

ATP fluorescencinis detektorius YT-ATP

**Kaina:****1829.96 € (be PVM)****2214.25 € (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)

ATP FLUORESCENCINIS DETEKTORIUS YT-ATP

YT-ATP – tai pažangus rankinis ATP (adenozintrifosfato) detektorius, skirtas greitam mikrobiologinės taršos ir higienos būklės vertinimui. Prietaisas veikia pagal ugnivabalių bioluminescencijos principą – naudoja luciferazės ir luciferino reakciją, kurios metu ATP esantys mėginyje reaguoja ir sklaidžia šviesą. Išmatuotas šviesos intensyvumas (RLU) tiesiogiai proporcingas mikroorganizmų kiekiui, todėl įrenginys leidžia greitai nustatyti, ar paviršiai, vanduo ar kiti objektai atitinka higienos reikalavimus.

YT-ATP detektorius turi integruotą Android operacinę sistemą, lietimui jautrų ekraną ir greitą ARM procesorių, užtikrinantį patogų valdymą bei momentinį duomenų apdorojimą. Matavimo rezultatai pateikiami vos per 15 sekundžių, o įrenginio programinė įranga leidžia automatiškai įvertinti, ar rezultatas atitinka nustatytas ribas.

Įrenginys palaiko Wi-Fi, Bluetooth ir USB ryšius, todėl duomenys gali būti automatiškai siunčiami į analizės platformą, kur galima peržiūrėti tendencijas, atlikti higienos kontrolės planavimą ir eksportuoti ataskaitas.

YT-ATP pritaikytas naudoti maisto pramonėje, sveikatos apsaugos įstaigose, farmacijos sektoriuje, vandens kokybės kontrolėje, gamyboje, sanitarinėje inspekcijoje, pasienio tikrinimo punktuose ir kitose srityse, kur reikalingas greitas ir patikimas švaros vertinimas.

PRIVALUMAI

- Matuoja ATP kiekį per 15 sekundžių – greitas atsakas

- Tinka naudoti be laboratorijos - užtenka minimalaus apmokymo
- Aukštas jautrumas: iki 1×10^{-18} mol
- Aiškus 3,5" lietimui jautrus ekranas, Android sistema
- Duomenų perkėlimas per Wi-Fi, Bluetooth ar USB
- Galimybė nustatyti ribines reikšmes ir automatiškai įvertinti tinkamumą
- Išsaugo iki 100 000 matavimų
- Savikontrolė su automatinio kalibravimo funkcija (kas 14 dienų)
- Integruotas šviesos šaltinis ir savaiminis testavimas paleidžiant

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Sistema: Android, su galimybe keisti kalbą (kinų / anglų)
- Ekranas: 3,5" lietimui jautrus
- Procesorius: ARM Cortex-A7, 1.88 GHz, 4 branduoliai
- Aptikimo jautrumas: 1×10^{-18} mol
- Matavimo diapazonas: 0-999999 RLU
- Tikslumas: ± 5 % arba ± 5 RLU
- Matavimo laikas: 15 sek.
- Temperatūros darbo ribos: 5-40 °C
- Drėgmės riba: 20-85 % (be kondensato)
- Atmintis: 4 GB (iki 100 000 įrašų)
- Duomenų perdavimas: miniUSB, Wi-Fi, Bluetooth
- Maitinimas: įkraunama ličio baterija, veikianti iki 6 mėn. laukimo režimu
- Matmenys: 188 × 77 × 37 mm
- Savitesta: 30 sek. po įjungimo
- Priedai: prietaisas, aliuminio lagaminas, USB laikmena, analizės programinė įranga, kabeliai, dirželis, naudojimo instrukcija

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 įrangą.

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