



GL52LP

Rastreador GNSS de ativos micro LoRa

45g (1,59 oz)



46,8 × 41,8 × 16,9 mm
1,84"(C) × 1,65"(L) × 0,67"(A)



-20°C ~ +60°C



Bateria de dióxido de manganês de lítio, 2400 mAh

Tempo de espera

1 Relatório/Dia 1 1700 dias (>4 anos)

Relatório/6 Horas 529 dias

- Tamanho Micro
- Instalação secreta
- 4 anos de tempo de espera
- Posicionamento GNSS
- Suporta LoRaWAN
- Resistente à Jammer
- Relatório de tempo agendado
- Modo de economia de energia
- Modo Contínuo
- Relatório de nível de bateria
- Deteção de movimento
- Cerca geográfica
- Relatório de despertar
- Controle OTA
- Caixa à prova d'água IP67 (opcional)

O GL52LP é o primeiro produto integrado LoRa da Queclink, visando controle de inventário, monitoramento de ativos estacionários e outras aplicações de gerenciamento de rastreamento que exigem um tamanho pequeno e uma vida útil da bateria de mais de 4 anos. O GL52LP é um excelente exemplo do comprometimento da Queclink em investir em novas tecnologias emergentes. Soluções LPWA, como LoRa, fornecem uma alternativa de energia muito baixa quando envolvidas em aplicações alimentadas por bateria. Ele é equipado com receptor GNSS e sensor de movimento para localização e deteção de movimento.



Monitoramento de Ativos



Leasing de carros



Financiamento de automóveis



GL52LP

Região	Região	Frequência RF	Tipo GNSS	Precisão de posição (CEP)
LoRa	EU863-870MHz: Europa AU915-928MHz: Brasil, Austrália, América Latina US902- 928MHz: EUA, México, América Latina	863-870 MHz 902-928 MHz	Receptor GNSS u-blox tudo em um	Autônomo: < 2,5 m

Aparência**Interface**

Antena LoRa	Apenas interna
Antena GNSS	Apenas interna
Indicador LED	Ligado

Protocolo de Interface Aérea

Protocolo de interface	Aérea Lite do conjunto de comandos Set@Track
Protocolo de transmissão	Modo LoRaWAN
Modos de trabalho	contínuo, para rastreamento de emergência em tempo real
	Modo de economia de energia, para longo tempo de espera
Relatório de tempo agendado	Relatórios de posição e status em intervalos predefinidos
Deteção de movimento	Disparador de alarme de movimento e alteração opcional do modo de trabalho com base no acelerômetro interno de 3 eixos
Relatório de despertar	Despertar em intervalos predefinidos