

Tramigo T22 Comandos

General

For firmware version 1.40

T22 no responde a comandos que provienen de móviles que no han sido agregados como usuarios o no tienen el nivel de seguridad requerido para el comando utilizado.

T22 no hace distinción entre mayúsculas y minúsculas.

Es conveniente a utilizar T22 mediante comandos rápidos. En todos los comandos cuales tienen marcado, ENCENDER/APAGAR en info/ejemplo debajo el primero comando corto enciende y la segunda apaga. Por ejemplo el primer V enciende informes de viaje y la segunda V apaga los informes de viajes.

Requerda que no se puede utilizar espacios en los comandos y que la coma es necesaria.

Comando	Comando Rapido	INFO / Ejemplo	Nivel de Seguridad	ATENCIÓN
AYUDA	AY[?]?	Una vez, Inmediato	VISITANTE	Envía la lista de los comandos más importantes
LOCALIZACION:				
DONDE	D (o SMS vacio)	Una vez, Inmediato	VISITANTE	Envía el informe de ubicación.
DONDE,CERCA	D,CERCA	Una vez, Inmediato	VISITANTE	Envía el informe de ubicación en relación de tres puntos de interés más cercanos.
DONDE,CERCA,4	D,CERCA,4	5 (MAX)	VISITANTE	Envía el informe de ubicación en relación de Cuatro puntos de interés más cercanos.Max5
DONDE,X	D,X	X = 1-1440 (minutos) D,APAGAR	VISITANTE	Envía el informe de ubicación cada X minutos.
DONDE,DIA	D,DIA	D,DIA,APAGAR	VISITANTE	Envía el informe de ubicación cada 24 horas.
DONDE,SEMANA	D,SEMANA	D,SEMANA,APAGAR	VISITANTE	Envía el informe de ubicación cada semana.
D,,X	D,,X	X = 1-10000 (KILO-METER) /D,,APAGAR	VISITANTE	Envía el informe de ubicación cada X kilómetros. ¡RECURDA LAS DOS COMAS!
ENCUENTRA,lugar (*)	E,lugar	Una ves, inmediato	AMIGO	En ves "lugar", escribe nombre de un punto de interes preinstalado p propio.T22 responde con la ubicacion haciendo referencia a dicha punto de interes.
Viaje	V	,ENCENDER/APAGAR	AMIGO	T22 analiza que el viaje comienza cuando la velocidad supera 3km/h y T22 ha movido mas de 300 metros. Con instalación fija (T22 conectado a la ignición) un viaje ha comenzado cuando la velocidad supera 10km/h y T22 ha movido más de 300 metros. T22 puede dar informes de viaje erróneos si esta cargándose dentro de un edificio cerca de ventanas. La causa para este efecto "Barranca Urbana" donde la señal GPS refleja de otros edificios. T22 envía el informe de viaje cuando ha estado inmovil durante aproximadamente 15 minutos.
Viaje,ahora (*)	V,ahora	Una vez, Inmediato	AMIGO	Envia informe sobre el viaje en progreso o si T22 se encuentra en estado "Aparcado" envia el informe de la ultima viaje.
SEGURIDAD:				
ALARMA	A	,ENCENDER/APAGAR	AMIGO	Alarme tiene que ser activado otra vez después de cada informe de alarma. La sensibilidad de detector de movimiento puede ser ajustado.
ZONA	Z	,ENCENDER/APAGAR	AMIGO	Fija la zona a 1km desde la ubicación actual de T22.
ZONA,X	Z,X	X = 0.1-999 (kilo-metros) / V,APAGAR	AMIGO	Fija la zona a distancia seleccionado desde la ubicación actual de T22. ¡NOTA! separa los metros y kilo-metrós con un punto, por ejemplo Z,15.55
ZONA,X,Z	Z,X,Y	Y = Nombre de lugar/Z,APAGAR	AMIGO	Fija la zona a distancia seleccionado desde la ubicación seleccionado. Por ejemplo: Z,7.5,CASA. Se puede escribir el nombre de lugar parcialmente y T22 selecciona el lugar mas parecido. (T22 solamente compara las primeras palabras de nombres de lugares)
ESCUCHA	No hay	-	PROPIETARIO	El microfono tiene que ser adquirido aparte como accesorio. Con este comando T22 llama a su móvil sin hacer ningún sonido en su ubicación y usted puede escuchar que pasa en alrededor de T22. Otros propietarios serán notificados mediante un SMS que el "escucha" ha sido activado.
MARCAZIONRAPIDA, 1,+X	MR,1,+X	+X=Numero de teléf no móvil con el prefijo del país	PROPIETARIO	Puede fijar tres marcaciones rápidas: MR,2,+X la segunda y MR,3,+X para la tercera.
VELOCIDAD	VE	,ENCENDER/APAGAR	AMIGO	Fija la limite de velocidad a 120km/h. T22 no envía un nuevo alarma de sobre velocidad hasta que la velocidad ha desacelerado 50km/h debajo del limite y supera la limite otra vez.
VELOCIDAD,X	VE,X	X=30-200(km/h)	AMIGO	Fija la limite a velocidad mercado.
POWER	P	,ENCENDER/APAGAR	AMIGO	T22 envía un informe notificando que es necesario a cargar la batería.
CREDITOBAJO,+X	CB,+X/ CB,APAGAR	+x=Numero de teléfono desde cual tu operadora móvil envía SMS notificando que su crédito esta acabandose	PROPIETARIO	Dirige todos los mensajes que vienen de dicha número a su móvil (de cual ha enviado el comando). ¡NOTA! Si por accidente usted marca su propio número en vez del operador ya no puede controlar T22 con dicha teléfono. En este caso agrega otro movil como propietario y envía el comando CB,"numero correcto" o CB,APAGAR.
IGNICION	I	-	AMIGO	T22 alerta cuando se detecta ignición del motor con instalación fija. Si T22 esta en uso portable funciona basado a detector de movimiento.
DESHABILITAR	DE(**)	,ENCENDER/APAGAR	PROPIETARIO	Deshabilita el vehiculo. Requiere instalación fija hecho por un mecánico cualificado. Tramigo no toma responsabilidad de la instalación realizada. Si usted no es el propietario del vehiculo asegúrate que la ley local te permite hacer la instalación y usarla. Pregunta por más información de vendedores autorizados de Tramigo.
SENSOR	SE	Una vez, Inmediato	AMIGO	Enciende y apaga los reportes del sensor. Requiere el accesorio T22-H20.

