-PSK、IEEE802.1X/EAP
チャンネル数	20MHz帯域幅: 2.4GHz帯 13チャンネル 5GHz帯 19チャンネル 40MHz帯域幅: 2.4GHz帯 9チャンネル 5GHz帯 9チャンネル 80MHz帯域幅: 5GHz帯 16チャンネル

### 接続イメージ



最新情報は、アイコムホームページをご覧ください。 [www.icom.co.jp/network](http://www.icom.co.jp/network)

アイコム株式会社 本社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 [www.icom.co.jp](http://www.icom.co.jp)

高品質がテーマです。

北海道営業所 003-0806 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7 TEL 011-820-3888  
仙台営業所 983-0851 仙台市宮城野区榴ヶ岡104-9 TEL 022-298-6211  
東京営業所 103-0007 東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3 TEL 03-5847-0722  
名古屋営業所 468-0066 名古屋市中天白区元八事3丁目249 TEL 052-832-2525

大阪営業所 547-0004 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19 TEL 06-6793-0331  
広島営業所 733-0842 広島市西区井口3丁目1-1 TEL 082-501-4321  
四国営業所 760-0071 高松市藤塚町3丁目19-43 TEL 087-835-3723  
九州営業所 815-0082 福岡市南区大楠2丁目17-29 TEL 092-534-5900

● 定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。  
● アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴは、アイコム株式会社の登録商標です。

2016年9月作成 KMQ722

株式会社エクセリ 東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5 URL: <https://www.exseli.com/>