

R O M Â N I A
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE



NESECRET

INSPECTORATUL GENERAL AL POLIȚIEI ROMÂNE
INSPECTORATUL DE POLIȚIE JUDEȚEAN SUCEAVA

AVIZAT
DIRECTOR GENERAL
AL DIRECȚIEI GENERALE PENTRU
COMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA
INFORMAȚIEI
Chestor de poliție

JICA RĂZVAN-IULIAN

APROB
ȘEF AL INSPECTORATULUI
Comisar-șef de poliție
POENARI FLORIN-CONSTANTIN

Specificație tehnică de produs nr. 48456 din 25.11.2025 Ex. nr. 1....

SISTEM GPS MOBIL (DE POZIȚIONARE GLOBALĂ)

1. DESTINAȚIE/SCOP

Stabilirea și memorarea coordonatelor geografice precise ale punctului de stație, cu ocazia desfășurării activităților specifice de cercetare la fața locului în contextul unei deflagrații la scară largă.

2. CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

2.1. CARACTERISITICI DIMENSIONALE ȘI DE MASĂ

2.1.1. Construcție rezistentă de grad militar (termică, șocuri, apă, vibrații)

2.1.2. Masă proprie a dispozitivului de min. 270g. și max. 500g

2.1.3. Dimensiuni maxime de 100x200x50 mm

2.2. CARACTERISTICI TEHNICE

2.2.1. receptor GPS cu sensibilitate ridicată, GPS+GLONASS sau superior (GALILEO), pentru a putea urmări în medii mai dificile decât GPS

2.2.2. posibilitatea stabilirii latitudinii, longitudinii, altitudinii, presiunii atmosferice (altimetru barometric) și a punctelor cardinale (busolă electronică în 3 axe)

2.2.3. include funcții hidrografice detaliate (zone de coastă, maluri de lacuri/râuri, mlaștini și cursuri de apă perene și sezoniere)

2.2.4. posibilitate calculare suprafață

2.2.5. include puncte de interes ce pot fi căutate

2.2.6. include puncte de interes ce pot fi căutate, pădurile și zonele sălbatice naționale, regionale și locale;

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DIRECȚIA GENERALĂ PENTRU COMUNICAȚII
ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

AVIZAT TEHNIC

Semnătura Achim Data 05.12.2025

2.2.7. posibilitatea obținerii și urmăririi semnalului GPS în zone împădurite, muntoase și în orașe cu clădiri înalte
2.2.8. display color min. WVGA sau echivalent, care să ofere posibilitatea citirii informațiilor afișate și în condiții de soare intens
2.2.9. tip afișaj: luminos, lizibil în lumina soarelui
2.2.10. rezoluție afișaj – min. sau echivalent 480x600 pixeli
2.2.11. dimensiune display – min. 3,7 inch;
2.2.12. memorie integrată: min 8GB
2.2.13. slot de expansiune a memoriei interne de tip MicroSD (min. 16 GB)
2.2.14. autonomie: min. 12 h în regim de navigație
2.2.15. conectivitate wireless și posibilitatea schimbului de locație cu alte dispozitive
2.2.16. opțional cameră digitală încorporată de min. 8 mega pixeli
2.2.17. dispozitivul GPS să fie prevăzut cu programe informatice care să asigure funcționarea acestuia precum și cu hărți actualizate ale statelor europene și ale României
2.2.18. harta topografică și rutieră a României cu update-uri la zi
2.2.19. programele informatice să permită salvarea a minim 200 trasee parcurse precum și marcarea și salvarea a minim 10.000 de puncte definite de utilizator
2.2.20. posibilitatea conectării la calculator prin intermediul USB
3. ACCESORII
3.1. card de memorie de tip MicroSD de min. 16GB sau echivalent, clasa 10
3.2. husă pentru transport care să asigure protecție dispozitivului
3.3. manual de utilizare în limba română sau engleză
3.4. cablu USB

NOTĂ: Caracteristicile tehnice expuse în prezenta specificație sunt minimale.

INTOCMIT

COMISIA DE ELABORARE A SPECIFICAȚIEI TEHNICE

1. Comisar șef de poliție CEOBANU ANDREI
2. Comisar de poliție PĂSTRĂV DRAGOȘ

VERIFICAT DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE – DIRECȚIA GENERALĂ PENTRU COMUNICAȚII
DIRECȚIA GENERALĂ PENTRU COMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

AVIZAT TEHNIC

Semnătura *Rehim* Data 06.12.2015