Tramigo T22 Comandos

CONFIGURACION:				
PROPIETARIO, contraseña	no hay	-	PROPIETARIO	Si usted cambia el numero de teléfono puede utilizar este comando para registrar como PROPIETARIO.
CONTRASEÑA,viejo, nuevo	no hay	Cambiar la Contraseña	PROPIETARIO	Contraseña inicial es 0000(cuatro ceros). Cambia la contraseña de inmediato. Comando CONTRASEÑA puede ser escrito CONTRASENA también. Contraseña puede contener 10 letras o números. T22 no hace distinción entre mayúsculas o minúsculas. ¡NOTA! Un usuario con nivel de seguridad de PROPIETARIO y conocimiento de contraseña puede borrar usted de la lista de usuarios y cambiar la contraseña. Mantiene la contraseña en secreto.
NOMBRE,Z	no hay	Z=Nombre lo cual quieres dar a tu T22	AMIGO	Por ejemplo papa, Coche de Maria, etc. Nombre dado en la fábrica es Tramigo.
AGREGARUSUARIO, +X,nivel	AU,+X,nivel	+X=Numero de teléfono móvil con el prefijo del país. Nive=Nivel de seguridad, PROPIETARIO, AMIGO, VISITANTE	PROPIETARIO	Considera si es necesario a dar el nivel PROPIETARIO a otros usuarios. T22 notifica mediante SMS solamente para nuevos usuario con nivel PROPIETARIO que han sido agregados. Para usuarios de nivel AMIGO y VISITANTE uno tiene que notificar de otro modo.
INFORME,U,I,ENCENDER /APAGAR (*)	IN,U,I,ENCENDER/APAGAR	U=Nro de usuario, I=informe de estado	PROPIETARIO	Enciende el informe deseado para usuario deseado. Asegurate de los numeros de usuarios primero con comando LU. Por ejemplo, encender informes de viajes al usuario numero 3: Informe,3,V, Encender. Se puede encender los informes de Viaje, Alarma, Zona, Power, Velocidad y Ignición. T22 envía la lista de los usuarios. Un T22 puede tener 10 usuarios como máximo.
LISTAUSUARIOS	LU	-	PROPIETARIO	Información detallada del usuario X.
LISTAUSUARIOS,X	LU,X	X=numero del usuario. Mira el numero con comando LU.	PROPIETARIO	
BORRARUSUARIOS,X	BU,X	X=numero del usuario. Mira el numero con comando LU.	PROPIETARIO	Borra el usuario X de la lista de los usuarios. T22 no responderá a sus comandos después.
AGREGARLUGAR,Z	AL,Z	Z=Nombre de lugar	AMIGO	Agrega un punto de interés a la memoria del T22 con el nombre dado. Puede agregar 500 puntos de interés propios. Nombre de lugar puede contener 40 letras y números como máximo. USO DE COMA EN EL NOMBRE ESTA PROHIBIDO. Es preferible no dejar espacios entre palabras en nombres de lugares. T22 busca nombres de lugares solamente de primeros palabras si uno escribe nombre de lugar parcialmente. Nombre TODO esta reservado para otro uso y no puede ser utilizado. Si se da un nombre existente en la memoria de T22 a otro lugar, el lugar anterior se borrara.
