

osmo

.....

DOGGOFIND GPS BRUKERMANUAL



I



FØLGENDE ER VANLIGE QR-KODER FOR ANDROID- OG IOS-APPER:



1. Opphavsrett og ansvarsfraskrivelse

Shenzhen iStartek Technology Co., Ltd. Alle rettigheter reservert Copyright © 2022 iStartek. iStartek og er registrerte varemerker for Shenzhen iStartek Technology Co., Ltd. Denne håndboken kan ikke kopieres til noe formål, spres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra iStartek. iStartek skal ikke være ansvarlig for direkte, indirekte eller alle tap (inkludert men ikke begrenset til økonomiske tap, personskader, eiendom og eiendeler) forårsaket av bruk eller upassende bruk av produktet eller dokumentene.

2. Produktbeskrivelse

PT32 er en 4G kjæledyr GPS Tracker godt designet for kjæledyr. Den integrerer 4G trådløs kommunikasjonsteknologi og GPS/BDS satellittposisjoneringsteknologi. GPS-sporeren tar i bruk en helt innebygd antennedesign av industrikvalitet, med innebygd 3-akset akselerometer og intelligent strømbesparende arbeidsmodus for vekking. Med sanntidsposisjonering, vibrasjonsalarm, lyssøk etter kjæledyr, lydsøk etter kjæledyr, navneoppringingsposisjonering og andre funksjoner.

3. Produktfunksjon

Sanntidssporing

Sporavspilling

Geo-gjerde

Fire arbeidsmoduser

Lavt batterialarm

Dyresøk etter lys

Dyresøk etter lyd

Vibrasjonsalarm

FOTA

Egenskaper:

GPS+BDS+AGPS+LBS multimodusposisjonering

Støtte Geo-fence, brukeren setter geo-fence gjennom GPS-

sporingsplattformen/APP. Når enheten går inn eller ut av gjerdet, kan den gjenkjennes av plattformen og en alarm vil bli utstedt;

Alarmer vil bli sendt til GPS-sporingsplattformen, og sende varsel

- Innebygd minnebrikke med stor kapasitet, støtter offline datalagring og datakomplement i blinde områder; Når kjæledyret er på stedet for svakt kommunikasjonssignal eller alvorlig signalforstyrrelse, lagres kjæledyrets posisjoneringsdata midlertidig i FLASH. Når kommunikasjonssignalet gjenopprettes, kan disse dataene overføres til sporingsplattformen for å unngå tap av data. Innebygd 3-akset akselerometer, integrert med nøyaktig akselerasjonsalgoritme, for å oppnå gjeldende status for kjæledyr i sanntid;
- Høysensitiv GPS/BDS dobbel satellittposisjoneringsmodul, anti-interferens keramisk antenne, oppnå mer stabilt satellittsøkesignal, støtte AGPS rask posisjonering, sporing, synkron timing;
- Støtter online ekstern oppgradering og ekstern konfigurasjon av produktparametere;

4. Produktspesifikasjon

NO.	Item	Specification	Note
1	Size	75.8mm*37.6mm(without hook 30mm)*19mm	
2	Outer case	ABS Plastic	
3	Weight	42.2g	
4	Waterproof level	IP65	
5	Input voltage	5V/1A	
6	Inbuilt Battery	700mAh (Polymer lithium battery)	
7	Standby Current	Average standby Standby Current< 4V/5mA	
8	Working Current	Average Working Current around 4V/60mA	
9	SIM Card	Nona SIM Card	
10	GSM antenna	Built-in FPC antenna	
11	Communication network	PT32 A7670C: LTE-FDD: B1/B3/B5/B8 LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41 PT32 A7670E: LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20 GSM: 900/1800MHz PT32 A7670SA LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 GSM: 850/900/1800/1900MHz	
12	Positioning accuracy	<2m	
13	Positioning methods	BDS/GPS/GLONASS	
14	GPS Module	AT6558R	

15	GPS antenna	Built-in FPC antenna	
16	Sensor	3D accelerometer	
17	I/O	1 Magnetic suction charging port+ Serial port 1 Buzzer 1 LED Light: Charging (Red) +GPS(Yellow)+4G (Blue) +Pet Seeking (White) 1 Switch	
18	Operating temperature	-20℃ ~ +75℃	
19	Storing temperature	-30℃ - 80℃	
20	Operating humidity	10%-85% RH, Non-condensing	

5. Produktbilde og statusbeskrivelse

5.1 Produktbilde



Signal Light Status Description:

