

Profesionalus stebėjimo imtuvas PKI 2245 diapazone nuo 9 kHz iki 7,5 GHz



Profesionalus stebėjimo imtuvas PKI 2245 diapazone nuo 9 kHz iki 7,5 GHz

Specialus nešiojamas imtuvas leidžia radijo bangomis aptikti bet koki PKI gamintojo siųstuvą ir yra būtinas kiekvienai stebėjimo operacijai. Dar daugiau, prietaisas puikiai tinka visų tipų radijo trukdžių aptikimui. Dažnio nuskaitymo funkcija yra specialiai tam sukurta. Avariniai signalai taip pat gali būti aptikti naudojant audio funkciją.

Taip pat yra galimybė surasti nuotolinius detonavimo prietaisus per nuotolinio sprogdinimo įrenginio generatoriaus spinduliavimą, nustatytą priėmimo režimus.

Skaitmeninis signalų apdorojimas vykdomas naudojant naujausias technologijas, kurios leidžia labai jautriai priimti ir aptikti itin silpnus signalo lygius.

Prietaisas parduodamas su keturiais prijungimo moduliais antenai, pritaikyti prie atitinkamo dažnių diapazono.

Dažniams virš 7.5 GHz, veikimo diapazonas gali būti išplėstas iki 18 GHz su dažnio konvertavimo, nešiojama kryptine antena.

PRITAIKYMAS

Trukdžių aptikimas ir nustatymas profesionaliuose radijo tinkluose, specifinių radijo paslaugų stebėjimas, avarinių signalų nustatymas, nuotolinių detonavimo prietaisų nustatymas, mobiliojo sekimo mikro siųstuvų aptikimui.

PAGRINDINĖS SAVYBĖS

- Labai jautrus signalo priėmimas ir didelė signalų rezoliucija
- Informacijos paieška per demoduliaciją
- Pulsuojančių signalų ir radaro emisijų aptikimas
- Imtuvo ir mobiliojo duomenų atminties viename modulyje stebėjimas
- Efektyvi nuotolinio valdymo sistema
- Itin patogus prietaiso valdymas
- Puiki investicija

STEBĖJIMAS / APTIKIMAS

- Trumpųjų bangų ryšys
- Taktinis bendravimas
- Oro eismo kontrolė (ATC)
- Tetra
- Plačiajuostis ryšys TETRA
- ISM juosta 433 MHz / 868 MHz / 2,4 GHz
- GSM 900/1800/1900
- AMPS / DECT / UMTS
- Bluetooth / WLAN
- WiMAX / WiFi
- RFID / Zig Bee

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Dažnių diapazonas: nuo 9 kHz iki 7,5 GHz
- Antenos: 1 modulis: nuo 20 MHz iki 200 MHz, 2 modulis: nuo 200 MHz iki 500 MHz, 3 modulis: nuo 500 MHz iki 7,5 GHz, 4 modulis: nuo 9 kHz iki 20 MHz (užsakoma papildomai)
- Įvesties lygis: nuo 9 kHz iki 30 MHz, tip. -13 dBm / 94 dB μ V, nuo 20 MHz iki 3,5 GHz, tip. 0 dBm / 107 dB μ V, nuo 3,5 GHz iki 7,5 GHz, tip. -24 dBm / 83 dB μ V
- Varža: 50 Ω
- Demoduliacijos režimai: visos demoduliacijos juostos, AM, FM, pulsas, I / Q, LSB demoduliacijos pralaidumas \leq 9 kHz, ISB demoduliacijos dažnių juostos plotis \leq 15 kHz, CW demoduliacijos pralaidumas \leq 9 kHz
- Dažnių nuskaitymas: paleidimas, sustabdymas, vartotojo pasirinkami žingsniai
- Skenavimo greitis: iki 300 kanalų / sek
- Atminties vietos: 1024, laisvai programuojamos
- Ekranas: spalvotas 6,5 colio ekranas, skirtas grafiniam rezultatų pateikimui
- Duomenų saugojimo atmintis: SD kortelė
- Nuotolinis valdymas: LAN sąsaja
- Maitinimas: įkraunama baterija, darbo trukmė apie 4 val. pilnai įkrovus
- Matmenys: 320 x 192 x 62 mm
- Svoris: 3,5 kg įskaitant įkraunamą bateriją

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation,

Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856