

Especificación		Modelo	
Nombre		GS900 2G4G 	
Tecnología		CAT 1 / GPS / BDS	
Arquitectura		Módem + GPS + Vigilancia + RS485	
Sistema global de navegación por satélite (GNSS)			
GNSS		GPS / BDS	
Receptor		20 canales de captura	
Sensibilidad de seguimiento		Seguimiento de navegación de -160dBm	
Exactitud		≤ 5m	
Arranque en caliente		< 1 seg	
Arranque en frío		< 38 seg	
Celular			
Tecnología		Quectel EC915	
Bandas 4G		B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66(A)	
Bandas 2G		Cuatribanda 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz	
Solución de chip		RDA8910	
Marca del módulo		AT6558R	
Fuerza			
Rango de voltaje de entrada		9v a 90v	
Bateria de respaldo		300 mAh 3,7v	
Consumo de energía		< 3,1 mA (modo de suspensión) < 30 mA (modo de trabajo)	

Cada GPS Wanway Tech cuenta con 1 año de Plataforma Gratis (IOP GPS).



Interfaz	
Tipo de conector	-
Configuración USB	USB
Indicación LED	3 luces LED de estado
Tarjeta SIM	Micro SIM
Especificación física	
Dimesiones	82 x 30,5 x 14,8 mm (largo x ancho x alto)
Peso	41 gramos
Entorno operativo	
T.º de funcionamiento (sin batería)	-20°C a +75°C
T.º de funcionamiento (con batería)	-30°C a +80°C
Humedad de funcionamiento	10% a 85% sin condensación
Clasificación de protección de entrada	IPX5
Características	
Sensores	Acelerómetro de 3 ejes
Escenarios	Se puede personalizar. Los escenarios básicos son: conducción ecológica, detección de exceso de velocidad, detección de desconexión, geocerca automática, geocerca manual, viaje
Configuración y actualización de firmware	USB
Mensaje de texto	Configuración , Eventos
Detección de ignición	Linea Acelerómetro / ACC
Protocolo de servidor	GT06