

# Elektromagnetinių bangų detektorius Milerd HIRANGE

**Kaina:****205.74 € (be PVM)****248.95 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

## ELEKTROMAGNETINIŲ BANGŲ DETEKTORIUS MILERD HIRANGE

HiRange - tai išmanus ir kompaktiškas elektromagnetinių laukų (EMF) matuoklis, skirtas tiek profesionaliam, tiek buitiniam naudojimui. Jis fiksuoja žemo ir aukšto dažnio elektromagnetinius laukus, įskaitant ir 5G tinklų spinduliuotę, o jo matavimo ribos siekia net iki 8 GHz. Šis įrenginys leidžia stebėti elektromagnetinę aplinką namuose, biuruose ar viešose erdvėse ir padeda sumažinti ilgalaikės spinduliuotės poveikį.

Prietaisas ypač naudingas šalia stiprių EMF šaltinių - tokių kaip elektromobiliai ar įkrovimo stotelės. Dėl kompaktiško dizaino, ilgo veikimo laiko (iki savaitės) ir pakraunamos baterijos, HiRange idealiai tinka nešiotis kasdien. Intuityvus valdymas ir aiški vartotojo sąsaja leidžia lengvai naudotis bet kokio lygio naudotojams.

**Komplektacija:** EMF matuoklis Milerd HiRange, pakabukas, USB Type-C laidas, naudotojo vadovas.

### KODĖL TAI SVARBU?

Kiekvieną dieną mus supa elektromagnetinė spinduliuotė - nuo saulės iki buitinių prietaisų. Ilgalaikis poveikis gali būti nematomas, bet svarbus: jis siejamas su nerimu, nuovargiu, širdies veiklos sutrikimais, depresija, o kai kurie tyrimai mini ryšius su vėžio rizika, nervų sistemos veiklos pakitimais bei reprodukcinėmis problemomis.

## KAIP VEIKIA

HiRange išsiskiria tuo, kad viename įrenginyje matuoja:

- Radijo dažnius (RF) – 5G, Wi-Fi (taip pat 6-os kartos), mobilųjį ryšį
- Magnetinius laukus – nuo elektros linijų ir buitinės technikos
- Elektrinius laukus – nuo laidų, apšvietimo ir prietaisų
- Kaupiamąją spinduliuotės dozę – leidžia stebėti ilgalaikį poveikį per 30 dienų

## PRIVALUMAI

- Matavimo istorija – 30 dienų sukauptos dozės duomenys padeda suprasti ilgalaikį poveikį ir įvertinti rizikas
- Išskirtinis mobilumas – vos 55 g sveriantis prietaisas tilps kišenėje ar rankinėje
- Diskretiškas dizainas – idealiai tinka naudoti viešose vietose ar darbe
- Ilgas baterijos veikimas – iki 160 val. vienu įkrovimu
- Lengvas valdymas – intuityvus ekranas, paprasta navigacija
- Išmanus veikimas – „Search“, „Statistics“ ir „Lab“ režimai leidžia analizuoti tiek momentinius duomenis, tiek ilgalaikius pokyčius

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Ekranas: spalvotas LCD
- Radijo dažnių matavimo diapazonas: 1 MHz – 8 GHz
- RF intensyvumas: 0 – 2000 mW/m<sup>2</sup>
- Magnetinio lauko matavimas:

– žemo dažnio: 20 Hz – 10 kHz

– aukšto dažnio: 10 kHz – 100 kHz

- Elektrinio lauko matavimas:

– žemo dažnio: 20 Hz – 10 kHz

– aukšto dažnio: 10 kHz – 100 kHz

- Baterija: 170 mAh, 3.7 V, LiPo
- Veikimo laikas: iki 160 val.
- Matmenys: 130 × 21 × 16,5 mm
- Svoris: 55 g
- Apsaugos klasė: IP40
- Maitinimas: USB Type-C



## APIE MUS

Tiekiamo 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 nuolatos 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](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856