AGREGARLUGAR,Z,LAT, LON(*)	AL,Z,LAT,LON	Z=Nombre de lugar LAT=Latitud LON=Longitud	AMIGO	Agrega un punto de interés a la memoria del T22 a las coordenadas. Se puede mirar las coordenadas por ejemplo en Google Earth. Por ejemplo: AL, Torre Eiffel, 48.85830, 2.29457 Nota: Maximo cinco decimales en las coordenadas.
BORRARLUGAR,Z	BL,Z	Z=Nombre de lugar a borrar	AMIGO	Borra el punto de interes con el nombre dado de la memoria de T22. Se puede borrar también puntos de interés instalado en la fábrica. Si el nombre de lugar esta escrito parcialmente T22 borra el punto de interés mas parecido. (solamente compara los primeros palabras de nombres de lugares). Es preferible escribir el nombre de lugar completamente.
COORD	no hay	,ENCENDER/APAGAR	AMIGO	Agrega o quita las coordenadas de informes y alarmas.
COORD,DEC	no hay		AMIGO	Formato de coordenadas. Decimales.
COORD,DMS	no hay		AMIGO	Formato de coordenadas. Geográfica.
IDIOMA	no hay	Cambia el idioma a ingles	PROPIETARIO	Para volver a castellano utiliza el comando LANGUAGE. T22 es bilingüe. Si usted desea utilizar T22 en idioma que no es castellano o ingles visiten www.tramigo.com . En futuro sa podrá descargar ficheros de idiomas con instrucciones.
TIEMPO,X	no hay	X=GMT+/-12h	AMIGO	T22 utiliza automáticamente la hora del operador de red GSM. Utiliza este comando solamente cuando la hora en los informes/alertas esta incorrecta.
TIEMPO,APAGAR	Time,X		AMIGO	Devuelve T22 al tiempo de la operada.
NUMERODEMOVIL,SMS		numerodemovil=numero a cual se quiere enviar SMS. SMS=Contenido del mensaje de texto.	PROPIETARIO	T22 envía/redirige SMS a dicha numero de teléfono móvil.
CONFIGURACION	no hay	'-	AMIGO	T22 informa sobre todos los informes y alertas en uso y cantidad de puntos de interés agregados.
SITUACION	ST	'-	AMIGO	Informa sobre nivel de carga de batería de T22, niveles de señales de GPS y GSM y informes/alertas en uso del usuario quien enviaba este comando.
VERSION	VER	'-	AMIGO	T22 envía información de versiones de programas instalados. Utilizado por soporte técnico.
Metric	no hay	,ENCENDER/APAGAR	PROPIETARIO	METRIC, ENCENDER=Kilometros, METRIC, APAGAR=Millas.
SLEEP(Apagar modo reposo:set,sleep,0) (ENCENDER modo reposo:set,sleep,1)	SET,SLEEP,X	X=0 Apagado, X=1 Encendido	PROPIETARIO	Configuración de la fábrica: Encendido. Este comando enciende y apaga el modo de reposo. Alarga la duración de una carga de batería significativamente. Pero cuando T22 ha estado sin mover suficientemente los informes de localización no son instantáneas. (T22 despierta cuando nota movimiento, no afecta a alertas). Modo reposo puede ser apagado si usted lo ve necesario o si usted ha realizado instalación fija. T22 consume tan poca energía que en uso normal no hay riesgo que vacía la batería del vehículo.