GPS Indicator (Blue)	
Flash once (every 2 sec)	GPS module is starting or restarting
ON	GPS/BDS positioned
OFF	GPS/BDS in sleeping mode
GSM Indicator (Green)	
Flash once (every 2 sec)	GSM module is starting or restarting
ON	GSM normal working

OFF	GSM Power OFF or in sleep mode
Charging Indicator (Red)	
ON	In Charging
OFF	Fully Charged/Uncharged/Power off
Pet Seeking indicator (White)	
ON	Pet Seeking power on
OFF	Pet Seeking power off

5.2 Statusbeskrivelse:

1. På/av-tilstand: Enheten kan slås av og på ved å trykke på tasten i tre sekunder. Ingen data vil bli lastet opp etter at enheten er slått av.
Arbeidstilstand: Enhets-LED PÅ, GPRS, GPS er i fungerende tilstand. Standby-tilstand: GPRS på enheten fungerer (plattformen forblir online, og instruksjoner og SMS kan leveres online), mens GPS ikke fungerer

2. Beskrivelse av arbeidsmodus: Kontinuerlig posisjonering: Enheten er i arbeidstilstand, og posisjonen oppdateres en gang i 30 sekunder som standard. Normal modus: Enheten er i standby-tilstand. I løpet av denne perioden, hvis vibrasjon oppdages, går enheten inn i arbeidstilstand og oppdaterer posisjonen hvert 10. minutt. Hvis ingen vibrasjon oppdages, er enheten alltid i standby-tilstand. Strømsparingsmodus: Enheten er i standby-tilstand som standard. I løpet av denne perioden går enheten inn i arbeidstilstand og oppdaterer posisjonen hver time når vibrasjon oppdages. Hvis ingen vibrasjon oppdages, er enheten alltid i standby-tilstand. Standby-modus: Enheten er i standby-tilstand. I løpet av denne perioden, hvis vibrasjon oppdages, går enheten inn i arbeidstilstand og oppdaterer posisjonen hver 12. time. Hvis vibrasjon ikke oppdages, er enheten alltid i standby-tilstand.

6. SMS-Instruksjonsbeskrivelse

3. Beskrivelse av vibrasjonsalarm: Hvis vibrasjon oppdages etter at GPS mobiltelefonnummeret støtter funksjonen for sending og mottak av SMS. Kommanden trekker har stoff stille i 3 minutter, vil en vibrasjonsalarm bli sendt. **6. SMS instruksjoner Beskrivelse**

SMS command	Reply	Command explain
password,123456,666888	password ok	Modify the owner password instruction, the password is 6 digits (the default owner password is: 123456, for example, change to 666888 new password)
101#136*****#	OK	Set the center number, the command is used for SMS instruction alarm
D101#	OK	D101# indicates that the center number is

		deleted
G1234		Reply to Google Link
CQGPS	GPS reset OK!	GPS Restart
CQ	system reset OK!	Equipment restart
FORMAT	OK	Resume factory setting
apn,123456,cmnet	apn ok	Sets the format of the APN instruction
apnuser,123456,user	apnuser ok	Set the format of the user name command corresponding to APN
apnpasswd,123456,password	apnpasswd ok	Set the format of the password command corresponding to APN
IP 27.aika168.com 8185	set IP OK	SMS command: IP+ space +IP address + space + Port number Set the server IP address and port number
CXZT		Querying Device Status Reply:Device software version, ID, IP, power, mode, APN, GPS status and signal value, GSM signal value, ICCID
CXWL		Querying the Network Status Reply: Module version; Read status: Ready 0: read the card, no Ready 1: do not read the card. The registered network status is as follows: 1: Normal, others, abnormal. Network connection status :4 indicates normal, others indicate abnormal. Current connection network: LTE is 4G network, GSM is 2G network; Base station information, currently connected to the base station frequency band
FREQ,123456,30	OK	Set the interval for uploading location data (0200). 30 Indicates 30 seconds
109#	OK	English switch
108#	OK	Chinese switch
zone,123456,e08	OK	Change time zone E08: indicates zone 8

7. APP-instruksjoner

7.1 APP-nedlasting

For Android APP, skann QR-koden for å skanne og laste ned. For iPhone, søk på "AIKA" i Apple APP-markedet for å laste ned. For individuelle brukere, bruk enhetens ID-nummer for å logge på. ID-nummeret vises på enhetens kropp og emballasje. Velg IEIM/ID for å logge på plattformen.

Standardpassordet er 123456. For bedriftsbrukere, velg et brukernavn.

7. APP-grensesnitt
Brukernavn og passord er satt av distributøren, vennligst kontakt distributøren for tildeling!

