

## F1103 – Módem GSM/GPRS con interfaz RS232

El modelo **F1103** es un módem GSM/GPRS para transmisión de datos. Se controla mediante comandos AT y permite hacer y recibir llamadas CSD a 9600 bps y comunicaciones GPRS clase 10 (hasta 56-114 Kbps).



F1103

F2103

## F2103 – Servidor de terminales GPRS con interfaz RS232

El modelo **F2103** es un servidor de terminales con conectividad GPRS clase 10 (hasta 56-114 Kbps). Este dispositivo permite acceder de forma remota a cualquier equipo conectado al mismo a través del puerto serie RS232 (RS845/422 opcional). Permite funcionamiento como servidor TCP, cliente TCP o UDP. Permite incluso configurar hasta 5 direcciones IP remotas para la conexión en caso de falta de conectividad con alguna de ellas.



## ESIM120 - Controlador para puertas y barreras a través de llamadas perdidas

El **ESIM120** permite la apertura de puertas y barreras de acceso a través de una simple llamada perdida sin coste alguno. El dispositivo dispone de 2 relés y 3 entradas digitales cuyo cambio de estado puede provocar el envío de un SMS. Permite almacenar hasta 1000 números de teléfono. El equipo puede configurarse localmente a través de una aplicación por el puerto USB, remotamente a través de Internet mediante conexión GPRS o también mediante mensajes SMS. También pueden activarse los relés a través del smartphone (Android y/o iPhone) instalando un widget y sin necesidad de marcar ningún número de teléfono.



ESIM120



ESIM252

## ESIM252 – Sistema de monitorización y control remoto a través de SMS

El **ESIM252** es un dispositivo con conectividad GSM/GPRS especialmente indicado para la monitorización y control de otros equipos en entornos desatendidos. Dispone de 5 entradas digitales (con posibilidad de contar de pulsos) y 2 salidas mediante relé. El equipo es configurable localmente a través de puerto USB y remotamente a través de conexión GPRS a través del software Configuration Tool. Es posible conectar un kit de batería recargable externa modelo EBU1.

El equipo se alimenta de forma estándar de 10Vdc a 24Vdc y se presenta en formato para su montaje en carril DIN. El rango de temperatura de funcionamiento es de -20°C a +55°C.

## EPIR3 – Sensor infrarrojo con aviso por SMS y micrófono integrado

El **EPIR3** es un sensor infrarrojo que avisa de la detección de presencia mediante un SMS. También realiza una llamada de voz conectando su micrófono y permitiendo escuchar lo que está sucediendo en el lugar de la detección.

Incorpora un controlador wireless integrado que permite la conexión de hasta 16 dispositivos remotos (sensores infrarrojos, sensores de puerta abierta, sirenas o mandos remotos).

La comunicación entre controlador y sensores wireless se hace en la banda de 866-869 MHz de forma encriptada y con un alcance aproximado de 150m.



## Módulos GPS y localizadores personales

Teltonika dispone de una amplia gama de módulos GPS para vehículos ligeros y pesados. Versiones con antenas exteriores y/o integradas, con batería, con soporte de bus CAN, entradas analógicas y digitales y salidas digitales, interfaces RS232 y RS485 y hasta dual SIM para minimizar los costes de roaming.



FM1100



FM1202



FM3400



FM5500



El **GH4000** es un dispositivo autónomo y de bajo consumo tanto para localización de personas como para emergencias. Dispone de un sensor de movimiento para detección de caídas en trabajadores en puestos de riesgo (man down) así como un botón para realizar y recibir llamadas de voz en caso de emergencia.

## MX100 y MX101 – Cámaras 3G

Las cámaras **MX100** y **MX101** disponen de conectividad 3G HSPA con velocidades de hasta 5,7 Mbps para el visionado online. Las cámaras son capaces de grabar vídeos o capturar imágenes en formatos VGA, QVGA y QQVGA y transmitirlos por TTP o email, a través de la red 3G. Disponen también de una ranura para insertar una tarjeta microSD, donde pueden almacenarse todas las capturas para su posterior visionado.

Con las cámaras se entrega, de forma gratuita, un software gratuito para control remoto, visionado y captura de alarmas de múltiples cámaras.



MX100



MX101



**DAVANTEL**

Pardo, 6 bajos  
08027 Barcelona  
T. 93 3408712  
F. 93 3401399

[www.davantel.com](http://www.davantel.com)

Jazmín, 30 bajo B  
28033 Madrid  
T. 91 3023758

[info@davantel.com](mailto:info@davantel.com)

## Routers 4G LTE y 3G HSPA+

El **RUT500** soporta 3G HSPA+ hasta 21 Mbps. Dispone de 3 puertos LAN 10/100BaseTX con conector RJ45 y un punto de acceso WiFi 802.11b/g/n. También incorpora un puerto WAN RJ45 pudiendo funcionar el router sobre esta interfaz WAN con backup sobre la red 3G en caso de caída del mismo. Dispone de monitorización del enlace y reset a través de SMS, cliente y servidor OpenVPN y cliente IPsec, cliente para DNS dinámico, NAT, DMZ y rutas estáticas.



RUT500



RUT950

El modelo **RUT950** es un router 4G LTE dual SIM pudiendo usar el segundo operador como backup del primero en caso de pérdida de señal, mala cobertura o volumen de transferencia de datos. Dispone de cliente VPN (PPTP, L2TP, IPsec, GRE, OpenVPN), port forwarding, firewall y cliente dynDNS integrados. Posibilidad de reset remoto a través de SMS.

Por último el **F3434** es un router 3G HSPA+ que dispone de 4 puertos Ethernet 10/100BaseTX, un puerto WAN 10/100BaseTX, AP WiFi y un puerto serie RS232 que puede funcionar como cliente o servidor TCP o UDP. También dispone de un servidor o cliente OpenVPN, PPTP y L2TP.

