

# owasys i36

TERMINAL FIJO INALAMBRICO DE OWASYS  
PARA REDES GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPA



DESEA AÑADIR TRAFICO A SU RED GSM Y FACILITAR A LAS EMPRESAS LA OPTIMIZACION DE SU GASTO EN TELEFONÍA.

LAS PERSONAS SE MUEVEN Y MANTENERSE EN CONTACTO AUMENTA LOS GASTOS EN TELEFONIA DE LAS EMPRESAS.

ESTA ES LA SOLUCION DE OWASYS A SU PROBLEMA.

## Ingenioso

El terminal i36 es la lección natural para las necesidades de comunicación de las oficinas pequeñas. Ofrece una solución flexible y económica empleando una red existente, especialmente en ubicaciones que carecen de infraestructura de comunicaciones fijas. Este terminal integra la tecnología más avanzada con un diseño pensado para ofrecer la mejor calidad, rendimiento y compatibilidad con los estándares de comunicaciones más recientes. El terminal i36 ofrece funciones de voz y datos, así como conectividad PBX, lo que permite disfrutar de un considerable ahorro en gastos, al convertir llamadas de fijo a móvil, en llamadas de móvil a móvil.

## Clase Mundial

Gracias a la excelente calidad de voz (equivalente a la de las líneas fijas normales), la conectividad de datos de alta velocidad para el acceso a internet con capacidad para estar "siempre conectado", y la conectividad PBX a través de la única interfaz telefónica, el terminal i36 es el definitivo para las necesidades comerciales.

Otra característica esencial del i36 es el módem integrado. Gracias al módem analógico integrado, el terminal i36 se puede utilizar a una distancia de hasta 600 metros del teléfono y del sistema informático, con lo que el usuario logra la libertad de disponer de una ubicación flexible.

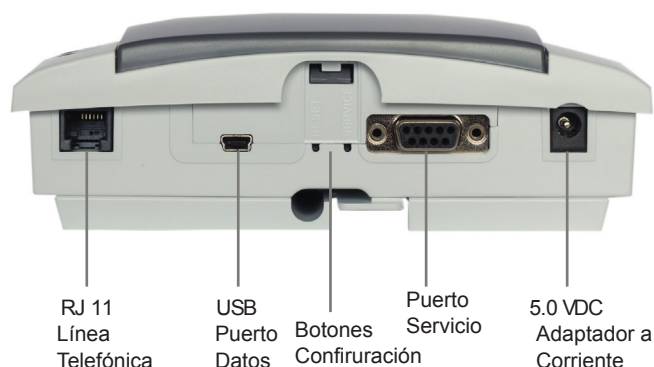
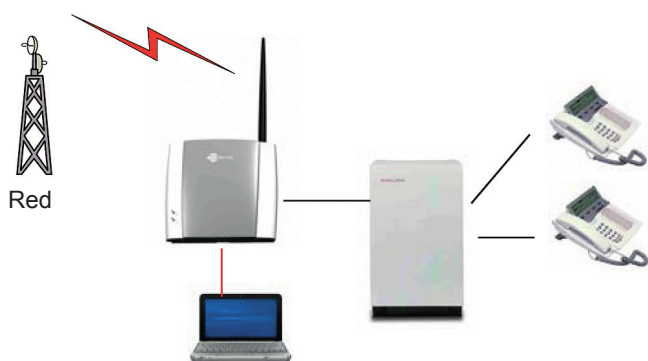
## Oportunidades

Con el terminal i36 tendrá acceso a servicios tanto fijos como inalámbricos. Esto abre la puerta a nuevas posibilidades para ofrecer servicios que normalmente no están disponibles para las empresas que emplean líneas fijas. Entre los servicios disponibles a través de la red, se encuentran los servicios de suscripción prepago, identificación de llamadas, SMS y muchos más. Gracias a la sencillez del terminal i36, la instalación puede llevarse a cabo sin dificultades. Por último, pero no por ello menos importante, el terminal i36 incorpora funciones de gestión remota que permiten la supervisión y la gestión de la unidad desde la ubicación que le resulte más cómoda.

**owasys**

Advanced Wireless Devices

## DATOS TECNICOS



### Accesorios:

- Batería de reserva interna recargable (Li-Ion)
- Cable USB

### Kit del Producto:

- Unidad i36
- Fuente de alimentación AC/DC
- Cable RJ11
- Kit de montaje en pared
- Antena estándar
- Manual de usuario

### Funciones:

- Cuatri-banda: GSM 850/900/1800/1900
- Penta-banda UMTS/HSPA: 800/850; 900; 1900; 2100
- GRPS Clase 12; CS1-4
- EDGE Clase 12: MCS 1-9
- Transferencia de Datos:
  - CSD 14.4 kbps
  - HSPA DL 7.2 Mbps/UL 5.76 Mbps
  - WCDMA UL/DL 384kbps
  - EDGE UL/DL 237 Kbps
  - GPRS UL/DL 85.6 Kbps
- Módem analógico
- Conectividad PBX
- Servicios suplementarios de GSM
- Servicio de Mensajes Cortos (SMS)
- Gestión Remota (optional)
- Interfaz RJ11 (máximo 600 m) se pueden conectar hasta 3 dispositivos en paralelo
- Interfaz USB 2.0

## Especificaciones Técnicas

Dimensiones (Alto x Ancho x Profundida):	148 x 165 x 45 mm
Peso:	370 gr
Entrada de Adaptador de Alimentación:	100-240 VAC
Salida del adaptador de Alimentación:	5.0 V
Autonomía en stand-by de batería:	9 Hours
Autonomía en conversación de batería:	3 Hours
Conector de Alimentación:	EU, UK, US Ó AU
Potencia de RF:	Class 4 (2w) for EGSM 900/850 Class 1 (1w) for GSM 1800/1900 Class E2 (0,5w) for GSM 900/850- 8-PSK Class E2 (0,398w) for GSM 1800/1900- 8-PSK Class 3 (250mw) for UMTS 800/850; 900; 1900; 2100
Temperatura de funcionamiento:	-10°C to +55°C
Humedad de funcionamiento:	20 – 75 %
Temperatura de almacenamiento:	-40°C to +85°C (Battery: -10°C to +25°C)
Humedad de almacenamiento:	5 – 95%(Battery: 60+/- 25%)
Tarjeta SIM:	SIM, 1.8V or 3V SIM estándar, 1.8V or 3V